



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO

RECTORIA GENERAL
U D G

2016 NOV 3 12:22

Oficio No. N/11/2016/24941

Sonia Reynaga Obregón
Coordinadora General Académica
Vicerectoría Ejecutiva
Universidad de Guadalajara
Presente

Diccionario número
2/2016/411

A/ n. Dra. Patricia Rosas Chavéz
Coordinadora de Innovación Educativa y Pregrado

Por acuerdo del Mtro. José Alfredo Peña Ramos, Secretario General de la Universidad de Guadalajara y Secretario de Actas y Acuerdos de la Comisión de Educación, adjunto al presente me permito remitir a Usted copia del oficio número CCLU/078/2016, recibido en esta Secretaría de Actas y Acuerdos el 27 de octubre actual, signado por el Doctor Jaime F. Andrade Villanueva, Rector del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, mediante el cual adjuntan documentos correspondientes a la solicitud para otorgar el título de Doctor Honoris Causa al Doctor José Alejandro Madrigal Fernández.

Lo anterior, con mi atenta solicitud de que el Comité de Apoyo Técnico de las Comisiones Permanentes de Educación y de Hacienda del H. Consejo General Universitario que Usted integra, realice el análisis sobre el particular y emita su opinión calificada sobre el tema.

Agradeciendo de antemano la atención que se sirva brindar a la presente se suscribe de Usted.

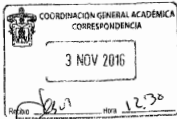
UDG VICERREC'RIA EJEC.
2016 NOV 3 12:36
Cynthia

Atentamente
"PIENSA Y TRABAJA"
Guadalajara, Jal., 03 de noviembre de 2016

Mtro. Jesús Alberto Jiménez Herrera
Secretario Técnico
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO



c.c.p. Mtro. I. Tonatihu Bravo Padilla, Rector General y Presidente de la Comisión de Educación
c.c.p. Dr. Jaime F. Andrade Villanueva, Rector del Centro Universitario de Ciencias de la Salud
c.c.p. Dr. Miguel Ángel Navarro Navarro, Vicerrector Ejecutivo
c.c.p. Minutario
JAP/UAJH/foxy





H. Consejo de Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Presente.-

Dictamen No. 722/2016

A esta Comisión Permanente de Educación, ha sido turnada por el Rector del Centro Universitario un documento en el que se propone se otorgue al Dr. José Alejandro Madrigal Fernández, el título de "Doctor Honoris Causa" de nuestra máxima Casa de Estudios, en virtud de la siguiente.

Justificación

Estimado Rector

1. El Dr. José Alejandro Madrigal Fernández, es Especialista en trasplantes hematológicos y trasplantes de médula ósea de donante no relacionado, siendo reconocido internacionalmente como una eminencia en su campo de acción
2. El Dr. José Alejandro Madrigal Fernández nació en la Ciudad de México el 04 de noviembre de 1953 y fue el segundo de cuatro hijos.
3. Para solventar sus gastos, cuando tenía 17 años comenzó a vender periódicos por la calle. A esa edad inició su carrera y afirma que "la medicina llegó a rescatarme de mi crisis económica. A partir de ahí comprendí que mi misión era ser médico y tratar de curar a la gente"
4. Curso la carrera de Medicina y la Especialidad en Medicina Interna en la UNAM y luego hizo un periplo por diversas universidades de renombre para adquirir más conocimientos, seguir especializándose y convertirse en la eminencia que es hoy. La primera escala fue en Harvard. Ahí llegó gracias a una beca de la Organización Mundial de la Salud. Posteriormente ingresó al Instituto del Cáncer Dana Farber, hizo el Doctorado en el Imperial Cancer Research Fund de Londres y cursó el posdoctorado en la Universidad de Stanford, donde recibió dos becas, la del Decano Stanford y la de la Sociedad de Leucemia.
5. Desde 1995 el Dr. Madrigal Fernández es Director Científico en el Instituto de Investigación Anthony Nolan y también es Vicerrector para las Américas de la University College London, enlistadas como una de las tres más importantes universidades tanto del Reino Unido como a nivel mundial
6. Profesor de hematología del Hospital Royal Free de la Universidad de Londres el Dr. Madrigal Fernández, comenta, "para mí descubrir la medicina fue algo de lo más bello que pasó por mi vida, tal como lo dijo Pablo Neruda, fue esa edad que la poesía llegó a buscarme, yo no sabía pero me esperaba en las esquinas... para mí la medicina no es un trabajo, es una devoción, una pasión y prácticamente una religión"
7. El Dr. Madrigal Fernández dirige el área científica en el Instituto de Investigación Anthony Nolan, trabaja con estudiantes de doctorado y en la parte clínica busca donantes. Durante su paso por la Asociación Europea de Trasplantes de Médula Ósea, presidió a una comunidad de más de 5,000 miembros de más de 60 países, con más de 600 centros de trasplantes.
8. En la actualidad el Dr. Madrigal Fernández participa en proyectos de investigación clínica médica de la comunidad europea. Está al frente de una investigación que reúne a 29 miembros



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

en 19 países. Además, participa en otro proyecto con un presupuesto de seis millones de euros, codirige a seis doctores para tratar de generar células que tengan una respuesta antitumoral, en este grupo "realizamos genética molecular y terapia celular, entre otras innovaciones", afirma el Dr. Madrigal

9. Actualmente el Dr. Madrigal Fernández es Honorario Médico Adscrito Departamental, del Department of Hematology de la Roy Free & University College Medical School, UK; Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel III del CONACyT; Pro-Provost para Latinoamérica del University College London; Activo Pas Presidente del European Bone Marrow Transplantation Society, International Advisor, representando a México en el Royal College of Physicians Country Advisor, representando a México en el Royal College of Pathologist, entre otros
10. El Dr. Madrigal Fernández ha sido examinador invitado en múltiples exámenes doctorales; supervisor de estudiantes de bachillerato; actualmente es supervisor de estudiantes de maestría o doctorado, y, asimismo ha supervisado a estudiantes que obtuvieron su grado de doctorado, todos en el extranjero
11. El Dr. Madrigal Fernández es miembro de múltiples Academias, Consejos Directivos y Sociedades Médicas, así como de Comités y Grupos Especializados de Trabajo; miembro editorial, revisor y evaluador de infinidad de revistas médico científicas, así como consejero de proyectos médicos.
12. El Dr. Madrigal Fernández cuenta con más de 500 publicaciones, ha sido citado 5,494 veces; tiene 25 publicaciones selectas, ha publicado dos libros, 19 capítulos de libros, ha fungido como director de más de 60 tesis y ha obtenido 84 becas para estudiantes.
13. El Dr. Madrigal Fernández ha recibido los siguientes premios y honores, entre otros:
- 2007 Reconocimiento Ohtli, por el Ministerio de Relaciones Exteriores de México.
 - 2009 Doctor Honoris Causa por la Universidad de Nottingham en el Reino Unido
 - 2009 Doctor Honoris Causa por la Universidad de Odessa, Ucrania.
 - Miembro correspondiente de la Academia Mexicana de Ciencias
 - Premio EBMT Stockton
 - Premio ASHI International Scholarship
 - Premio Van Bekkum
14. Ha recibido invitaciones a dictar infinidad de conferencias en instituciones académicas, organizaciones gubernamentales, no gubernamentales e internacionales esparcidas por todas las regiones del mundo
15. Su trabajo científico ha contribuido substancialmente a mejoras mundiales en las áreas de la inmunología y trasplantes de células madre de médula ósea.
16. El Dr. José Alejandro Madrigal Fernández es un médico generoso y un prolífico escritor, ya que en sus ratos libres escribe y afirma "la ciencia, el conocimiento y la cultura son conceptos que mucha gente considera secretos, es una error, hay que compartirlos, no hay nada más satisfactorio que la educación de estudiantes y colegas" Abrir brecha es una de sus misiones



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

COMISIÓN DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

en la vida "yo soy un representante de México en todo lo que hago. En Inglaterra, soy el primer promotor de México".

- 17. En el mes de octubre de 2013 estuvo en la inauguración un nuevo laboratorio del OPD Hospital Civil de Guadalajara, presentando "National register of unrelated bone marrow project" y "Clinical applications of cell therapy", y, en el 2015 estuvo en la FIL con la UCL Delegation Visiting Chair Signing Event (University College London)
- 18. El Dr. Madrigal ha contribuido con la Universidad de Guadalajara y el Hospital Civil en diversas actividades docentes y de asesoría en las áreas de investigación en los campos de la hematología, inmunología y biología molecular
- 19. Por todo lo anterior, es uno de los profesionales, médicos, científicos, educadores más brillantes y destacados de las últimas décadas con que cuenta nuestro país
- 20. Su trayectoria profesional y sus aportes que comienzan desde su época como estudiante, lo que ejemplifica y cumple con plena satisfacción todos y cada uno de los requisitos para otorgar el reconocimiento de Doctor Honoris Causa que el Reglamento para otorgar Galardones y Méritos Universitarios contempla, destacándose en particular en los campos de la Educación, y la Salud
- 21. La Universidad de Guadalajara al otorgar dicho doctorado promueve, reconoce y se compromete con la aportación en dichas áreas y específicamente con el Dr. José Alejandro Madrigal Fernández a generar toda una línea, gama de intercambios y desarrollos académicos que fortalecerán aún más nuestras visiones y quehaceres universitarios

Por lo anteriormente expuesto, esta Comisión Permanente de Educación ha encontrado elementos que justifican el otorgamiento de este título honorífico

Considerandos

- I. Que la Universidad de Guadalajara es un organismo descentralizado del Gobierno del Estado de Jalisco, con autonomía, personalidad jurídica y patrimonios propios, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1º de su Ley Orgánica, promulgada por el Ejecutivo local el día 15 de Enero de 1994, en ejecución del decreto número 15319 del H. Congreso del Estado de Jalisco
- II. Que como lo señalan las fracción I, II, III y IV del artículo 5 de la Ley Orgánica de la Universidad en vigor, son fines de esta Casa de Estudios, la formación y actualización de los técnicos, bachilleres, técnicos profesionales, profesionistas, graduados y demás recursos humanos que requiera el desarrollo socio-económico del Estado; organizar, realizar, fomentar y difundir la investigación científica, tecnológica y humanística, el rescate, conservación, acrecentamiento y difusión de la cultura, y, coadyuvar con las autoridades educativas competentes en la orientación y promoción de la educación media superior y superior, así como en el desarrollo de la ciencia y la tecnología
- III. Que son atribuciones del Consejo de Centro Universitario proponer al H. Consejo General Universitario confiera títulos honoríficos con las categoría de Eminentos y Honoris Causa, de conformidad con lo dispuesto en su Ley Orgánica en el artículo 31 fracción X



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- IV Que de conformidad a lo previsto en la fracción VI, artículo 53 de la Ley Orgánica, es atribución de los Consejos de Centro presentar candidatos para el otorgamiento de títulos honoríficos, con la categoría de emérito y honoris causa al Consejo General Universitario.
- V Que tal y como lo dispone el numeral 6 del Reglamento para Otorgar Galardones y Méritos Universitarios, el Consejo de Centro Universitario presentará la propuesta para el otorgamiento de títulos honoríficos ante el Presidente del H. Consejo General Universitario para someterla a discusión de las Comisiones de Educación y de Hacienda.

Por lo anteriormente expuesto y fundado, esta Comisión Permanente de Educación, propone los siguientes

Resolutivos

Primero.- Se aprueba la propuesta para que se otorgue el título de "**Doctor Honoris Causa**" de la Universidad de Guadalajara al **Dr. José Alejandro Madrigal Fernández**, por su valiosa contribución a la nación mexicana, a la región latinoamericana y a la humanidad en general, a través de sus aportaciones en el ámbito de la inmunogenética, terapia celular y trasplante de células madres, por la altísima importancia que tiene, ya que habla de un hombre que ha dedicado su vida al desarrollo de estas áreas

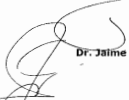
Segundo.- Facítese al Rector del Centro Universitario de Ciencias de la Salud para que con las atribuciones que le confiere el artículo 54 de la Ley Orgánica y en cumplimiento de las funciones que le asigna el artículo 120 del Estatuto General de la Universidad de Guadalajara, remita este dictamen como una resolución del máximo órgano de gobierno del Centro Universitario de Ciencias de la Salud y a su vez la presente ante el H. Consejo General Universitario, para su aprobación.

A t e n t a m e n t e

"PIENSA y TRABAJA"

Guadalajara, Jal., Octubre 07 de 2016.

Comisión Permanente de Educación

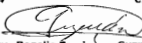

Dr. Jaime F. Andrade Villanueva
Presidente


Dr. José Francisco Muñoz Valle


Dr. Baudelio Lara García


Mtra. Esther Rodríguez Durán


C. Renato Misael Figueroa Pardo


Mtro. Rogelio Zambrano Guzmán
Secretario



Acta de la Sesión Extraordinaria
H. Consejo de Centro Universitario de Ciencias de la Salud
Octubre 14, 2016

La sesión dio inicio a las 11:00 horas del día 14 de octubre de 2016, en el Auditorio Ramón Cordova de este Centro Universitario, y contando con la presencia de 38 consejeros (de un total de 55) con derecho a voz y voto, el Dr. Jaime F. Andrade Villanueva, Presidente del Consejo declara la existencia de quorum y acto continuo pone a la consideración del pleno la siguiente

ORDEN DEL DÍA

- I LISTA DE PRESENTES Y DECLARATORIA DE QUORUM
- II PROPUESTA DEL ORDEN DEL DÍA
- III PRESENTACIÓN Y EN SU CASO, APROBACIÓN DEL ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL 07 DE SEPTIEMBRE DE 2016
- IV PRESENTACIÓN Y EN SU CASO, APROBACIÓN DE LOS DICTAMINES DE LAS COMISIONES PERMANENTES
- V PRESENTACIÓN Y APROBACIÓN DEL DICTAMEN DE LA COMISIÓN ELECTORAL POR EL CUAL SE CALIFICA DE LEGAL Y VÁLIDA LA ELECCIÓN DE CONSEJEROS ANTE EL H. CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO, CONSEJO DE CENTRO Y CONSEJOS DIVISIONALES PARA EL PERIODO 2016-2017
- VI CLAUSURA DE LOS TRABAJOS DEL PERIODO 2015-2016.

El Dr. Jaime F. Andrade Villanueva, Presidente del Consejo, pone a la consideración del pleno la orden del día y pregunta si se aprueba o hubiera observaciones a la misma, favor de manifestarlo. No habiendo comentarios a la orden del día, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos la orden del día.

El Presidente del Consejo indica que anexo al citatorio de esta sesión de Consejo fue entregada el acta de la sesión extraordinaria del 07 de Septiembre de 2016, por lo que pone a la consideración de los señores consejeros la dispensa de la lectura de la misma. Se aprueba la solicitud del Presidente, y pregunta si es de aprobarse o si hubiera observaciones a la misma. No habiendo ningún comentario al acta de referencia, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.

Siguiendo con la orden del día el Presidente del Consejo solicita al Secretario la presentación de los dictámenes de las diferentes Comisiones Permanentes de este Consejo de Centro.



COMISIONES CONJUNTAS DE EDUCACIÓN Y HACIENDA.-

Propuesta de creación

- 1 Dictamen número **727/2016** mediante el cual se aprueba la creación del **Instituto de Investigación en Inmunodeficiencias y VIH.**

El **Mtro. Rogelio Zambrano Guzmán, Secretario del Consejo** da lectura al dictamen anterior

El **Dr. Jaime F. Andrade Villanueva** expone que la infección del VIH es una de las enfermedades que desde 1981 emergió como una de las pandemias más importantes de siglo pasado y afectó a un número importante de personas, es una enfermedad que se ha estudiado mucho, ha creado una conciencia de tipo social y se generaron una gran cantidad de investigaciones no solamente fisiopatogenia, crinética de la enfermedad, sino también de tratamientos altamente efectivos que si bien no son curativos si lograron suprimir la reproducción del virus a niveles que no son detectables por pruebas convencionales, mejoran la inmunidad y finalmente la expectativas de vida de las personas son exactamente iguales que las de la población general. Que de la investigación efectuada se han logrado fármacos altamente efectivos y se ha creado conciencia de esta enfermedad. Esta enfermedad mereció la meta del milenio para tratar de reducir el número de casos y el número de muertes por esta enfermedad y tal ha sido el trabajo y el impacto que se espera que para el año 2020 se alcance una estrategia que se denomina 90-90-90, 90% de personas infectadas y diagnosticadas, 90% de personas diagnosticada que están tratamiento y 90% de personas que están en tratamiento sean retenida en atención y con esta estrategia se ha calculado que para el 2050, aún sin tener vacuna o tener un tratamiento efectivo, podría eliminarse el VIH del mundo. Continúa exponiendo datos acerca de esta enfermedad y menciona que se requiere seguir haciendo investigación en este campo y que se cuenta con el apoyo de CONACYT y que asimismo hay que darle el espacio debido con infraestructura física a los investigadores del Centro Universitario que en los últimos años de 122 se incrementó a 180. Indica que la Unidad de VIH que se encuentra en el Antiguo Hospital Civil es la más grande en atención en México y el nuevo Instituto estará vinculado a dicha Unidad.

Los consejeros **Dr. José Francisco Muñoz Valle, Dra. Edith Oregón Romero, Dra. Ana Esther Mercado González, Dr. Osmar Juan Matsui Santana, Dra. Edna Elvira Jáuregui Ulloa,** toman la palabra para felicitar por la creación de este instituto dada la importancia del mismo y hacen hincapié en la importancia de la investigación en este campo de la salud.

El **Presidente del Consejo** pregunta si hubiera más comentarios al dictamen. No habiendo más comentarios al dictamen de creación del Instituto de Investigación en Inmunodeficiencias y VIH se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.

Supresión y creación de Programas Educativos.

- 1 Dictamen No **720/2016** mediante el cual se aprueba la supresión y la creación de un nuevo programa educativo de la **Especialidad en Cardiología**, para operar bajo el sistema de créditos, profesionalizante y modalidad presencial, a partir del ciclo escolar **2017 A.**

El **Mtro. Rogelio Zambrano Guzmán, Secretario del Consejo** da lectura al dictamen anterior

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración del pleno el dictamen de la Especialidad en Cardiología y pregunta si es de aprobarse o hubiera observaciones a dicho dictamen. No habiendo comentarios al dictamen, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.

- 2 Dictamen No **721/2016** mediante el cual se aprueba la supresión y la creación de un nuevo programa educativo de la **Especialidad en Medicina Familiar**, para operar bajo el sistema de créditos, profesionalizante y modalidad presencial, a partir del ciclo escolar **2017 A.**

El **Secretario del Consejo**, da lectura al dictamen anterior

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración del pleno el dictamen de la Especialidad en Medicina Familiar y pregunta si es de aprobarse o hubiera observaciones a dicho dictamen. No habiendo comentarios al dictamen, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD
CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

COMISIÓN DE EDUCACIÓN.-

Propuesta de Doctor Honoris Causa

- 1 Dictamen No **722/2016** mediante el cual se propone se otorgue el título de "**Doctor Honoris Causa**" de la Universidad de Guadalajara al **Dr. José Alejandro Madrigal Fernández**, por su valiosa contribución a la nación mexicana, a la región latinoamericana y a la humanidad en general a través de sus aportaciones en el ámbito de la inmunogenética, terapia celular y trasplante de células madre.

El **Secretario del Consejo** hace la lectura del dictamen mediante el cual se propone el título de "Doctor Honoris Causa".

El **Presidente del Consejo** da una breve semblanza del Dr. Madrigal abordando la importante labor que realiza en el área trasplantes hematológicos y trasplantes de médula ósea de donantes no relacionados. Pregunta si es de aprobarse esta propuesta que se presenta en conjunto con la Rectoría General y con el OPD Hospital Civil de Guadalajara o hubiera comentarios al respecto.

El **Dr. José Francisco Muñoz Valle** expresa que es muy gratificante que se haga esta propuesta, hablar del Dr. Madrigal es hablar de un gran investigador en todos los sentidos, una de las cualidades que lo han caracterizado desde que inicio como investigador en el Instituto de Investigación Anthony Nolan de Inglaterra siempre ha recibido a una gran cantidad de estudiantes mexicanos, y desde el punto de vista de la investigación, es el investigador más relevante en su área y es trascendental de que los propios mexicanos reconozcan a otro mexicano y felicita por esta propuesta.

No habiendo más comentarios al dictamen mediante el cual se propone se otorgue el título de "Doctor Honoris Causa" de la Universidad de Guadalajara al Dr. José Alejandro Madrigal Fernández, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.

Continuando con el listado de dictámenes el **Presidente del Consejo** pone a la consideración de los señores Consejeros aprobar en bloque los siguientes dictámenes y si alguno de los consejeros tuvieran observaciones o comentarios a algún dictamen se atendería. Se aprueba la propuesta en votación económica y por unanimidad de votos.

Padrinos de Generación

- 1 Dictamen No **409/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación 2014 B-2016 A** de la **Maestría en Ciencias de la Educación Física y del Deporte** para designar como **Madrina de Generación** a la **Dra. María de Lourdes Ruelas López**.
- 2 Dictamen No **410/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación XIV** de la **Carrera de Técnico Superior Universitario en Emergencias, Seguridad Laboral y Rescate** para designar como **Padrino de Generación** al **Dr. Efraín Tamayo Gutiérrez**.
- 3 Dictamen No **411/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación 2014 B-2016 A** de la **Maestría en Gerencia de Servicios de Salud** para designar como **Padrino de Generación** al **MGSS. Benjamín Becerra Rodríguez**.
- 4 Dictamen No **532/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación 2012 A-2016 A** de la **Carrera de Enfermería** para designar como **Madrina de Generación** a la **Lic. María Teresa Corona Navarro**.
- 5 Dictamen No **714/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación 2013 A-2016 B** de la **Licenciatura en Cultura Física y Deportes** para designar como **Padrino de Generación** al **Mtro. Juan Antonio Jiménez Alvarado**.
- 6 Dictamen No **716/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación 2014 B-2016 A** de la **Maestría en Gestión de la Calidad y Seguridad en los Servicios de Salud** para designar como **Padrino de Generación** a la **Dra. Hilda Guadalupe Márquez Villarreal**.



- 7 Dictamen No **724/2016** por el cual se aprueba la solicitud presentada por la **Generación 2014 B-2016 A** de la **Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen** para designar como **Padrino de Generación** al **Dr. Frajin Tamayo Gutiérrez**.

El **Presidente del Consejo** pregunta si son de aprobarse los anteriores dictámenes o hubiera observaciones a los mismos. No habiendo observaciones a los dictámenes de Padrino de Generación se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.

Autorizaciones para repetir materias

- 1 Dictamen No **412/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ángeles Gutiérrez Méndez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 2 Dictamen No **413/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ivonne Sarabia Matias**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 3 Dictamen No **414/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jesús Eduardo Guardado Miramontes** de la Carrera en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 4 Dictamen No **415/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Carolina Elizabeth Martínez Lozano**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 5 Dictamen No **416/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Andrea Elizabeth Mireles Silva**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 6 Dictamen No **417/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gabriela Lizandra Solís Mora**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 7 Dictamen No **418/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Daniel Caro Castellanos**, de la Carrera de Licenciatura de Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 8 Dictamen No **419/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Andrea Aránzazu Flores Quiñones**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 9 Dictamen No **420/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luis Manuel Ramírez Talamantes**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 10 Dictamen No **421/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ignacio Lama Amador**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 11 Dictamen No **422/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Armando Martínez López**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 12 Dictamen No **423/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Elvia Rodríguez Morando**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 13 Dictamen No **424/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Laura Alicia Torres Salazar**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 14 Dictamen No **425/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Alejandro Samuel Cuarenta Reyes**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
- 15 Dictamen No **426/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gisela Karina Grajeda López**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
- 16 Dictamen No **427/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Karla Mariel Pérez Parra**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS DE GUADALAJARA S.C. DE C.V.

- 17 Dictamen No **428/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Brenda Jacqueline Ramírez Muñoz**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
- 18 Dictamen No **429/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juan Carlos Álvarez Barba**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 19 Dictamen No **430/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jorge Armando Arias Ayón**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 20 Dictamen No **431/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Miriam Elizabeth Ledesma Ríos** de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 21 Dictamen No **432/2016** mediante el cual se aprueba a solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Milca Anaid López Facundo**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Emergencias, Seguridad Laboral y Rescates para el calendario escolar 2016 B
- 22 Dictamen No **433/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Daniel Ibrahim Mediaz Pulido**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Emergencias, Seguridad Laboral y Rescates para el calendario escolar 2016 B
- 23 Dictamen No **434/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Aracely Flores Chávez**, de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B
- 24 Dictamen No **435/2016** mediante el cual se aprueba a solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Francisca Gutiérrez García** de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B
- 25 Dictamen No **436/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Esmeralda Néilda Verdín Ponce**, de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B
- 26 Dictamen No **437/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Humberto Cortés Ibarra**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 27 Dictamen No **438/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Sandra Janeth Pérez Ramírez**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 28 Dictamen No **439/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gerardo García Zamora**, de la Carrera de Licenciatura en Nutrición para el calendario escolar 2016 B
- 29 Dictamen No **440/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ileana Sibonel Vázquez Curiel**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 30 Dictamen No **441/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Josué Osvaldo Castillejo González**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 31 Dictamen No **442/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Hugo Iván Hernández Cruz**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 32 Dictamen No **443/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Alan Eduardo Herrera Cuéllar**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 33 Dictamen No **444/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juan Gerardo Manzo Rodríguez**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 34 Dictamen No **445/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Brenda Patricia Piña Pimentel**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 35 Dictamen No **446/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Raúl Romero Bonales**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA DE LICENCIATURA EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

76. Dictamen No **447/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ricardo Grijalva Altamirano**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
77. Dictamen No **448/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Andrea Selene Flores Murillo**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
78. Dictamen No **449/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Shauri Yamilet Lizardi Siordia**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
79. Dictamen No **450/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. José Armando Montes Estrella**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
40. Dictamen No **451/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Myrna Guadalupe Ramírez Rodríguez**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
41. Dictamen No **452/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Liliana Valeria Robles Silva**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
42. Dictamen No **453/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Carlos Gustavo Rojo Vázquez**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
43. Dictamen No **454/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Josué Arreola López**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
44. Dictamen No **455/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Cesar Emmanuel Cuellar Contreras**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
45. Dictamen No **456/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Daniela Dueñas Muñoz**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
46. Dictamen No **457/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juan Pablo Ferregrino Palomares**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
47. Dictamen No **458/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jorge Armando González Casillas**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
48. Dictamen No **459/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Francisco Hernández Villaseñor**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
49. Dictamen No **460/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Orquidea Yunuen Largo Aguilar**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
50. Dictamen No **461/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Sergio Isaac Murguía Rodríguez**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
51. Dictamen No **462/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Edgar Ramón Orozco Aranda**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
52. Dictamen No **463/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Felipe Segura Luna**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
53. Dictamen No **464/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Carlos Alfonso Tapia Salas**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
54. Dictamen No **465/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Martín Ernesto Ortega Hernández**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CONTROLES UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- 55 Dictamen No **466/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ernesto Olivares Herrera**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 56 Dictamen No **467/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jonathan Eduardo Carrasco Montes**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 57 Dictamen No **468/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Michelle Monserrat Navarro Bernal**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 58 Dictamen No **469/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luis Carlos Chávez Vargas**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 59 Dictamen No **470/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Pedro López Mercado**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 60 Dictamen No **471/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ángel Ismael González Hernández**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 61 Dictamen No **472/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Teresa Alejandra Bolaños Saucedo**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 62 Dictamen No **473/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. María Guadalupe González Sánchez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 63 Dictamen No **474/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. María del Rosario Bernardo Constante**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 64 Dictamen No **475/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Patricia Meza Ríos**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 65 Dictamen No **476/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Austria Elizabeth Rodríguez Meza**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 66 Dictamen No **477/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Daniel Ibarra Carranza**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 67 Dictamen No **478/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juan Carlos Rodríguez Torres**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 68 Dictamen No **479/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luis Benito Castañeda Bustos**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 69 Dictamen No **480/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Laura Marisol Casas Venegas**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 70 Dictamen No **481/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Emma Leticia Hernández Huizar**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 71 Dictamen No **482/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Eduardo Antonio Gómez Sedano**, de la Carrera de Licenciatura en Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 72 Dictamen No **483/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Kevin Manuel Fuentes Gama**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 73 Dictamen No **484/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Paulo De la Isla Morfin**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD
COMANDO EN JEFE UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- 74 Dictamen No **485/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Diego Antonio González González**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 75 Dictamen No **486/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Nalleli Enriquez Peredo**, de la Carrera de Licenciatura en Nutrición para el calendario escolar 2016 B
- 76 Dictamen No **487/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Norma Noemí Cárdenas Romero**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 77 Dictamen No **488/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Dulce María Méndez González**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 78 Dictamen No **489/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Roberto Ezequiel Hernández Cazares**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 79 Dictamen No **490/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Rocío Delgado González**, de la Carrera en Enfermería Semiescolarizada para el calendario escolar 2016 B
- 80 Dictamen No **491/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Aranza Rodríguez Guzmán**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Modalidad a Distancia) para el calendario escolar 2016 B
- 81 Dictamen No **492/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Paul Daniel Jiménez López**, de la Carrera de Licenciatura en Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 82 Dictamen No **493/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juan Pablo Esaí Sánchez Medina**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 83 Dictamen No **494/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Cristóbal Vera Ricalde**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 84 Dictamen No **495/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ana Karen Rodríguez García**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imager para el calendario escolar 2016 B
- 85 Dictamen No **496/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gilberto Arnaldo Valenzuela Muñoz**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Modalidad a Distancia) para el calendario escolar 2016 B
- 86 Dictamen No **497/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Cristopher Eduardo Álvarez Castillo Lúa**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 87 Dictamen No **498/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Edgar Alberto Cortes Zermeño**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 88 Dictamen No **499/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Roberto Mojica Ramos**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 89 Dictamen No **500/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Brenda Berenice Padilla Díaz**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 90 Dictamen No **501/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Cesar Iván Barrientos Ramirez**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 91 Dictamen No **502/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Héctor Larios Hernández**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 92 Dictamen No **503/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Claudia Elizabeth Velázquez Ramirez**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B



93. Dictamen No **504/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luis Fernando Wong Mexia**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
94. Dictamen No **505/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Diana Beatriz Novoa Ponce**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
95. Dictamen No **506/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Carlos Iván Meléndez Topete**, de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B
96. Dictamen No **507/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Melina Araceli Carrillo Rangel**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
97. Dictamen No **533/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Paulina Sánchez Cayo**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
98. Dictamen No **534/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. David Antonio Lara Ríos**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
99. Dictamen No **535/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. María Guadalupe Gurroa Estrada**, de la Carrera de Licenciatura en Nutrición para el calendario escolar 2016 B
100. Dictamen No **536/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Yazmín Citalli Vázquez Medel**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
101. Dictamen No **537/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Karla Vanessa Cárdenas Alvarado**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
102. Dictamen No **538/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Fátima Imelda González Real**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
103. Dictamen No **539/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Adolfo de Jesús Machaen Barocio**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
104. Dictamen No **540/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Omar Isaac Salcedo Castellanos**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
105. Dictamen No **541/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luz Elena Fajardo Vargas**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Modalidad a Distancia) para el calendario escolar 2016 B
106. Dictamen No **542/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ruth Elizabeth Lucio Ruelas**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
107. Dictamen No **543/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Humberto Camarena Gómez**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Emergencias, Seguridad Laboral y Rescate para el calendario escolar 2016 B
108. Dictamen No **544/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Leticia Nayeli López Márquez**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
109. Dictamen No **548/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gustavo Lara Hernández**, de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B
110. Dictamen No **549/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Mayra Nataly Palafox Ávila**, de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B
111. Dictamen No **550/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Laura Patricia Sánchez Reyes**, de la Carrera de Enfermería (Semiescolarizada) para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- 112 Dictamen No **551/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Adriana Yaneeli Santos Jiménez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 113 Dictamen No **552/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Kristian Galaviz Martínez Barbosa**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 114 Dictamen No **553/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Yajaira Joseline Martín Gutiérrez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 115 Dictamen No **554/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. José Ernesto Segura Hernández**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Emergencias, Seguridad Laboral y Rescates para el calendario escolar 2016 B
- 116 Dictamen No **555/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Alan Arturo Domínguez García**, de la Carrera de Licenciatura en Nutrición para el calendario escolar 2016 B
- 117 Dictamen No **556/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Marco Antonio Angulano Olvera**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 118 Dictamen No **557/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Isaac Antonio Díaz Lara**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental para el calendario escolar 2016 B
- 119 Dictamen No **558/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gabriela Carbajal Lazcarro**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
- 120 Dictamen No **559/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Diana Carolina Virgen Morales**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
- 121 Dictamen No **560/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Miguel Ángel Gaytán Delgado**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 122 Dictamen No **561/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Liliana Araceli Torres Chávez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 123 Dictamen No **562/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jesús Filberto Zapata Esquivel**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 124 Dictamen No **563/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Cesar Gustavo Camacho Vela**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 125 Dictamen No **564/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Joel Antonio Martínez Granados**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 126 Dictamen No **565/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Saúl Santoyo Vázquez**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 127 Dictamen No **566/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Shaid Emanuel Tavares Torres**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 128 Dictamen No **567/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. José de Jesús González Téllez**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 129 Dictamen No **568/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jessica Guadalupe Morales Rodríguez**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 130 Dictamen No **569/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Daniel Isaac Bello Martínez**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- 131 Dictamen No **570/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Karla Rocío Moreno Sánchez**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 132 Dictamen No **571/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Mayra Yadira Pulido Aceves**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 133 Dictamen No **572/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Oscar Osvaldo Becerra Rodríguez**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 134 Dictamen No **573/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ángel Fernando Bravo Dueñas** de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 135 Dictamen No **574/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ignacio Alejandro Flores Diosdado**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 136 Dictamen No **575/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Carlos Osvaldo Flores Rodríguez**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 137 Dictamen No **576/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Cesar Iván García Camacho**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 138 Dictamen No **577/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Emanuel Alejandro Gómez Torres**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 139 Dictamen No **578/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gerardo Hernández Franco**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 140 Dictamen No **579/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Arturo Jiménez Mendoza**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 141 Dictamen No **580/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Brenda Alejandra Mercado Calderón**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 142 Dictamen No **581/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Yesica Abraham Montes**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 143 Dictamen No **582/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Antonio de Jesús Murillo Rodríguez**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 144 Dictamen No **583/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Diego Armando Perdomo Contreras**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 145 Dictamen No **584/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ana Lillian Pérez Tejeda Ladrón de Guevara**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 146 Dictamen No **585/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Erick Arturo Plascencia González**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 147 Dictamen No **586/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luz Elena Solano Romero**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 148 Dictamen No **587/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Emmanuel Guadalupe Castañeda Morales**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 149 Dictamen No **588/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Roberto Olegario Sánchez Ohara**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B



- 150 Dictamen No **589/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Jorge Luis García Torres**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 151 Dictamen No **590/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Miriam Guadalupe Martínez Flores**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 152 Dictamen No **591/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juan Pedro Llamas Pérez**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 153 Dictamen No **592/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Tania Celeste Alemán Reyes**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 154 Dictamen No **593/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. César Adrián Murillo Álvarez**, de la Carrera de Médico Cirujano Y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 155 Dictamen No **594/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luis Ángel Álvarez Gómez**, de la Carrera de Licenciatura en Crujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 156 Dictamen No **595/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Iliana Citlally Sahagún González**, de la Carrera de Licenciatura en Crujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 157 Dictamen No **596/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Héctor Fernando Guzmán Medina**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 158 Dictamen No **597/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Renata Esmeralda Cervantes Quezada**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 159 Dictamen No **598/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Maritza Álvarez Elizondo**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 160 Dictamen No **599/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Christopher González Calderón**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 161 Dictamen No **600/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Karla Martina Olvera Aguilar**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 162 Dictamen No **601/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Javier Alejandro Flores González**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 163 Dictamen No **602/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ana Lizeth Acosta García**, de la Carrera de Licenciatura en Crujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 164 Dictamen No **603/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Guillermo Aceves Vega**, de la Carrera de Licenciatura en Crujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 165 Dictamen No **604/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Grizhna Angélica Medina Avalle**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 166 Dictamen No **605/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Diana Patricia Torres López**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 167 Dictamen No **606/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Mariana Selene Guardado Barajas**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 168 Dictamen No **607/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de ultima oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Pablo Daniel Correa Gómez**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD
CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- 169 Dictamen No **682/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Francisco Javier Rodríguez Guzmán**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 170 Dictamen No **683/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Paola Ivette Padilla Navarro**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 171 Dictamen No **684/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Miriam Mineli Guerrero Durán**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 172 Dictamen No **685/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Mario Alberto Armenta Cárdenas**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 173 Dictamen No **686/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Ema Hilda Herrera Pérez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 174 Dictamen No **687/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Azaly Blanca Escalera Sánchez**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 175 Dictamen No **688/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Luis Méndez Cortes**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 176 Dictamen No **689/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Marco Antonio Carrón Ortega**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 177 Dictamen No **690/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Gilberto Leopoldo Hernández Serratos**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 178 Dictamen No **699/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. José Alberto Machado Morando**, de la Carrera de Médico Cirujano y Partero para el calendario escolar 2016 B
- 179 Dictamen No **700/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Samantha Daniela Gutiérrez Reyes**, de la Carrera de Licenciatura en Psicología para el calendario escolar 2016 B
- 180 Dictamen No **701/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Pablo Alejandro Gradilla Paredes**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 181 Dictamen No **702/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Eric Arellano Soledad**, de la Carrera de Licenciatura en Cultura Física y Deportes para el calendario escolar 2016 B
- 182 Dictamen No **703/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Pedro Josimar González Moreno**, de la Carrera de Técnico Superior Universitario en Radiología e Imagen para el calendario escolar 2016 B
- 183 Dictamen No **704/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Alexandra Acosta Gámez**, de la Carrera de Licenciatura en Cirujano Dentista para el calendario escolar 2016 B
- 184 Dictamen No **705/2016** mediante el cual **NO SE APRUEBA** la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Juana Román Campos**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería (Nivelación) para el calendario escolar 2016 B
- 185 Dictamen No **706/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Guadalupe Ramírez Mata**, de la Carrera de Enfermería para el calendario escolar 2016 B
- 186 Dictamen No **707/2016** mediante el cual se aprueba la solicitud de última oportunidad para repetir materias del (a) alumno (a) **C. Citlali Judith García Martínez**, de la Carrera de Licenciatura en Enfermería para el calendario escolar 2016 B

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración del pleno lo dictámenes de última oportunidad y pregunta si son de aprobarse o hubiera observaciones al respecto. No habiendo comentarios a los anteriores dictámenes se aprueban en votación económica y por unanimidad de votos



COMISIÓN DE CONDONACIONES Y BECAS.-

Programa de Estímulos Económicos para Estudiantes Sobresalientes.

- 1 Dictamen No **723/2016** mediante el cual se autoriza la baja de dos alumnos que no cubrieron los requisitos finales y el alta de dos alumnos en la modalidad de "Apoyo a Coordinadores de Carrera" dentro del Programa de Estímulos Económicos para Estudiantes Sobresalientes, promoción 2016-2017

El **Secretario del Consejo** hace la presentación de dictamen anterior y el **Presidente del Consejo** pregunta si es de aprobarse o hubiera observaciones al respecto. No habiendo observaciones al dictamen se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos.

Siguiendo con el listado de dictámenes el **Presidente del Consejo** pone a la consideración de los señores Consejeros aprobar en bloque los siguientes dictámenes y si alguno de los consejeros tuvieran observaciones o comentarios se atendería. Se aprueba la propuesta en votación económica y por unanimidad de votos.

Condonación de Órdenes de Pago

- 1 Dictamen No **390/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Martínez Ayala Pedro** de la **Maestría en Investigación Clínica**, Calendario Escolar 2016 A.
- 2 Dictamen No **531/2016** mediante el cual se condona el 10% de la aportación especial de la orden de pago del (a) alumno (a) **Rojas Figueroa Jorge Bernardo** de la **Especialidad en Periodoncia**, Calendario Escolar 2016 A.
- 3 Dictamen No **609/2016** mediante el cual se condona el 10% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Maestro Murguía Héctor Agustín** de la **Carrera en Enfermería Semiescolarizada**, Calendarios Escolares 2014 B, 2015 A y 2015 B.
- 4 Dictamen No **610/2016** mediante el cual se condona el 40% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Díaz Rojas Edgar** de la **Nivelación de la Licenciatura en Enfermería**, Calendarios Escolares 2016 A y 2016 B.
- 5 Dictamen No **611/2016** mediante el cual se condona el 40% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Santos Bernal Ma. De Jesús** de la **Nivelación de la Licenciatura en Enfermería**, Calendarios Escolares 2013 A y 2013 B.
- 6 Dictamen No **612/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Guerrero Almeida Celia Esther del Rosario** de la **Licenciatura en psicología**, Calendarios Escolares 2013 A y 2013 B.
- 7 Dictamen No **613/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional en la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Feustel Sina** del **Doctorado en Ciencias Biomédicas**, Calendario Escolar 2016 B.
- 8 Dictamen No **614/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional en la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Barreto Vargas Christian David** del **Doctorado en Ciencias Biomédicas**, Calendario Escolar 2016 B.
- 9 Dictamen No **615/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional en la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Artaza Irigaray Cristina** del **Doctorado en Ciencias Biomédicas**, Calendario Escolar 2016 B.
- 10 Dictamen No **616/2016** mediante el cual se condona el 20% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Cárdenas Bedoya Jhonathan del Doctorado en Genética Humana**, Calendario Escolar 2016 A.
- 11 Dictamen No **617/2016** mediante el cual se condona el 10% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Chica Olarte Luisa Fernanda** de la **carrera de Médico Cirujano y Partero**, Calendario Escolar 2016 B.
- 12 Dictamen No **618/2016** mediante el cual **no se condona** de la orden de pago del (a) alumno (a) **Rojas Figueroa Jorge Bernardo** de la **Especialidad en Periodoncia**, Calendario Escolar 2016 A.
- 13 Dictamen No **619/2016** mediante el cual se condona el 10% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Castellanos González Carlos Humberto** de la **Maestría en Gerencia de Servicios de Salud**, Calendario Escolar 2016 A.
- 14 Dictamen No **620/2016** mediante el cual **no se condona** la orden de pago del (a) alumno (a) **García Pérez Rocío del Carmen** de la **Especialidad en Oncología Médica**, Calendario Escolar 2016 A y 2016 B.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD
CONSEJO DE CALIDAD UNIVERSITARIA Y CREDITACIÓN ACADÉMICA

15. Dictamen No **621/2016** mediante el cual **no se condona** la orden de pago del (a) alumno (a) **Manchego Serur Luis Elías** de la **Especialidad en Radiología e Imagen**. Calendarios Escolares 2014 A, 2014 B, 2015 A y 2015 B
16. Dictamen No **622/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Jung Ha Hyun** de la **Especialidad en Traumatología y Ortopedia**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
17. Dictamen No **623/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Zúñiga González Gema Vanessa** de la **Especialidad en Urología Ginecológica**. Calendarios Escolares 2016 A y 2016 B
18. Dictamen No **624/2016** mediante el cual se condona el 40% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Jaikel Zavala Karina Gabriela** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendarios Escolares 2014 A, 2014 B, 2015 A, 2015 B, 2016 A y 2016 B
19. Dictamen No **625/2016** mediante el cual se condona el 20% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Legnini Pappalardo Luciana** de la **Especialidad en Anestesiología**. Calendarios Escolares 2016 A y 2016 B
20. Dictamen No **626/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Herrera Rodríguez Leidy Johanna** de la **Especialidad en Hematología**. Calendario Escolar 2016 A
21. Dictamen No **627/2016** mediante el cual se condona el 20% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Martínez Molina Jorge Andrés** de la **Especialidad en Radiología e Imagen**. Calendarios Escolares 2016 A y 2016 B
22. Dictamen No **628/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Arcila Valdés Diana María** de la **Especialidad en Anestesiología**. Calendario Escolar 2016 B
23. Dictamen No **629/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Izquierdo Gómez Alexandra María** de la **Especialidad en Ginecología y Obstetricia**. Calendario Escolar 2016 B
24. Dictamen No **630/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Buch Palacios Mario Fernando** de la **Especialidad en Urgencias Médicas**. Calendario Escolar 2016 B
25. Dictamen No **631/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Toro Arboleda Corolina** de la **Especialidad en Pediatría**. Calendario Escolar 2016 B
26. Dictamen No **632/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **De la Cruz Calcedo Andrea Nathaly** de la **Especialidad en Pediatría**. Calendario Escolar 2016 B
27. Dictamen No **633/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Ramírez Marbello Fernando Samed** de la **Especialidad en Cirugía General**. Calendarios Escolares 2016 A y 2016 B
28. Dictamen No **634/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Vargas Restrepo Alejandro** de la **Especialidad en Radiología e Imagen**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
29. Dictamen No **635/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Rivera Tenorio Ayleen Daianna** de la **Especialidad en Cirugía General**. Calendarios Escolares 2016 A y 2016 B
30. Dictamen No **636/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Pérez López John Jairo** de la **Especialidad en Anestesiología**. Calendario Escolar 2016 B
31. Dictamen No **637/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **González Sánchez Lesly Tatiana** de la **Especialidad en Anestesiología**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
32. Dictamen No **638/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Gasca Quintero Mary Stephanie** de la **Especialidad en Anestesiología**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
33. Dictamen No **639/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Toro Arzayas Natalia** de la **Especialidad en Ginecología y Obstetricia**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
34. Dictamen No **640/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Estrella Cornejo Daniel Alejandro** de la **Especialidad en Medicina Interna**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
35. Dictamen No **641/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Oñate Valdivieso Daniel Eduardo** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
36. Dictamen No **642/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Chica Carpio Mario Andrés** de la **Especialidad en Traumatología y Ortopedia**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B
37. Dictamen No **643/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Cárdenas Figueroa José Andrés** de la **Especialidad en Cirugía General**. Calendario Escolar 2016 B
38. Dictamen No **644/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Ramos Ramón Jasmari** de la **Especialidad en Coloproctología**. Calendario Escolar 2016 A y 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CENTRO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

39. Dictamen No **645/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Reyes Gómez José Alberto** de la **Especialidad en Angiología y Cirugía Vascul**. Calendario Escolar 2016 B
40. Dictamen No **646/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Medina Candelario Josefina** de la **Especialidad en Angiología y Cirugía Vascul**. Calendario Escolar 2016 B
41. Dictamen No **647/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Bueno Bretón Mariela Giselle** de la **Especialidad en Endocrinología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
42. Dictamen No **648/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Polanco Cruz Julissa** de la **Especialidad en Reumatología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
43. Dictamen No **649/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Flores Fonseca Milagros Melissa** de la **Especialidad en Nefrología**. Calendario Escolar 2016 B
44. Dictamen No **650/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Banegas Deras Noé** de la **Especialidad en Medicina Interna**. Calendario Escolar 2016 B
45. Dictamen No **651/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Portillo Molina Allan** de la **Especialidad en Pediatría**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
46. Dictamen No **652/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Vargas Tames Marco Antonio** de la **Especialidad en Cirugía General**. Calendario Escolar 2016 B
47. Dictamen No **653/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Méndez Delgadillo Litzzy Marcela** de la **Especialidad en Urología Ginecológica**. Calendario Escolar 2016 B
48. Dictamen No **654/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Mita Campos Massiel Cristina** de la **Especialidad en Urgencias Médico Quirúrgicas**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
49. Dictamen No **655/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Hernández López Lourdes Yesenia** de la **Especialidad en Radiología e Imagen**. Calendario Escolar 2016 B
50. Dictamen No **656/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Hernández Mina Eliecer Ricardo** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 B
51. Dictamen No **657/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Tribaldos Justine Mónica Lorena** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
52. Dictamen No **658/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Patrick St Louis** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 B
53. Dictamen No **659/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Jean Frantzy Laurent** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 B
54. Dictamen No **660/2016** mediante el cual se condona el 30% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Castillo Yermenos Rafael Arturo** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
55. Dictamen No **661/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Joachín Ramos María José** de la **Especialidad en Endocrinología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
56. Dictamen No **662/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Puac Pérez Mariana Alejandra** de la **Especialidad en Dermatología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
57. Dictamen No **663/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Álvarez Betancourt Ana Elsa** de la **Especialidad en Anestesiología Pediátrica**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
58. Dictamen No **664/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Mora Rosales Jaime** de la **Especialidad en Neurocirugía**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
59. Dictamen No **665/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Yaquian María Isabel** de la **Especialidad en Endocrinología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

60. Dictamen No **666/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Rodríguez Méndez José Manuel** de la **Especialidad en Urología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
61. Dictamen No **667/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Del Cid Porras Carlos Adolfo** de la **Especialidad en Cardiología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
62. Dictamen No **668/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Pineda De Paz Dulman Omar** de la **Especialidad en logia**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
63. Dictamen No **669/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Rosales Torres Antonio Miguel** de la **Especialidad en Urología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
64. Dictamen No **670/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Falla Galliano Javier Rolando** de la **Especialidad en Cardiología Intervencionista**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
65. Dictamen No **672/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Reynoso Lemus Giovanni José Manuel** de la **Especialidad en Oncología Médica**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
66. Dictamen No **673/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Letona Flores Karen Waldina** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
67. Dictamen No **674/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Reyes Morales Agatha Mireya** de la **Especialidad en Oncología Médica**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
68. Dictamen No **675/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Sosa Rivera Óscar Vinicio** de la **Especialidad en Cardiología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
69. Dictamen No **676/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Bazzini Carranza David Eduardo** de la **Especialidad en Cardiología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
70. Dictamen No **677/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Reyna Cruz Alejandro Josué** de la **Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
71. Dictamen No **678/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Castañón Fuentes Leonel Gundemaro** de la **Especialidad en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
72. Dictamen No **679/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Martínez Murillo Mario Roberto** de la **Especialidad en Urología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
73. Dictamen No **680/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Chivalán Castro Ana Isabel** de la **Especialidad en Cirugía oncológica**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
74. Dictamen No **681/2016** mediante el cual se aplica el arancel como alumno nacional a la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Loarca González Francisco Javier** de la **Especialidad en Cardiología**. Calendario Escolar 2016 A Y 2016 B
75. Dictamen No **691/2016** mediante el cual se condona el 40% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Cisneros García Rigoberto Antonio** de la **Maestría en Gerencia en Servicios de Salud**. Calendario Escolar 2016 B
76. Dictamen No **695/2016** mediante el cual se condona el 50% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Ramírez Esparza Karla Marichel** de la **Especialidad en Odontopediatría**. Calendario Escolar 2016 B
77. Dictamen No **696/2016** mediante el cual se condona el 100% de la aportación especial del (a) alumno (a) **Cardona Rodríguez Cristina** de la **Especialidad en Odontopediatría**. Calendario Escolar 2016 B
78. Dictamen No **710/2016** mediante el cual se condona el 50% de la matrícula del (a) alumno (a) **Zárate Bautista Ana Lucía** de la **Maestría en Gestión de la Calidad y Seguridad en los Servicios de Salud**. Calendario Escolar 2016 B
79. Dictamen No **711/2016** mediante el cual se condona el 100% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Hernández Franco Miriam Elizabeth** de la **Maestría en Ciencias de la Adolescencia y Juventud**. Calendario Escolar 2016 B



80. Dictamen No **712/2016** mediante el cual se condona el 100% de las matrículas del (a) alumno (a) **Ordoñez Cárdenas Mariana** de la **Especialidad en Pediatría**, Calendarios Escolares 2014 B y 2015 B
81. Dictamen No **713/2016** mediante el cual se condona el 100% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Chávez Panduro Pablo Alejandro** de la **Maestría en Gerencia de Servicios de Salud**, Calendario Escolar 2016 B
82. Dictamen No **715/2016** mediante el cual se condona el 100% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Barbosa Rodríguez Luis Alfonso** de la **Maestría en Ciencias de la Educación Física y del Deporte**, Calendario Escolar 2016 B
83. Dictamen No **717/2016** mediante el cual se condona el 30% de la matrícula de la orden de pago del (a) alumno (a) **Gómez Reyes Manuela** de la **Maestría en Gerencia de Servicios de Salud**, Calendario Escolar 2016 B
84. Dictamen No **718/2016** mediante el cual se condona el 100% de la orden de pago del (a) alumno (a) **Pinales Blanco María de Jesús** de la **Licenciatura en Enfermería, Nivelación**, Calendario Escolar 2016 B

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración de los señores consejeros los dictámenes de condonaciones y pregunta si son de aprobarse o hubiera comentarios a alguno de ellos. No habiendo comentarios a los dictámenes anteriores, se aprueban en votación económica y por unanimidad de votos.

COMISIÓN DE REVALIDACIÓN DE ESTUDIOS, TÍTULOS Y GRADOS

Acreditaciones

1. Dictamen No **508/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Aguilar Macías Rebeca Alejandra** de la carrera de **Licenciatura en Enfermería**.
2. Dictamen No **510/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Rodríguez Segundo María del Carmen** de la carrera de **Licenciatura en Nutrición**.
3. Dictamen No **511/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Gómez Orozco Miguel** de la carrera de **Técnico Superior Universitario en Prótesis Dental**.
4. Dictamen No **512/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Ortega Santiago Axayactl German** de la carrera de **Licenciatura en Cultura Física y Deportes**.
5. Dictamen No **513/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Alemán Hernández Luisa Yerall** de la carrera de **Licenciatura en Cirujano Dentista**.
6. Dictamen No **514/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Bustos Ocegüera Christian Iván** de la carrera de **Licenciatura en Cirujano Dentista**.
7. Dictamen No **515/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Torres Díaz Edwin Gerardo** de la carrera de **Licenciatura en Cirujano Dentista**.
8. Dictamen No **516/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Toscano Gutiérrez Luz del Carmen** de la carrera de **Licenciatura en Cirujano Dentista**.
9. Dictamen No **517/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Aceves González María Fernanda** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
10. Dictamen No **518/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Aguilar Dávila Judith Carolina** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
11. Dictamen No **519/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Alejo Rivera José de Jesús** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
12. Dictamen No **520/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Bravo Brambila Daniela** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD
CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

13. Dictamen No **521/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Carrillo Carrillo Jamalma** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
14. Dictamen No **522/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Carrillo Lira Brenda Johana** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
15. Dictamen No **523/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Dávila Bernal Jaime de Jesús** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
16. Dictamen No **524/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. López Márquez Nathaly** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
17. Dictamen No **525/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Montalvo Castellanos Jorge Antonio** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
18. Dictamen No **526/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Moreno Medina Bruno** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
19. Dictamen No **527/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Oroz Cárdenas Andrés** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
20. Dictamen No **528/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Portillo Avelar Alexa Sararí** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
21. Dictamen No **529/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Ruiz Rivalcaba Enrique Arturo** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
22. Dictamen No **530/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Ulloa Preciado Antonio** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
23. Dictamen No **533/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Zenteno Ramos Fausto Emanuel** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
24. Dictamen No **534/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Arias Gómez Cindy Astrid** de la carrera de **Licenciatura en Nutrición**.
25. Dictamen No **535/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Durán Navarro Julio Cesar** de la carrera de **Licenciatura en Nutrición**.
26. Dictamen No **536/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. González Delgado Marco Vinicio** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
27. Dictamen No **537/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Monraz Rivera Roberto Antonio** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
28. Dictamen No **539/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Cervantes Barrón Isaías** de la carrera de **Licenciatura en Enfermería**.
29. Dictamen No **540/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Hernández Dávalos Alma Daniela** de la carrera de **Licenciatura en Enfermería**.
30. Dictamen No **541/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Reynoso Cortés José de Jesús** de la carrera de **Licenciatura en Enfermería**.
31. Dictamen No **542/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Sánchez Hernández Yesenia Carolina** de la carrera de **Licenciatura en Enfermería**.
32. Dictamen No **543/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Villegas Peredo Claudia** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
33. Dictamen No **544/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Aragón Sandoval Alejandro Fernando** de la carrera de **Médico Cirujano y Partero**.
34. Dictamen No **545/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Bustos García Julio César** de la carrera de **Licenciatura en Cultura Física y Deportes**.
35. Dictamen No **546/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza-aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Cruz García Juan Antonio** de la carrera de **Licenciatura en Cultura Física y Deportes**.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CURSO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

36. Dictamen No **547/2016** mediante el cual se aprueba la **acreditación** de las unidades de enseñanza aprendizaje del (a) alumno (a) **C. García Camacho César Iván** de la carrera de **Licenciatura en Cultura Física y Deportes**.

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración de los señores consejeros los anteriores dictámenes y pregunta si son de aprobarse o hubiera comentarios a alguno de ellos. No habiendo comentarios a los dictámenes de acreditación, se aprueban en votación económica y por unanimidad de votos

Equivalencias

1. Dictamen No **538/2016** mediante el cual se aprueba la **equivalencia** de las unidades de enseñanza aprendizaje cursadas y aprobadas del (a) alumno (a) **C. García Mendieta Javier** de la **Especialidad en Urgencias Médico Quirúrgicas**.

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración de los señores consejeros el dictamen de equivalencia y pregunta si es de aprobarse. No habiendo observaciones al dictamen anterior, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos

Revalidaciones

1. Dictamen No **509/2016** mediante el cual se aprueba la **revalidación** de las unidades de enseñanza aprendizaje del (a) alumno (a) **C. Gascón Ramos Sharon Aimé** de la carrera de **Licenciatura en Cirujano Dentista**.

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración de los señores consejeros el dictamen de revalidación y pregunta si es de aprobarse. No habiendo observaciones al dictamen anterior, se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos

COMISIÓN ELECTORAL

1. Dictamen No **719/2016** mediante el cual se declara válido y legal el **Proceso Electoral** del Centro Universitario de Ciencias de la Salud para la Integración del H Consejo General Universitario, Consejo de Centro y Consejos Divisionales para el periodo **2016-2017**

El **Secretario del Consejo** hace la lectura al dictamen del proceso electoral de este Centro Universitario

El **Presidente del Consejo** pone a la consideración del pleno el anterior dictamen y pregunta si es de aprobarse o hubiera comentarios al respecto. No habiendo observaciones al dictamen se aprueba en votación económica y por unanimidad de votos

A continuación el **Presidente del Consejo** informa al pleno de la numeración del periodo del Consejo de Centro que hoy se declara clausurado, informando que se realizaron 11 sesiones de consejo, se tuvieron un total de 823 dictámenes de las diferentes comisiones

Asimismo, menciona que el 29 de septiembre se recibieron los resultados que son muy importante que los conozcan, la Universidad de Guadalajara tiene en este momento 146 programas en el Padrón Nacional de Posgrados de CONACYT y el Centro Universitario tiene 49 programas en el Padrón, evidentemente es importante incorporarse a este padrón de posgrados de excelencia, pero lo más importante es mantenerse y mejorar el nivel de reconocimiento. Felicita particularmente al Doctorado en Ciencias Biomédica que está incorporado a la División de Disciplinas Básicas y específicamente dirigido en este momento por la Dra. Edith Oregon y en el pasado inmediato por el Dr. Francisco Muñoz quien ahora es el Jefe del Departamento de Biología Molecular y Genómica, porque este doctorado pasó a ser reconocido a nivel internacional, se dice fácil pero es el primer doctorado en ciencias de la salud en la red que obtiene este reconocimiento. También hace un reconocimiento al Doctorado en Farmacología en virtud de que aumentó su nivel de reconocimiento, estaba en desarrollo y pasó a consolidado y agradece al Dr. Germán Cardona, a la Dra. Sylvia Totsuka, a la Dra. Ana Rosa Rincón y al Dr. Miguel Ángel Macías quien tomó la dirección de este programa y finalmente lo llevaron a que se consolidara. Igualmente felicita a los encargados de la Especialidad en Odontopediatría en virtud de que aumentó su nivel de consolidación. Asimismo,



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

CENTRO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

felicitó a la Maestría en Salud Ambiental de la División de Disciplinas para el Desarrollo, Promoción y Preservación de la Salud que alcanzó el nivel de consolidado y la Maestría en Nutrición Humana con el Dr. Enrique Romero y el Dr. Edgar Vázquez se mantuvo en el nivel de consolidado. Se renovaron en el mismo nivel la Maestría en Neuropsicología y la Maestría en Psicología de la Salud.

Los mejores resultados en la red universitaria fueron los de Ciencias de la Salud en esta convocatoria. Otro indicador que es importante mencionar por el nivel de reconocimiento que es la inclusión en el Padrón del EGEL de nuestros programas de licenciatura, Nutrición pasó a nivel I y felicitó a la Dra. Gabriela Macedo por el extraordinario trabajo realizado en la Coordinación de la Licenciatura en Nutrición, Medicina se mantuvo en el I gracias al trabajo realizado por el Dr. Eduardo Gómez durante el periodo que estuvo en la Coordinación. Dos programas que no estaban en el EGEL y que no habían sido incorporados en el padrón, que son Psicología y Cirujano Dentista ya fueron incorporados en el nivel II y se espera que pronto la Licenciatura en Enfermería se incorpore al Padrón.

Todos estos resultados son importantes para la comunidad académica de este Centro Universitario, ya que se tiene un tercio de la totalidad de los programas de la universidad y esta comunidad aporta alrededor del 35% de los indicadores que tiene la Universidad de Guadalajara.

Siendo las 12:50 horas del día 14 de octubre de 2016, el **Presidente del Consejo** declara formalmente clausurados los trabajos de este Consejo de Centro Universitario de Ciencias de la Salud 2015-2016, agradeciendo y reconociendo a todos los Consejeros, académicos, directivos y en especial a los alumnos por su presencia en este pleno, así como a las Comisiones Permanentes por su esfuerzo, su dedicación y su apego a la normatividad y en general al desarrollo de la vida académica y administrativa del Centro Universitario a lo largo de este periodo.

Dr. Jaime F. Andrade Villanueva
Presidente

Mtro. Rogelio Zambrano Guzmán
Secretario

Alejandro Madrigal: un médico generoso y escritor



20 diciembre 2015

Por Oso Oseguera (<http://noticiasenlamira.com/autor/oso/>) En Quien esta en la mira

Eminencia mundial en trasplante de médula ósea, este médico mexicano combate al cáncer y escribe libros en sus ratos libres.

[f](#) () [t](#) () [@](#) (whatsapp://send?text=)

Eminencia mundial en trasplante de medula ósea este medico mexicano combate al cancer y escribo libros en sus ratos libres

La ciencia, el conocimiento y la cultura son conceptos que mucha gente considera secretos, es un error hay que compartirlos, asegura Alejandro Madrigal, doctor experto en trasplante de medula ósea y añade: "No hay nada más satisfactorio que la educación de estudiantes y colegas"





<http://cdn-noticiasenlamira.com/wp-content/uploads/2015/12/Retrato-Alejandro-Madrigal.jpg>

Días de rabia es el título de libro que escribió Alejandro Madrigal y que circulará en 2016 y su peor enemigo es el cáncer al que combate todos los días.

Eminencia mundial en trasplante de médula ósea, Madrigal agrega: «He atendido a pacientes que en momentos difíciles me hicieron pensar: ¿Caravajal esta persona debía dejarla descansar? Me ha pasado algunas veces. Recuerdo a una mujer que tenía un severo padecimiento. Ocho meses después volvió con un niño en brazos, se me acercó sonriendo y me agradeció. Me estremece aún el recuerdo. Hay muchas cosas que los médicos no podemos decir: no somos dioses para hacerlo. Somos solo médicos comprometidos con tratar de hacer la diferencia para mucha gente. Tenemos que hacer lo que sea por salvar la vida».

Al doctor Madrigal le han dicho que tiene un currículum con pedigrí. Estudió en universidades de proesapia y abolengo mundial, además de haber sido presidente de la Asociación Europea de Trasplante de Médula Ósea. En los diversos cargos que ha tenido, ha recorrido el mundo entero para impartir conferencias y charlas. Es consciente de que no le tocará encontrar una cura contra el cáncer.

pero en algo contribuirá y también sabe que como a mí, conocimiento todos los días en las aulas donde enseña hace mejores personas que aportarán algo a la humanidad

MENÚ

Organiza sus días con precisión al igual que lo hace con sus diagnósticos, juega tenis, pinta, toca el violín y escribe (presentará el próximo año *Días de rabia*, su primera novela). Pero la labor que le consume más horas es vencer al cáncer. Esto lo hace desde 1995 en el Instituto Anthony Nolan especializado en leucemia y médula ósea.

Medicina al rescate

Mexicano de nacimiento, egresado de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Madrigal paratraxea a Pablo Neruda. Y fue a esa edad que llegó la poesía a buscarme. No se. No se de donde salió. De invierno o no. No se como ni cuando.

Para mantenerse, cuando tenía 17 años comenzó a vender periódicos por la calle. A esa edad inicio su carrera. La medicina llegó a rescatarme de mi crisis económica. A partir de ahí comprendí que mi misión era ser médico y tratar de curar a la gente. afirma.

Cursó la especialidad de medicina interna en la UNAM y luego hizo un periplo por diversas universidades de renombre para adquirir más conocimientos, seguir especializándose y convertirse en la eminencia que es hoy. La primera escala fue en Harvard. Ahí llegó gracias a la oca de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Posteriormente, ingresó al Instituto de Cáncer Dana Farber, hizo un PhD en el Imperial Cancer Research Fund de Londres y cursó el posdoctorado en la Universidad Stanford, donde recibió dos becas, la de Decano Stanford y la de la Sociedad de Leucemia.

Desde 1995, Madrigal es director Científico en el Instituto de Investigación Anthony Nolan, y también es vicerrector para las Américas de la University College London, enlistada como una de las tres más importantes universidades tanto del Reino Unido como a nivel mundial.

vaiga mencionar que el Instituto Anthony Nolan es una fundación altruista de Inglaterra fundada en 1974 por Shirley Nolan, la mamá de Anthony, quien padecía cáncer, así que ella concibió esta primera institución en recibir donaciones de médula ósea. En la actualidad hay más de 600.000 donantes y se han implementado dos secuenciadores de tercera generación.

"Somos pioneros en el mundo. Además, hemos publicado más de 1,200 artículos y hay más de 12,000 citas en otros artículos", explica el galeno.

Madrigal dirige en el área científica, trabaja con estudiantes de doctorado, y en la parte clínica busca donantes. Durante su paso por la Asociación Europea de Trasplantes de Médula Ósea, presidió a una comunidad de más de 5,000 miembros de más de 60 países, con más de 600 centros de trasplantes.

Diáspora mexicana

Actualmente, el inquieto doctor participa en proyectos de investigación clínica médica de la comunidad europea. Está al frente de una investigación que reúne a 29 miembros en 19 países. Además, participa en otro proyecto con un presupuesto de seis millones de euros, codirige a seis doctores para tratar de generar células que tengan una respuesta antitumoral. Realizamos genética molecular y terapia celular, entre otras innovaciones.

La ciencia, la medicina y otras áreas son via globales. México aporta mucho al extranjero en muchos sentidos, pero también se nutre de lo que hay fuera. Diego Rivera se formó en París y luego pintó en México. Carlos Fuentes, a pesar de vivir en el extranjero, siempre escribió sobre México. Madrigal trabaja fuera de su país. Recientemente, dice, tuve a cinco colegas que terminaron su doctorado en México, me dio mucho, entre otras cosas, la oportunidad de hacer una carrera. Mi ejemplo y mi tiempo para enseñar a otros son lo que puede resultar inspirador. Eso es lo que trato de proyectar todos los días con mis estudiantes.

Abrir brecha es una de su misiones en la vida: "Yo soy un representante de México en todo lo que hago. En Inglaterra, soy el primer promotor de México", concluye. **MENÚ**

f (<http://noticiasenlamira.com/alejandro-madrigal-un-medico-generoso-y-escritor/>)

t (<http://noticiasenlamira.com/alejandro-madrigal-un-medico-generoso-y-escritor/>)

wa ([whatsapp://send?text=http%3A%2F%2Fnoticiasenlamira.com%2Falejandro-madrigal-un-medico-generoso-y-escritor%2F](https://www.whatsapp.com/send?text=http%3A%2F%2Fnoticiasenlamira.com%2Falejandro-madrigal-un-medico-generoso-y-escritor%2F))

Anterior

Come delicioso y saludable esta Navidad

<http://noticiasenlamira.com/come-delicioso-y-saludable-esta-navidad/>

Siguiente

Los usos medicinales de la marihuana

<http://noticiasenlamira.com/los-usos-medicinales-de-la-marihuana/>

Dr. Rafael Calderón Castro Pediastra

Medicina, Software, y Datos Curiosos

JUEVES, 29 DE MAYO DE 2008

Alejandro Madrigal, científico mexicano



El científico -uno de los principales investigadores del mundo en el campo de inmunología y trasplantes de células madre de médula ósea- es director del Instituto de Investigación de la Fundación Anthony Nolan en Londres

También es profesor de hematología del Hospital Royal Free de la Universidad de Londres. "Para mí descubrir la medicina fue algo de lo más bello que paso por mi vida" "Tal como lo dijo Pablo Neruda "fue a esa edad que la poesía llegó a buscarme, yo no sabía pero me esperaba en las esquinas..." "Para mí la medicina no es un trabajo, es una devoción, una pasión y prácticamente una religión"

"Lo que uno puede hacer con la medicina es enorme porque uno puede cambiar la vida de mucha gente, no solo de pacientes, sino colegas, estudiantes, etc."

Alejandro Madrigal estudió la carrera de medicina en la Universidad Nacional Autónoma de México. Posteriormente obtuvo una beca de la Organización Mundial de la Salud para estudiar en la Universidad de Harvard en el laboratorio del profesor Edmundo Yunis, destacado científico en la investigación de inmunología y cáncer.

En 1985 fue becado por la institución británica Imperial Cancer Research para realizar estudios doctorales en genética molecular en las Universidades de Londres y de Oxford. Y desde hace 13 años dirige el Instituto de la Fundación Anthony Nolan en Londres.

La Fundación Anthony Nolan fue el primer registro internacional de donantes de médula ósea establecido en el mundo para el tratamiento de leucemia y otros tipos de cáncer. "Tenemos registrados 400.000 donantes voluntarios en todo el mundo que en un momento dado los podemos llamar y darles la posibilidad de vida a algún paciente", señala el investigador. El centro de investigación Anthony Nolan, fundado en 1993 por el profesor Madrigal, está enfocado principalmente al estudio y mejoramiento de los factores que afectan el resultado de dichos trasplantes.

Entre estos están las diferencias en los antígenos de leucocitos humanos entre individuos genéticamente distintos y las infecciones virales.

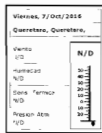
TWITTER

Botones Twitter

BUSCAR EN DR. CALDERON PEDIATRA

Buscar

CLIMA



ARCHIVO DEL BLOG

- ▶ 2011 (16)
- ▶ 2010 (59)
- ▶ 2009 (348)
- ▼ 2008 (728)
 - ▶ diciembre (37)
 - ▶ noviembre (47)
 - ▶ octubre (46)
 - ▶ septiembre (54)
 - ▶ agosto (40)
 - ▶ julio (63)
 - ▶ junio (57)
 - ▼ mayo (75)

al paciente" explica el científico "Aquí el rechazo es del trasplante al paciente -la llamada enfermedad de injerto contra huésped- y si ocurre el rechazo porque el donante no es idéntico al paciente a nivel molecular puede ser severo y fatal"

El científico mexicano es uno de los principales investigadores del mundo en el trasplante de donantes no relacionados de médula ósea. Cuando se busca un donante de médula ósea se recurre en primer lugar a los hermanos del paciente que son los únicos que pueden tener la característica genética de igualdad. Sin embargo, tal como explica el experto "las posibilidades de encontrar un donante relacionado al paciente son de un 25%" "En los casos en los que desafortunadamente los hermanos del paciente no son idénticos, debemos buscar un donante no relacionado" "Afortunadamente lo que empezó la Fundación Anthony Nolan se diseminó y actualmente hay unos 10 o 12 millones de donantes en registros de todo el mundo"

La labor del científico mexicano en este campo lo ha llevado también a América Latina donde ha asesorado a instituciones de salud en la creación de registros de donantes de sangre y médula ósea en la región "Son bancos que ofrecen la posibilidad de darle una opción a pacientes con leucemia, cáncer y varias otras enfermedades", dice el experto

Pero ¿ha sido difícil llegar hasta aquí, cuando hoy en día todavía existe una gran brecha en la investigación científica del mundo desarrollado y los países en desarrollo?

"En una carrera como esta en la que hay que estar logrando avances científicos que tengan sobre todo una orientación a curar a pacientes, el reto es bastante serio" dice Alejandro Madrigal "Pero cuando uno cumple a los niveles de excelencia que se requieren nacional o internacionalmente las fronteras no existen" afirma "Y gracias a ello la comunidad médica y científica internacional me ha aceptado" "Lo importante es no esperar el reconocimiento sino trabajar y si sucede un día las cosas van a ocurrir" Además de dirigir el Anthony Nolan, el científico preside el Grupo de Trabajo de Inmunología del Grupo Europeo para el Trasplante de Sangre y Médula Ósea (EBMT)

Y recientemente fue nombrado coordinador del programa Alostem, un proyecto financiado por la Unión Europea para estudios de inmunoterapia y células cancerosas

Publicado por drcalederon en jueves, mayo 29, 2008

 [Recomendar esto en Google](#)

Etiquetas [Alejandro Madrigal](#), [científicos mexicanos](#), [salud](#)

No hay comentarios

[Publicar un comentario en la entrada](#)

Enlaces a esta entrada

[Crear un enlace](#)

donantes universales

El aced de Lorenzo, la muerte de Lorenzo Odono

El gradado de estomago y sus riesgos

Así o más o en salvos

Muerte subita infantil y bacterias peligrosas

Prematuros, se incrementa su numero las cesareas

Comerciales y comportamiento

Niños y porno, riesgo de conducta criminal

Situaciones deporte nacional XD

Dieta Montignac, para prevenir y tratar la obesida

La pastilla de emergencia contra el sida

Afresco Quilones-Hangosta de ndocumentado a neu

Martha dio a luz en el suelo

Alejandro Madrigal científico mexicano

Deficiencia de hierro en la infancia afecta el ces

Favores sexuales a cambio de alimentos piden los

Maltrato infantil variedades infinitas

Científicos observan por primera vez la unión del

Los apagones de un cerebro privado de sueño

Compras compulsivas la padecen más de dos millones

Mai día en la oficina (todos tenemos uno)

Farmacos para enfermedades degenerativas se usan

Educando en sepsis

Rotavirus e infecciones estomacales

Prematuros con mas riesgo de defectos de nacimiento

Trastornos de ansiedad en la infancia y anorexia

Oscar Pistorius, podrá competir en Olímpicos 2008

Alejandro Madrigal

Científico experto en células madre y terapia de regeneración celular

Por Administrador Proyecto Cuarenta | martes 13, octubre 2015



Alejandro Madrigal es un científico experto en células madre y terapia de regeneración celular. Comenzó su carrera de medicina en México y posteriormente se comprometió con una beca de la OMS en el Instituto de Cáncer Dana Farber de la Universidad de Harvard.

Madrigal, quien es un científico internacionalmente respetado e influyente en el campo del trasplante de células madre, también lo es de histocompatibilidad y inmunogenética, cuyo trabajo de investigación seminal ha sido la plataforma de muchos de los avances recientes que han dependido del trasplante de médula ósea.

"Muchos dicen 'yo soy bioquímico', o 'yo soy inmunólogo'. Pero yo creo que somos científicos completos, que usamos todos los recursos disponibles para un sólo fin, que es avanzar en la investigación."

El profesor Madrigal creó el Instituto de Investigación Anthony Nolan del cual es Director Científico desde 1995. Ha ocupado la cátedra de Hematología en el Hospital Royal Free y en el Colegio Universitario de Londres desde 1997.

Alejandro Madrigal será ponente el viernes 06 de noviembre en Ciudad de las Ideas 2015 What's the point? No puedes perdertelo, en Proyecto 40 lo tendremos el evento vía Streaming.

Alejandro Madrigal sera ponente el viernes 06 de noviembre en Ciudad de las Ideas 2015 What's the point?
No puedes perdertelo, en Proyecto 40 lo tendremos el evento vía Streaming

Alejandro Madrigal

De Wikipedia, la enciclopedia libre

José Alejandro Madrigal Fernández (México, D F, 4 de noviembre de 1953-) es un doctor en Medicina mexicano especialista en trasplantes hematológicos y trasplantes de médula osea de donantes no relacionados. Es director científico del centro especializado en cáncer de sangre Instituto de Investigación de la Fundación Anthony Nolan (<http://www.anthonynolan.org/>) (*The Anthony Nolan Trust*) en Londres, Reino Unido. Es también titular de la Cátedra de Hematología del Hospital *Royal Free Hampstead NHS Trust* de la Universidad de Londres. Desde 2010 es presidente del European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT).^{1 2}

Índice

- 1 Datos biográficos, académicos y profesionales
 - 1.1 Anthony Nolan Trust
 - 1.2 Trasplante de medula ósea
 - 1.2.1 Estudios de Inmunoterapia contra células cancerosas
 - 1.2.2 Celulas madre hematopoyéticas para la leucemia
- 2 Publicaciones
- 3 Premios y honores
- 4 Véase también
- 5 Referencias
- 6 Enlaces externos

Datos biográficos, académicos y profesionales

Alejandro Madrigal nació el 4 de noviembre de 1953 en México, fue el segundo de 4 hijos. El bisabuelo de Alejandro, natural de la isla de La Palma, Canarias en España, emigró a México al dejar de venderse la cochinita como tinte natural -aunque originario de América tuvo una gran producción en las Islas Canarias hasta la aparición de los tintes sintéticos-^{2 3}

Madrigal estudió medicina en la Universidad Nacional Autónoma de México. En 1983 consiguió una beca de la Organización Mundial de la Salud para la Universidad de Harvard en el laboratorio del profesor

Alejandro Madrigal

Nacimiento

 México

Residencia

 Reino Unido

Nacionalidad

 Mexicano

Campo

Hematología

Inmunoterapia

Trasplantes hematológicos

Leucemia

Instituciones

Anthony Nolan

(<http://www.anthonynolan.org/>)

EBMT (<http://www.ebmt.org/Contents/Pages/Default.aspx>)

Alma máter

Universidad Nacional Autónoma de México - UNAM

Conocido por

Trasplante de médula ósea

hematoterapia

inmunoterapia

Premios

Reconocimiento Ohtli del Ministerio de Relaciones Exteriores de México

[[editar datos en Wikidata](#)]

Edmundo Yunis, especialista en inmunología y cáncer. En el año 1985 obtuvo una beca de la institución británica Imperial Cancer Research para llevar a cabo estudios doctorales en genética molecular en la Universidad de Londres y en la Universidad de Oxford

Anthony Nolan Trust

Alejandro Madrigal es, desde 1993, director del *Instituto Anthony Nolan* de Londres -cuyo origen como registro de donantes se remonta a 1974- El centro está especializado en trasplantes hematológicos y trasplantes de médula ósea. La *Fundación Anthony Nolan* es el primer registro internacional de donantes de médula ósea establecido en el mundo para el tratamiento de leucemia y otros tipos de cáncer El centro tiene registrados más de medio millón de donantes voluntarios de todo el mundo.⁴

Trasplante de médula ósea

Cuando se requiere un donante de médula ósea se recurre siempre y en primer lugar a los hermanos del paciente, ya que son los únicos que pueden tener la característica genética de igualdad -aunque las posibilidades de encontrar un donante relacionado son de un 25%- Cuando los hermanos no son compatibles se debe buscar un donante no relacionado que sea compatible Los registros cuentan con unos 10 o 12 millones de potenciales donantes en todo el mundo ⁵

Estudios de Inmunoterapia contra células cancerosas

Véanse también Inmunoterapia y Celula madre cancerosa

Alejandro Madrigal es coordinador del programa "AlloStem", financiado por la Unión Europea, dedicado a los estudios de inmunoterapia contra las células cancerosas.^{6 7}

Células madre hematopoyéticas para la leucemia

Véanse también Células madre Células madre hematopoyéticas y Célula madre cancerosa

Madrigal considera que la leucemia -cáncer de sangre- no afecta a células secundarias sino a las células madres hematopoyéticas que son las que funcionan mal en los pacientes enfermos Los trasplantes de éstas células son de células madre por lo que se debe trabajar y mejorar las técnicas de trasplante y comenzar el cultivo in vitro para que sea posible la curación real de los pacientes ya que actualmente solamente se encuentran donantes para la mitad de los pacientes en busca de trasplantes ^{8 9}

Publicaciones

Pueden verse algunas de las más de 200 publicaciones de Antonio Madrigal en los siguientes enlaces

- Publicaciones de A Madrigal en Anthony Nolan (<http://www.anthonynolan.org/SearchResult.aspx?searchtext=madrigal&searchmode=anyword>)

Premios y honores

- 2007 - Reconocimiento Ohtli, Ministerio de Relaciones Exteriores de México
- 2009 - Doctor Honoris Causa por la Universidad de Nottingham en el Reino Unido

- 2009 - Doctor Honoris Causa por la Universidad de Odesa, Ucrania.
 - Miembro correspondiente de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC)
 - Premio EBMT Stockton
 - Premio ASHI International Scholarship
 - Premio Van Bekkum

Véase también

- Trasplante de medula ósea
- Leucemias - Linfomas
- Leucemia linfática crónica
- Fundación Josep Carreras contra la leucemia
- Centro de Investigación del Cáncer
- Jesus San Miguel
- Eugenio Santos
- Jesús María Hernández Rivas
- Enrique de Álava

Referencias

- Semblanza Profesor Alejandro Madrigal MD, PhD. FRCP. FRCPATH DSC (http://www.foroconsultivo.org.mx/comisiones_sni_2010/cva3_jose_alejandro_madrigal_fernandez.pdf)
- "Curar es ayudar a que el mundo sea más armonico". El País. 28/10/2011 (http://www.elpais.com/articulo/ultima/Curar/ayudar/mundo/sea/armonico/elpepult/20111028elpepult_2/Tes)
- Alejandro Madrigal, un investigador mexicano de Primer Mundo. 2005 (http://goliath.ecnext.com/coms2/gi_0199-4781642/Alejandro-Madrigal-un-investigador-mexicano.html)
- History Anthony Nolan Trust (http://www.anthonynolan.org/Who-we-are/Our-history.aspx)
- Alejandro Madrigal - BBC "La medicina es mi religión" 18/7/2007 (http://news.bbc.co.uk/1/health/science/newsid_6763000/6763295.stm)
- Comisión Europea Cordis - AlloStem, 2005 (http://web.archive.org/web/http://cordis.europa.eu/fetch?CALLER=NEWSLINK_ES_C&RCN=23698&ACTION=D)
- Distiungen a mexicano pionero en investigación sobre trasplantes de medula, Socbio - Infomed, 11/6/2007 (http://portal.infomed.sld.cu/socbio/infonews_render_full/19043)
- A pesar de su eficacia en casos de cáncer y leucemia, México esta rezagado en materia de trasplantes de células madre México D.F 30/3/2010, en AMC (http://www.comunicacion.amc.edu.mx/comunicados/a-pesar-de-su-eficacia-en-casos-de-cancer-y-leucemia-mexico-esta-rezagado-en-materia-de-trasplantes-de-celulas-madre/)
- Condena el científico Alejandro Madrigal leyes antiaborto, 16/1/2010. La Prensa, México (http://www.oem.com.mx/laprensa/notas/n1480476.htm)

Enlaces externos

- Alejandro Madrigal - Anthony Nolan (http://www.anthonynolan.org/Media/Press-Release-Archive/Press-Release-Archive-2009/Professor-Madrigal---Preidency-of-EDBMT.aspx)
- Alejandro Madrigal. en EBMT (http://web.archive.org/web/http://www.ebmt.org/Contents/About-EBMT/Who-We-Are/EBMTBoard/Pages/EBMT-Board.aspx)

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Alejandro_Madrigal&oldid=82806938»

Categorías: [Nacidos en 1954](#) [Científicos de México](#) [Médicos de México](#) [Hematólogos](#)
[Universidad Nacional Autónoma de México](#) [Académicos de la Academia Europea de Ciencias y Artes](#)

- Esta página fue modificada por última vez el 29 may 2015 a las 02:42
 - El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; podrían ser aplicables cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad
- Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro



OPD Hospital Civil de Guadalajara
 Dirección General
 Dr. Héctor Raúl Pérez Gómez

10058/16

OFICIO
 DG HCG/1629/2016

MTRO. ITZCOATL TONATIUH BRAVO PADILLA
 Rector General
 Universidad de Guadalajara
 Presente

Muy distinguido Sr Rector

Con un cordial saludo, me permito enviar a su muy apreciada consideración el Curriculum Vitae del Dr en Cs. José Alejandro Madrigal Fernández, notable académico, con una trayectoria caracterizada por el desarrollo de líneas de investigación en el campo de la Hematología, Inmunología y Biología Molecular, actualmente desempeñándose en The Antony Nolan Research Institute, Royal Free Hospital y quien cuenta con múltiples honores y distinciones internacionales que incluyen Doctorados Honoris Causa, pertenencia a la Academia Mexicana de Cirugía, a la Academia Nacional de Medicina y a la Academia Mexicana de Ciencias; autor de al menos 200 artículos de investigación en revistas de alto impacto internacional y asimismo ha contribuido con la Universidad de Guadalajara y el Hospital Civil de Guadalajara en diversos aspectos docentes y de asesoría en las áreas de conocimiento antes citadas. Por lo antes expuesto considero al Dr. Madrigal digno candidato a recibir el título de Doctor Honoris Causa de nuestra Benemérita Universidad de Guadalajara.

Sin más por el momento que reiterarle mi respeto, reciba un cordial saludo

Atentamente

"La Salud del Pueblo es la Suprema Ley"
 "2015 año de la acción ante el Cambio Climático en Jalisco"
 Guadalajara, Jalisco, 19 de septiembre de 2016

Dr. Héctor Raúl Pérez Gómez
 Director General



Alfonso

c.c.p. Archivo

DR.HRPG/mso*



V.a.c.s

DR. JOSÉ ALEJANDRO MADRIGAL FERNÁNDEZ



CURRICULUM VITAE

NOMBRE: José Alejandro MADRIGAL FERNÁNDEZ

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: México DF 4 Noviembre, 1953

ESTADO CIVIL: Casado

Dirección: Institucional The Anthony Nolan Research Institute,
Royal Free Hospital, Pond Street, Hampstead,
London, NW3 2QG, UK
Tel No: (44) 020-7284-8315
Tel. Dom: (44) 20 8 245 0677
Tel Cell: (44) 7770 787 426
Fax No: (44) 020-7284-8331

Electrónica Email: a.madrigal@ucl.ac.uk

ANTECEDENTES ACADÉMICOS:

Medico Cirujano.	Universidad Nacional Autónoma de México	1973-1978
Especialidad de Medicina Interna	Universidad Nacional Autónoma de México	1979-1983
Posdoctorado Clínico.	Universidad de Harvard, USA	1983-1985
Fellow visitante	Memorial Sloan-Kettering Cancer, USA	1985-1985
PhD -Doctorado en Inmunogenética	University of London, UCL, Inglaterra, UK	1985-1989
Residente Clínico en Inmunología, HSR	Hospital St. Bartholomew, Londres, Inglaterra	1985-1988
Posdoctorado en Inmunología Molecular	Universidad de Stanford, USA	1989-1993
General Medical Council Reino Unido	Full Registration: Reg.No. 4552329	1998-
Doctor en Ciencias DSc.	University of London	2001
F.R.C.P	Fellow, The Royal College of Physicians	1998
F.R.C.Path.	Fellow, The Royal College of Pathologists	2003
DhsC	Doctor Honoris Causa Nottingham Trent Univ.	2008
DhsC	Doctor Honoris Causa and "The Gold Medal" Odessa State Medical University	2008
FMedSci	Fellow of the Academy of Medical Science, UK	2013

POSICIÓN ACTUAL:

Profesor Titular de la Cátedra de Hematología Royal Free & University College Medical School, University College London (UCL), Inglaterra U.K	1997-
Director Científico The Anthony Nolan Research Institute, Inglaterra UK	1995-
Honorario Médico Adscrito Departamental Department of Haematology, Royal Free & University College Medical School, UK	1999-
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores NIVEL III Conacyt, Mexico.	2009
Pro-Provost Para Latino America University College London	2012-
Activo Past PRESIDENTE de EBMT European Bone Marrow transplantation Society	2014-
International Advisor representando Mexico, Royal College of Physicians	Feb 2011
Country Advisor Representando Mexico, Royal College of Pathologists	May 2015
Association Member, BUPA (Trustee Board Member)	March 2015

HONORES, PREMIOS Y DISTINCIONES:

Miembro Activo de European Academy of Science and Arts	2015
Academio Correspondiente Extranjero de la Real Academia de Medicina Española	2015
Silver Award, Department of Health, UK	2015
Miembro Honorario de la Academia Mexicana de Cirugia Mexico	2014
Miembro Honorario del Consejo Directivo National Research Center Institute of Immunologia Rusia.	2008
Miembro Correspondiente de la Academia Nacional de Medicina Mexico	2008
Miembro Correspondiente de la Academia Mexicana de Ciencias Mexico	2008
Gold Medal and Honorary Member of the Polish Society of Immunogenetics. Poland	2008
Premio OHTLI	2007

Secretaría de Relaciones Exteriores, Gobierno de México.

Premio van Bekkum	2007
European Bone Marrow Transplantation, EBMT, France.	
Director Electo del "Immunology Working Party"	2002-2008
European Bone Marrow Transplantation, EBMT	
Premio ASHI International Scholar	2000
American Society Histocompatibility, Immunogenetics USA.	
Premio Stockton,	1996
European Bone Marrow Transplantation, EBMT, Austria.	
"Fellow de la Leukemia Society of America", USA	1990-1993
"Deans' Fellowship", Universidad de Stanford, USA	1989-1990
"Clinical Fellowship ICRF"	1985-1989
Imperial Cancer Research Institute London, UK	
World Health Organization Fellowship.	1983-1985
Universidad de Harvard, Boston, USA.	
Distinción por promedio de MB, UNAM	1975-1977
Universidad Nacional Autónoma de México	

NOMBRAMIENTOS

"Postgraduate Tutor"	1999-2007
Royal Free & University College Medical School, Londres UK	
"Hon. Senior Lecturer in Haematology"	1995-2007
Imperial College School of Medicine at Hammersmith Hospital, Londres, UK	
Consultant, SmithKline & Beecham	1999-2016
Consultant, Quigen	2000-2000
Miembro, ESH World Cord Blood Congress Scientific Committee	2010
Miembro, Advisory Board, Portuguese Association against Leukemia 2010	
Presidente: Comité Consejero Externo del, Banc de Sang I Teixits (BST), Barcelona	2013-

RESPONSABILIDADES CIENTÍFICAS:

COMITÉS Y GRUPOS ESPECIALIZADOS DE TRABAJO:

CO-Coordinador del Proyecto Europeo "T CONTROL"	2013-2016-
Comunidad Europea, FPVII, (6 millones de Euros)	
Presidente Ejecutivo, European Bone Marrow Transplantation	2010-2014
Miembro Directivo, European Bone Marrow Transplantation	2002-2013
Director, Immunobiology Working Party-EBMT	2002-2008
Miembro, "Medical Research Council, Department of Health Clinical Liaison Comité in Stem cells", UK	2003-
Faculty Graduate Teaching & Research Committee (RFUCMS)	2001-
Miembro Directivo Academico (RFUCMS)	2001-
'ASH Corresponding Members' Committee'	1999-2001
International Society for Cellular Therapy (ISCT)	1999-
Royal College of Pathologists	1998-2001
Histocompatibility & Immunogenetics Sub-Committee	

"International Scientific Committee: EHA5-Birmingham 2000"	1998
"Millennium Commission: "People of Britain", UK	1996-1997
"Miembro del Comité Consejero: CIBMTR "Center for International Bone Marrow Transplant Research"	1995-
Miembro de "Chronic Leukaemia Working Party-EBMT"	1995-
Miembro Asociado, "European Cord Blood Banking Group"	1995-
Miembro "UK Cord Blood Banking Group"	1995-
Director y Coordinador del Proyecto Europeo "AlloStem" Comunidad Europea, FPVI, (8 millones de Euros)	2004-
Director del Subcomité, EMBT/WMDA	2006

MIEMBRO EDITORIAL DE REVISTAS MÉDICO-CIENTÍFICAS:

Bone Marrow Transplantation Sub Editor	2014-
Transplantation	1996-2004
Journal of the Sociedad de Hematología y Hemoterapia de La Plata	1996-
Leukemia	1997-
Hematología, Citocinas, Inmunoterapia y Terapia Celular	1997-
Investigación en Salud	2000-
Human Immunology	2000-
Inmunología	2001-
Cytotherapy-Regional Editor (Sept 2002)	2001
HAPLO.ORG	2002
BloodMed	2003
Turkish Journal of Haematology (International Board)	2005
Tissue Antigen	2006
Bone Marrow Transplantation DEPUTY EDITOR	2014

REVISOR, EVALUADOR INVITADO PARA REVISTAS MÉDICO-CIENTÍFICAS.:

Nature	Journal of Experimental. Medicine
Archives of Medical Research	Biotechniques
Blood	British Journal of Cancer
Bone Marrow Transplantation	Nephron
Chest	Clinical & Experimental Immunology
Electrophoresis	European Journal of Immunogenetics
Haemophilia	Human Immunology
Immunogenetics	Journal of Immunological Methods
European J. Immunogenetics	Journal of Immunology
Journal of Virology	Journal of Viral Hepatitis
Experimental Hematology	Journal of Medical Virology
Neuroscience Letters	Nucleic Acids Research
The Lancet	Tissue Antigens
The Hematology Journal	British Journal of Haematology
Cytotherapy	Human Molecular Genetics
Transplantation	Annals of Haematology
Vox Sanquinis	Proceedings National Academy of Sciences
Cancer Immunology & Immunotherapy	

REVISOR, EVALUADOR Y CONSEJERO DE PROYECTOS:

CONACYT, Mexico
Medical Research Council UK

Cancer Society, New Zealand
Colciencias, Colombia
Leukaemia Research Fund, London, UK
Medical Research Council, South Africa
Research & Development Office, Northern Ireland
University Grants Committee, Hong Kong
Cancer Research UK
Kay Kendall Leukaemia Fund
The Wellcome Trust
Save the Children/GSKB

Producción académica

Mas de 500 publicaciones

Suma total de veces Citado = 5494*

h-Index = 42*

(*De acuerdo a WEB-Science anexo ultima pagina)

(VER ANEXO DE CITAS EN WEB-SCIENCE)

Libros: 2

Capítulos de libros: 19

Dirección de Tesis: mas de 60

Obtención de Becas para Estudiantes: 84

PUBLICACIONES:

25 PUBLICACIONES SELECTAS

Pepys, M.B., Bybee, A., Booth, D.R., Bishop, M.T., Will, R.G., Little, A-M., Prokupek, B. and **Madrigal, J.A.:**

MHC typing in variant Creutzfeldt-Jakob disease,

The Lancet, 361(9356): 487-489, 2003

Belich, M.P., **Madrigal, J.A.**, Hildebrand, W.H., Zemmour, J., Williams, R.C., Luz, R., Petzl-M.L. and Parham, P.:

Unusual HLA-B alleles in two tribes of Brazilian Indians,

Nature, 357(6373): 326-329, 1992

Benjamin, R.J., **Madrigal, J.A.** and Parham, P.:

Peptide binding to empty HLA-B27 molecules of viable human cells,

Nature, 351(6321): 74-77, 1991

Arguello, R., Little, A-M., Pay, A., Gallardo, D., Rojas, I. Marsh, S.G.E., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.:**

Mutation detection and typing of polymorphic loci through double-strand conformation analysis,

Nature Genetics, 18(2): 192-194, 1998

Madrigal, J.A., Belich, M.P., Benjamin, R.J., Little, A-M., Hildebrand, W.H., Mann, D.L. and Parham, P.:

Molecular definition of a polymorphic antigen (LA45) of free HLA-A and -B heavy chain found on the surfaces of activated B and T cells.

Journal of Experimental Medicine, 174(5): 1085-1095, 1991

Chen, B.P., **Madrigal, J.A.** and Parham, P.:

Cytotoxic T cell recognition of an endogenous class I HLA peptide presented by class II HLA molecule

Journal of Experimental Medicine, 172(3): 779-788, 1990

Wilkinson, D., De Vries, R.P., **Madrigal, J.A.**, Lock, C.B., Morgenstern, J.P., Trowsdale, J. and Altmann, D.M.:

Analysis of HLA-DR glycoproteins by DNA-mediated gene transfer: Definition of DR2B gene products and antigen presentation to T cell clones from leprosy patients.

Journal of Experimental Medicine, 167(4): 1442, 1458, 1988

Mayor, N.P., Shaw, B.E., Hughes, D.A., Maldonado-Torres, H., **Madrigal, J.A.**, Keshav, S. and Marsh, S.G.E.:

Single nucleotide polymorphisms in the NOD2/CARD15 gene are associated with an increased risk of relapse and death for patients with acute leukaemia after haematopoietic stem cell transplantation with unrelated donors.

Journal of Clinical Oncology, 25(27):4262-4269, 2007

Shaw, B.E., Gooley, T., Malkki, M., **Madrigal, J.A.**, Begovich, A.B., Horowitz, M.M., Gratwohl, A., Ringdén, O., Marsh SGE., and Petersdorf E.W.:

The importance of HLA-DPB1 in unrelated donor haematopoietic cell transplantation,

Blood 110(13):4560-4566, 2007

Scott, I., O'Shea, J., Bunce, M., Tiercy, J-M., Arguello, R., Firman, H., Goldman, J.M., Prentice, H.G., Little, AM. and **Madrigal, J.A.**:

Molecular typing reveals a high level of HLA class I incompatibility in serologically well matched donor/patient pairs - implications for unrelated bone marrow donor selection.

Blood, 92(12):4864-4871, 1998

Clark, R.E., Dodi, I.A., Hill, S.C., Lill, J.R., Aubert, G., Macintyre, A.R., Rojas, J., Bourdon, A., Bonner, P.L.R., Wang, L., Christmas, S.E., Travers, P.J., Creaser, C.S., Rees, R.C. and **Madrigal, J.A.**:

Direct evidence that leukemic cells present HLA-associated immunogenic peptides derived from the BCR-ABL b3a2 fusion protein.

Blood, 98(10): 2887-2893, 2001

Shaw, B., Marsh, S.G.E., Mayor, N.P., Russell, N.H. and **Madrigal, J.A.**:

HLA-DPB1 matching status has significant implications for recipients of unrelated donor stem cell transplants.

Blood, 107(3): 1220-1226, 2006

Mortuza, F.Y., Moreira, L.M., Papaioannou, M., Gameiro, P., Coyle, L.A., Gricks, C.S., Amlot, P., Prentice, H.G., **Madrigal, J.A.**, Hoffband, A.V. and Froni, L.:

Immunoglobulin heavy-chain gene rearrangement in adult acute lymphoblastic leukemia reveals preferential usage of JH-proximal variable gene segments.

Blood, 97(9): 2716-2726, 2001

Szmania, S., Galloway, A., Bruorton, M., Musk, P., Aubert, G., Arthur, A., Pyle, H., Hensel, N., Ta, N., Lamb, L., Dodi, I.A., **Madrigal, J.A.**, Barrett, J., Henslee-Downey, J. and van Rhee, F.:

Isolation and expansion of cytomegalovirus-specific cytotoxic T lymphocytes to clinical scale from a single blood draw using dendritic cells and HLA-tetramers.

Blood, 98(3): 505-512, 2001

Madrigal, J.A., Scott, I., Arguello, R., Szydlo, R., Little, AM. and Goldman, J.M.: Factors influencing the outcome of bone marrow transplants using unrelated donors.

Immunological Reviews, 157: 153-166, 1997

Khakoo, S.I., Ling, R., Scott, I., Dodi, I.A., Harrison, T.J., Dusheiko, G.M. and **Madrigal, J.A.:**

Cytotoxic T-lymphocyte responses and CTL epitope mutation in JBSAG, anti-HBE positive individuals,

Gut, 47(1): 137-143, 2000

Arguello, R., Avakian, H., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.:**

A novel method for simultaneous high resolution identification of HLA-A, HLA-B and HLA-Cw alleles,

Proc. Nat. Acad. Sci. USA, 93(20): 10961-10965, 1996

Heyes, J., Austin, P., Bodmer, J., Bodmer, W., **Madrigal, J.A.**, Mazzilli, M.C. and Trowsdale, J.:

Monoclonal antibodies to HLA-DP-transfected mouse L cells.

Proc. Nat. Acad. Sci. USA, 83: 3417-3221, 1986

Grncks, C.S., Rawlings, E., Foroni, L., **Madrigal, J.A.** and Amlot, P.:

Somatically mutated regions of immunoglobulin on human B cell lymphomas code for peptides that bind to autologous MHC Class I providing a target for cytotoxic T cells,

Cancer Research, 61(13): 5145-5152, 2001

Arguello, R., Pay, A.L., McDermott, A., Ross, J., Dunn, P., Avakian, H., Little, A-M., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.:**

Complementary strand analysis: A new approach for allelic separation in complex polyallelic systems,

Nucleic Acids Research, 25(11): 2236-2238, 1997

Madrigal, J.A., Ikeda, H., Marsh, S., Heyes, J.M., Kennedy, L., Trowsdale, J. and Bodmer, J.:

Epitope mapping of a novel HLA-DR-specific monoclonal antibody produced by using human-mousetransfectant cells

Journal of Immunology, 143(12): 4084-4089, 1989

Madrigal, J.A., Belich, M.P., Hildebrand, W.H., Benjamin, R.J., Little, A-M., Zemmour, J., Ennis, P.D., Ward, F.E., Petzl-Erier, M.L., du Toit, E.D. and Parham, P.: Distinctive HLA-A,B antigens of black populations formed by interallelic conversion.

Journal of Immunology, 149(10): 3411-3415, 1992

Hildebrand, W.H., **Madrigal, J.A.**, Belich, M.P., Zemmour, J., Ward, F.E., Williams, R.C. and Parham, P.:

Serologic cross-reactivities poorly reflected allelic relationships in the HLA-B12 and HLA-B21 groups: Dominant epitopes of the α 2-helix.

Journal of Immunology, 149(11): 3563-3568, 1992

Hildebrand W.H., **Madrigal JA.**, Little, AM. and Parham P.: HLA-Bw22:

A family of molecules with identity to HLA-B7 in the α 1-helix

Journal of Immunology, 148(4): 1155-1162, 1992

Solache, A., Morgan, C.L., Dodi, I.A., Morte, C., Scott, I., Baboonian, C., Zal, B., Goldman, J.M., Grundy, J.E. and **Madrigal, J.A.:**

Identification of three HLA-A*0201-restricted cytotoxic T cell epitopes in the cytomegalovirus protein pp65 that are conserved between eight strains of the virus

Journal of Immunology, 163(10): 5512-5518, 1999

PUBLICACIONES

Mas de 500 publicaciones

Suma total de veces Citado = 5494*

h-Index = 42*

(*De acuerdo a WEB-Science anexo ultima pagina)

(VER ANEXO DE CITAS EN WEB-SCIENCE)

Libros: 2

Capítulos de libros: 19

Dirección de Tesis: mas de 60

Obtención de Becas para Estudiantes: 84

(ver anexo de total citas y publicaciones en la web of Science)

TESIS MDICINA *Garner's Syndrome (publicacion de un caso revision de la literatura) Internal Medicine Speciality, UNAM, Mexico, 1983*

TESIS DOCTORADO *Biochemical and molecular genetic analysis of HLA polymorphism in man London University, England, 1989*

ARTICULOS

- 1.1 Heyes, J., Austin, P., Bodmer, J., Bodmer, W., **Madrigal, J.A.**, Mazzilli, M.C. and Trowsdale, J. Monoclonal antibodies to HLA-DP-transfected mouse L cells *Proc. Nat. Acad. Sci. USA*, 83 3417-3221, 1986
- 1.2 **Madrigal J.A.**, Yunis E.J. and Anderson.D.J. Qualitative differences in sperm antibody responses in mice of different inbred strains and sexes *Journal of Rep. Immunology*, 9 175-186, 1986
- 1.3 Kennedy, L.J., Wallace, L.E., **Madrigal, J.A.**, Rickinson, A.B. and Bodmer, J.G. New HLA-A2 variants defined by monoclonal antibodies and cytotoxic T lymphocytes *Immunogenetics*, 26 155-160, 1987

- 14 **Madrigal, J.A.**, Alexander, N.J. and Anderson, D.J. En busca de un avacuna para el control de la fertilidad Ginec.Obstet Mex 56 13-19, 1988
- 15 Wilkinson, D., De Vries, R.P., **Madrigal, J.A.**, Lock, C.B., Morgenstern, J.P., Trowsdale, J. and Altmann, D.M. Analysis of HLA-DR glycoproteins by DNA-mediated gene transfer Definition of DR28 gene products and antigen presentation to T cell clones from leprosy patients Journal of Experimental Medicine, 167 1442, 1458, 1988
- 16 Ballas, M., **Madrigal, J.A.**, Bontrop, R., Giphart, M.H., Bodmer, J.G. and Goldmann, S.F. Molecular analysis of the HLA-DR5 haplotype Tissue Antigens, 34 223-232, 1989
- 17 Kennedy, L.J., **Madrigal, J.A.**, Marsh, S.G.E. and Bodmer, J.G. Gene-antigen register Evidence for two new splits of HLA-B40 Immunogenetics, 30 515-519, 1989
- 18 **Madrigal, J.A.**, Ikeda, H., Marsh, S.G.E., Heyes, J.M., Kennedy, L., Trowsdale, J. and Bodmer, J. Epitope mapping of a novel HLA-DR-specific monoclonal antibody produced by using human-mousetransfectant cells Journal of Immunology, 143 4084-4089, 1989
- 19 Altmann, D.M., Heyes, J.M., Hitoshi, I., Sadler, A.M., Wilkinson, D., **Madrigal, J.A.**, Bodmer, J.G. and Trowsdale, J. Fine Mapping of HLA Class II monoclonal antibody specificities using transfected L cells Immunogenetics, 32 52-55, 1990
- 110 Chen, B.P., **Madrigal, J.A.** and Parham, P. Cytotoxic T cell recognition of an endogenous class I HLA peptide presented by a class II HLA molecule Journal of Experimental Medicine, 172 779-788, 1990
- 111 Benjamin, R.J., **Madrigal, J.A.** and Parham, P. Peptide binding to empty HLA-B27 molecules of viable human cells Nature, 351 74-77, 1991
- 112 Heyes, J.M., Marsh, S.G.E., Sadler, A.M., **Madrigal, J.A.** and Bodmer, J.G. A DR7 specific monoclonal antibody TAL13.1, raised against a transfectant detected IL4 unregulated antigen on peripheral B-lymphocytes European Journal of Immunogenetics, 18 379-391, 1991
- 113 **Madrigal, J.A.**, Belich, M.P., Benjamin, R.J., Little, A-M., Hildebrand, W.H., Mann, D.L. and Parham, P. Molecular definition of a polymorphic antigen (LA45) of free HLA-A and B heavy chain found on the surfaces of activated B and T cells Journal of Experimental Medicine, 174 1085-1095, 1991
- 114 Belich, M.P., **Madrigal, J.A.**, Hildebrand, W.H., Zemmour, J., Williams, R.C., Luz, R., Petzl-M.L. and Parham, P. Unusual HLA-B alleles in two tribes of Brazilian Indians Nature, 357 326-329, 1992
- 115 Benjamin, R.J., Abrams, J.R., Parnes J.R., **Madrigal, J.A.** and Parham, P. Polymorphic specificity of Q1/28, a monoclonal antibody that preferentially reacts with free class I heavy chains Immunogenetics, 37 73-76, 1992
- 116 Hildebrand, W.H., **Madrigal, J.A.**, Belich, M.P., Zemmour, J., Ward, F.E., Williams, R.C. and Parham, P. Serologic cross-reactivities poorly reflected allelic relationships in the HLA-B12 and HLA-B21 groups Dominant epitopes of the α 2-helix Journal of Immunology, 149 3563-3568, 1992
- 117 Hildebrand, W.H., **Madrigal, J.A.**, Little, A-M. and Parham, P. HLA-Bw22 A family of molecules with identity to HLA-B7 in the α 1-helix Journal of Immunology, 148 1155-1162, 1992
- 118 Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Parham, P. Molecular definition of an elusive third HLA-A9 molecule: HLA-A9.3 Immunogenetics, 35 41-45, 1992
- 119 **Madrigal, J.A.**, Belich, M.P., Hildebrand, W.H., Benjamin, R.J., Little, A-M., Zemmour, J., Ennis, P.D., Ward, F.E., Petzl-Eriar, M.L., du Toit, E.D. and Parham, P. Distinctive HLA A,B antigens of black populations formed by interallelic conversion Journal of Immunology, 149 3411-3415, 1992

- 1.20 Domena, J.D., Little, A-M., **Madrigal, J.A.**, Hildebrand, W.H., Johnston-Dow, L., du Toit, E., Bias, W.B. and Parham, P. Structural heterogeneity in HLA-B70, a high frequency antigen of black populations Tissue Antigens, 42 509-517, 1993
- 1.21 **Madrigal, J.A.**, Hildebrand, W.H., Belich, M.P., Benjamin, R.J., Little, A-M., Zemmour, J., Ennis, P.D., Ward, F.E., Petzl-Erler, M.L., du Toit, E.D. and Parham, P. Structural diversity in the HLA-A10 family of alleles. Correlations with serology Tissue Antigens, 41 72-80, 1993
- 1.22 Datta, A.R., Barrett, A.J., Jiang, Y.Z., Guimaraes, A., Mavroudis, D.A., van Rhee, F., Gordon, A.A. and **Madrigal, J.A.** Distinct T-cell populations distinguish chronic myeloid leukaemia cells from lymphocytes in the same individual: a model for separating GVHD from GVL reactions Bone Marrow Transplantation, 4 517-524, 1994
- 1.23 Adams, E.J., Scott, I., Shah, A., Arnett, K.L., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.** and Parham, P. Homogeneity of allelic sequence for serological variants of HLA-B53 Tissue Antigens, 46 330-332, 1995
- 1.24 Browning, M.J., **Madrigal, J.A.**, Krausa, P., Kowalski, H., Allsopp, C.E.M., Little, A-M., Turner, S., Adams, E.J., Arnett, K.L., Bodmer, W.F., Bodmer, J.G. and Parham, P. The HLA-A, B,C genotype of the class I negative cell line Daudi reveals novel HLA-A and -B alleles Tissue Antigens, 45 177-187, 1995
- 1.25 Jordan, F., McWhinnie, A.J., Turner, S., Gavira, N., Calvert, A.A., Cleaver, S.A., Holman, R.H., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Comparison of HLA-DRB1 typing by DNA-RFLP PCR SSO and PCR-SSP methods and their application in providing unrelated donors for bone marrow transplantation Tissue Antigens, 45 103-110, 1995
- 1.26 Arguello, R., Avakian, H., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.**: A novel method for simultaneous high resolution identification of HLA-A, HLA-B and HLA-Cw alleles Proc. Nat. Acad. Sci. USA, 93 10961-10965, 1996
- 1.27 **Madrigal, J.A.** and Avakian, H. Bone marrow and cell transplantation uncertainties in histocompatibility matching Transfusion Today, 28 10-11, 1996
- 1.28 Potolicchio, I., Brooks, P.A., **Madrigal, J.A.**, Lechler, R.I. and Sorrentino, R. HLA-DPB1 mismatch at position 69 is associated with high helper T lymphocyte precursor frequencies in unrelated bone marrow transplant pairs Transplantation, 62 1347-1352, 1996
- 1.29 Arguello, R., Pay, A.L., McDermott, A., Ross, J., Dunn, P., Avakian, H., Little, A-M., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.**: Complementary strand analysis. A new approach for allelic separation in complex polyallelic systems Nucleic Acids Research, 25 2236-2238, 1997
- 1.30 Deverge, A., Apperley, J.F., Labopin, M., **Madrigal, J.A.**, et al. for the Chronic Leukemia Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. European results of matched unrelated donor bone marrow transplantation for chronic myeloid leukemia. Impact of HLA class II matching Bone Marrow Transplantation, 20 11-19, 1997
- 1.31 Gallardo, D., Rojas, I., Dominguez, E. and **Madrigal, J.A.** Aloreactividad Y transplante de sangre de cordón umbilical. SANGRE Trabajos de Hematología y Hemoterapia, 42 113-116, 1997
- 1.32 Grundschober, C., Rufer, N., Sanchez-Mazas, A., **Madrigal, J.A.**, Jeannot, M., Roosnek, E. and Tiercy, J-M. Molecular characterization of HLA-C incompatibilities in HLA-ABR matched unrelated bone marrow donor/recipient pairs. Sequence of two new Cw alleles (Cw*0707) and recognition by cytotoxic T lymphocytes Tissue Antigens, 49 612-623, 1997
- 1.33 **Madrigal, J.A.**, Arguello, R., Scott, I. and Avakian, H. Molecular typing in unrelated donor bone marrow transplantation Blood Reviews, 11 105-117, 1997

- 134 **Madrigal, J.A.**, Cohen, S.B.A., Gluckman, E and Charron, D.J. Does cord blood transplantation result in lower graft-versus-host disease? It takes more than two to tango Human Immunology, 56 1-5, 1997
- 135 **Madrigal, J.A.**, Scott, I., Arguello, R., Szydio, R., Little, A-M and Goldman, J.M. Factors influencing the outcome of bone marrow transplants using unrelated donors Immunological Reviews, 157 153-166, 1997
- 136 Martinez-Naves, E., Barber, L.D., **Madrigal, J.A.**, Vullo, C.M., Clayberger, C., Lyu, S-C., Williams, R.C., Gorodetsky, C., Markow, T., Petzl-Erler, M.L., Parham, P Interactions of HLA-B*4801 with peptide and CD8 Tissue Antigens, 50 258-264, 1997
- 137 McDermott, A., Zuckerman, J.N., Sabin, C.A., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.** Contribution of human leukocyte antigens to the antibody response to hepatitis B vaccination Tissue Antigens, 50 8-14, 1997
- 138 O'Shea, J., **Madrigal, J.A.**, Davey, N., Brookes, P., Scott, I., Firman, H., Lechler, R., Goldman, J.M., Batchelor, J.R. Cytotoxic T lymphocyte precursor (CTLp) frequency analysis in the selection of volunteer unrelated donors for bone marrow transplantation Transplantation, 64:1353-1373, 1997
- 139 Arguello, J.R., Little, A-M., Boham, E., Gallardo, D., O'Shea, J., Dodt, I.A., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.**: A high resolution HLA class I and class II matching method for bone marrow donor selection Bone Marrow Transplantation, 22 527-534, 1998
- 140 Arguello, J.R., Little, A-M., Boham, E., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: High resolution HLA class I typing by reference strand mediated conformation analysis (RSCA) Tissue Antigens, 52 57-66, 1998
- 141 Arguello, R., Little, A-M., Pay, A., Gallardo, D., Rojas, I Marsh, S.G.E., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.** Mutation detection and typing of polymorphic loci through double-strand conformation analysis Nature Genetics, 18 192-194, 1998
- 142 Dominguez, E., **Madrigal, J.A.**, Layrisse, Z and Cohen, S.B.A. Short paper Foetal natural killer cell function is suppressed Immunology, 94:109-114, 1998
- 143 Fernandez-Mestre, M.T., Layrisse, Z., Montagnani, S., Acquatella, H., Cataliotti, F., Matos, M., Balbas, O., Makhatadze, N., Dominguez, E., Herrera, F and **Madrigal, J.A.** Influence of the HLA class II polymorphism in chronic Chagas' disease Parasite Immunology 20 197-203, 1998
- 144 Little, A-M, Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.** Current methodologies of human leukocyte antigen typing utilized for bone marrow donor selection Current Opinion in Hematology, 5 419-427, 1998
- 145 Martinez-Arends, A., Layrisse, Z., Arguello, J.R., Herrera, F, Montagnani, S., Matos, M., Ross, J., Dunn, P., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: Characterisation of the HLA class I genotypes of a Venezuelan Amerindian group of molecular methods Tissue Antigens, 52 1-56, 1998
- 146 McDermott, A.B., Cohen, S.B.A., Zuckerman, J.N and **Madrigal, J.A.**: Hepatitis B third-generation vaccines improved response and conventional vaccine non-response - evidence for genetic basis in humans Journal of Viral Hepatitis, 5 9-11, 1998
- 147 Morgan, C.L., Ruprai, A.K., Solache, A., Lowdell, M., Price, C.P., Cohen, S.B.A., Parham, P, **Madrigal, J.A.** and Newman, D.J. The influence of exogenous peptide on B2-microglobulin exchange in the HLA complex analysis in real-time Immunogenetics, 48 98-107, 1998
- 148 Prokupek, B., Dunn, P., Ross, J., Jordan, F., Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M Brief communication HLA-A*2903 expresses an epitope shared with HLA-A*8001 Tissue Antigens, 51 115-118, 1998
- 149 Ramon, D., Arguello, J.R., Cox, S., Shah, A., Little, A-M., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.** Application of RSCA for the typing and matching of HLA-DPB1 Human Immunology, 59 734-747, 1998

- 1.50 Scott, I., O'Shea, J., Bunce, M., Tiercy, J-M., Arguello, R., Firman, H., Goldman, J.M., Prentice, H.G., Little, A M and **Madrigal, J.A.** Molecular typing reveals a high level of HLA class I incompatibility in serologically well matched donor/patient pairs - implications for unrelated bone marrow donor selection Blood, 92 1-9, 1998
- 1.51 Arguello, J.R and **Madrigal, J.A.** HLA typing by Reference Strand Mediated Conformation Analysis (RSCA) Reviews in Immunogenetics, 1 209-219, 1999
- 1.52 Balendran, N., Clough, R.L., Arguello, J.R., Barber, R., Veal, C., Jones, A.B., Rosbotham, J.L., Little, A-M., **Madrigal, J.A.**, Barker, J.N., Powis, S.H and Trembath, R.C. Characterization of the major susceptibility region for psoriasis at chromosome 6p21.3 Journal of Investigative Dermatology, 113 322-328, 1999
- 1.53 Cohen, S.B.A., Perez-Cruz, I., Fallen, P., Gluckman, E and **Madrigal, J.A.** Analysis of the cytokine production by cord and adult blood (review) Human Immunology, 60 331-336, 1999
- 1.54 Cox, S.T., Arguello, J.R., Marsh, S.G.E., Lau, M., Kwan, P L, **Madrigal, J.A.** and Little, A.M. Brief communication Sequence of HLA-A*6808 Tissue Antigens, 53 597-600, 1999
- 1.55 Cox, S.T., Marsh, S.G.E., Scott, I., Clayton, J., Arguello, J.R., McWhinnie, A.J., Prokupek, Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M HLA-A, -B, -C polymorphism in a UK Ashkenazi Jewish potential bone marrow donor population Tissue Antigens, 53 41-50, 1999
- 1.56 Curran, M.D., Williams, F, Little, A-M., Rima, B.K., **Madrigal, J.A.** and Middleton, D. Aberrant splicing of intron 1 creates a novel null HLA-B*1501 allele Tissue Antigens, 53 244-252, 1999
- 1.57 Fischer, G., Arguello, J.R., Perez-Rodriguez, M., Cox, S.T., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.:** Novel intronic variants of MICB (MHC class I chain-related gene B) European Journal of Immunogenetics, 26 399-404, 1999
- 1.58 Little, A-M and **Madrigal, J.A.:** Molecular matching in allogeneic bone marrow transplantation European Journal of Immunogenetics, 26 33-41, 1999
- 1.59 McDermott, A.B., Cohen, S.B.A., Zuckerman, I.N and **Madrigal, J.A.** Human Leukocyte antigens influence the immune response to a PreS/S hepatitis B vaccine Vaccine, 17 330-339, 1999
- 1.60 McDermott, A.B., **Madrigal, J.A.**, Sabin, C.A., Zuckerman, J.N and Cohen, S.B.A. The influence of host factors and immunogenetics on lymphocyte responses to Hepagene vaccination Vaccine, 17 1329-1337, 1999
- 1.61 Mendoza-Rincon, J., Arguello, J.R., Perez-Rodriguez, M., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E., Fischer, G and **Madrigal, J.A.** Characterisation of the MICA polymorphism by sequence specific oligonucleotide probing Immunogenetics, 49 471-478, 1999
- 1.62 Morgan, C.L., Price, C P, Cohen, S.B.A., **Madrigal, J.A.** and Newman, D.J. Soluble CD8 stabilises the HLA class I molecule by promoting β 2M exchange analysis in real-time (brief communication) Human Immunology, 60 442-449, 1999
- 1.63 Pawelec, G., Rees, R.C., Kiessling, R., **Madrigal, J.A.**, Dodi, I.A., Baxevasis, C., Gambacorti-Passerini, C., Masucci, G and Zeuthen, J. Cells and cytokines in immunotherapy and gene therapy of cancer Critical Reviews in Oncogenesis, 10 83-127, 1999
- 1.64 Perez-Cruz, I., Cohen, S.B.A and **Madrigal, J.A.** Produccion de citocinas por linfocitos de cordon umbilical Relacion con el trasplante alogeneico de celulas multipotenciales Hematol Citocinas Immunoter Ter Cel 2 45-433, 1999

- 1.65 Scott, I., Dunn, P.P.J., Day, S., Pesoa, S., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Vullio, C. Brief communication A novel HLA allele, HLA-B*5113, identified in the Kolla Amerindians of North-West Argentina Tissue Antigens, 52 194-197, 1999
- 1.66 Solache, A., Morgan, C.L., Dodi, I.A., Morte, C., Scott, I., Baboonian, C., Zal, B., Goldman, J.M., Grundy, J.E and **Madrigal, J.A.**: Identification of three HLA-A*0201-restricted cytotoxic T cell epitopes in the cytomegalovirus protein pp65 that are conserved between eight strains of the virus Journal of Immunology, 163 5512-5518, 1999
- 1.67 Zamauskaitė, A., Perez-Cruz, I., Yaqoob, M.M., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. Effect of renal dialysis therapy modality on T cell cytokine production Nephrology Dialysis & Transplantation, 14 49-55, 1999
- 1.68 Zamauskaitė, A., Yaqoob, M.M., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. The frequency of Th2 type cells increases with time on peritoneal dialysis in patients with diabetic nephropathy European Cytokine Network, 10 219-226, 1999
- 1.69 Arostegui, J.I., Gallardo, D., Rodriguez-Luaces, M., Querol, S., **Madrigal, J.A.**, Garcia-Lopez, J and Granena, A. Genomic typing of minor histocompatibility antigen HA-1 by reference strand mediated conformation analysis (RSCA) Tissue Antigens, 56 69-76, 2000
- 1.70 Bogunia-Kubik, K., Perez-Cruz, I., Fallen, P.R., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. Cord blood lymphocytes have a low frequency of cytokine producing T cells due to a high threshold for activation Immunology Letters, 72 145-146, 2000
- 1.71 Cohen, S.B.A., Morgan, C.L., Perez-Cruz, I., Perandin, F., Martinez, B and **Madrigal, J.A.**: Cord blood serum does not increase lymphocyte responses in comparison to adult serum Human Immunology, 61 111-114, 2000
- 1.72 Cohen, S.B.A., Woolley, J., Bogunia-Kubik, K., Natarajan, P., Kotecha, R., Belaramani, L., Fallen, P.R., Perez-Cruz, I and **Madrigal, J.A.**: Macrophage colony stimulating factor (M-CSF) within cord blood sera may partially be responsible for the reduced proliferation of cord blood T cells European Cytokine Network, 11 608-617, 2000
- 1.73 Corell, A., Pay, A.L., Little, A-M., Hoddinott, M.A., Arguello, R.J., Borton, M., Dunne, C., Ogilvie, H., O'Shea, J., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Reference strand mediated conformation analysis resolves HLA-DRB1 typing ambiguities when matching for unrelated bone marrow transplantation Tissue Antigens, 56 82-86, 2000
- 1.74 Cox, S.T., Hossain, E., McWhinnie, A., Prokupek, B., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. HLA-B*8202 identified in a Caucasoid potential bone marrow donor Tissue Antigens, 55 188-191, 2000
- 1.75 Cox, S.T., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Sequence of HLA-A*0209 confirmed Immunogenetics, 51 489-490, 2000
- 1.76 Cox, S.T., McWhinnie, A.J., Baker, F.A., Stubbins, M.J., Allen, C.J., Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. Brief communication Identification of HLA A*2306 Tissue Antigens, 57 73-75, 2000
- 1.77 Cox, S.T., McWhinnie, A., Prokupek, B., **Madrigal, J.A.** and Little, A.M. HLA-B*4413 identified in a UK Caucasoid potential bone marrow donor Tissue Antigens, 55 185-187, 2000
- 1.78 Fischer, G., Arguello, J.R., Perez-Rodriguez, M., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E., Travers, P. J and **Madrigal, J.A.**: Sequence-specific oligonucleotide probing for MICB alleles reveals associations with MICA and HLA-B Immunogenetics, 51 591-599, 2000
- 1.79 Fischer, G., Perez-Rodriguez, M., Arguello, J.R., Cox, C.T., McWhinnie, A., Travers, P. J and **Madrigal, J.A.** Three novel MICB alleles (brief communication) Tissue Antigens, 55 166-170, 2000

- 1.80 Groot de, N.G., Otting, N., Watkins, D.I., Doxiadis, G.M., Arguello, R., **Madrigal, J.A.** and Bontrop, R.E. MHC class I diversity in a West-African chimpanzee population implications for HIV research [Immunogenetics](#), 51 398-409, 2000
- 1.81 Hoddinott, M.A., Cox, S.T., McWhinnie, A.J., Marsh, S.G.E., Oglvie, H., **Madrigal, J.A.** and A-M Little A new allele, HLA-B*1555, identified in an African patient awaiting bone marrow transplantation (Brief communication) [Tissue Antigens](#), 55 463-466, 2000
- 1.87 Khakoo, S.I., Ling, R., Scott, I., Dodi, I.A., Harrison, T.J., Dusheiko, G.M and **Madrigal, J.A.**: Cytotoxic T-lymphocyte responses and CTL epitope mutation in JBSAG, anti-HBE positive individuals [Gut](#), 47 137-143, 2000
- 1.83 Perez-Cruz, I., Fallen, P.R., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. Naive T cells from cord blood have the capacity to make Types 1 and 2 cytokines [Immunology Letters](#), 75 85-88, 2000
- 1.84 Perez-Rodriguez, M., Corell, A., Arguello, J.R., Cox, S.T., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.** A new MICA allele with ten alanine residues in exon 5 microsatellite (brief communication) [Tissue Antigens](#), 55 162-165, 2000
- 1.85 Ramon, D., Scott, I., Cox, S.T., Pesoa, S., Vullo, C., Little, A-M and **Madrigal, J.A.**: HLA-A*6817, identified in the Kolla Amerindians of North-West Argentina possesses a novel nucleotide substitution (brief communication) [Tissue Antigens](#), 55 453-454, 2000
- 1.86 Aubert, G., Hassan-Walker, A.F., **Madrigal, J.A.**, Emery, V.C., Morte, C., Grace, S., Koh, M.B.C., Potter, M., Prentice, H.G., Dodi, I.A and Travers, P.J. Cytomegalovirus-specific cellular immune responses and viremia in recipients of allogeneic stem cell transplants [Journal of Infectious Diseases](#), 184 955-963, 2001
- 1.87 Clark, R.E., Dodi, I.A., Hill, S.C., Lill, J.R., Aubert, G., Macintyre, A.R., Rojas, J., Bourdon, A., Bonner, P L.R., Wang, L., Christmas, S.E., Travers, P.J., Creaser, C.S., Rees, R.C and **Madrigal, J.A.**: Direct evidence that leukemic cells present HLA-associated immunogenic peptides derived from the BCR-ABL b3a2 fusion protein [Blood](#), 98 2887-2893, 2001
- 1.88 Clark, R.E., Hermans, J., **Madrigal, J.A.**, Nachbaur, D., Kropshofer, G., van Rood, J.J., Gratwohl, A., Apperley, J and Neiderwieser, D. HLA-A3 increases and HLA-DR1 decreases the risk of graft-versus-host disease following HLA-matched bone marrow transplantation for chronic myelogenous leukaemia [British Journal of Haematology](#), 114 36-41, 2001
- 1.89 Cox, S.T., McWhinnie, A.J., Baker, F.A., Stubbins, M.J., Allen, C.J., Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. Brief communication Identification of HLA-A *2306 [Tissue Antigens](#), 57 73-75, 2001
- 1.90 Cox, S.T., McWhinnie, A.J., Koester, R.P., Heine, U., Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M Further diversity at HLA-A and -B loci identified in Afro-Caribbean potential bone marrow donors [Tissue Antigens](#), 57 70-72, 2001
- 1.91 Cox, S.T., Tavarozzi, F., McWhinnie, A.J., Hoddinott, M.A., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M HLA-B*4034 identified in a UK Caucasoid potential bone marrow donor [Immunogenetics](#), 53 43-44, 2001
- 1.92 Creaser, C.S., Lill, J.R., Bonner, P L.R., Hill, S.C., Rees, R.C., Christmas, S.C., Clark, R., Norbury, L., Dodi, I.A and **Madrigal, J.A.**: Characterisation of HLA-A3 restricted peptide from the BCR-ABL fusion protein of the Philadelphia Chromosome using Nano-electrospray ion trap mass spectrometry [Advances in Mass Spectrometry](#), 15 637-638, 2001
- 1.93 Fernandez, M.N., Regidor, C., Cabrera, R., Garcia-Marco, J., Briz, M., Fores, R., Sanjuan, I., McWhinnie, A., Querol, S., Garcia, J and **Madrigal, J.A.**: Cord blood transplants early recovery neutrophils from co transplanted sibling haploidentical progenitor cells and lack of engraftment of cultured cord blood cells, as ascertained by analysis of DNA polymorphisms [Bone Marrow Transplantation](#), 28 355-363, 2001

- 1.94 Gricks, C.S., Rawlings, E., Foroni, L., **Madrigal, J.A.** and Amlot, P. Somatically mutated regions of immunoglobulin on human B cell lymphomas code for peptides that bind to autologous MHC Class I providing a target for cytotoxic T cells Cancer Research, 61 5145-5152, 2001
- 1.95 Little, A-M, Cox, S.T., Hoddinott, M.A., Ogilvie, H., Boham, E.M., Muftu, G.J. and **Madrigal, J.A.**: Brief communication Identification of HLA-B*0727 Tissue Antigens, 57, 167-168, 2001
- 1.96 Little, A-M., Scott, I., Pesoa, S., Marsh, S.G.E., Arguello, R., Cox S.T., Ramon, D., Vullo, C and **Madrigal, J.A.**: HLA class I diversity in Kolla Amerindians Human Immunology, 62, 170-179, 2001
- 1.97 Mortuza, F.Y., Moreira, L.M., Papaioannou, M., Gameiro, P., Coyle, L.A., Gricks, C.S., Amlot, P., Prentice, H.G., **Madrigal, J.A.**, Hoffband, A.V. and Foroni, L. Immunoglobulin heavy-chain gene rearrangement in adult acute lymphoblastic leukemia reveals preferential usage of JH-proximal variable gene segments Blood, 97, 2716-2726, 2001
- 1.98 Robinson, J., Perez-Rodriguez, M., Waller, M.J., Cuillener, B., Bahram, S., Yao, Z., Albert, E.D., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. MICA sequences 2000 Immunogenetics, 53 150-169, 2001
- 1.99 Shaw, B.E., **Madrigal, J.A.** and Potter, M. Improving the outcome of unrelated donor stem cell transplantation by molecular matching Blood Reviews, 15 167 174, 2001
- 1.100 Szmania, S., Galloway, A., Bruorton, M., Musk, P., Aubert, G., Arthur, A., Pyle, H., Hensel, N., Ta, N., Lamb, L., Dodi, I.A., **Madrigal, J.A.**, Barrett, J., Henslee-Downey, J. and van Rhee, F. Isolation and expansion of cytomegalovirus-specific cytotoxic T lymphocytes to clinical scale from a single blood draw using dendritic cells and HLA-tetramers Blood, 98 505-512, 2001
- 1.101 Turner, D.M., Akpe, S., Brown, J., Brown, C., McWhinnie, A., **Madrigal, J.A.** and Navarette, C.V. HLA-B typing by reference strand mediated conformation analysis (RSCA) using a capillary based semiautomated genetic analyzer Human Immunology, 62, 414-418, 2001
- 1.102 Vorechovsky, I., Kralovicova, J., Laycock, M.D., Webster, A.D.B., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.** and Hammarstrom, L. Short tandem repeat (STR) haplotypes in HLA an integrated 50-kb STR/linkage disequilibrium/gene map between the *RING3* and *HLA-B* genes and identification of STR haplotype diversification in the class III region European Journal of Human Genetics, 9 590-598, 2001
- 1.103 Bogunia-Kubik, K., Natarajan, P., Madrigal, J.A. and Cohen, S.B.A. The effect of cord blood sera on CD69 expression Immunology Letters, 84, 77-80, 2002
- 1.104 Chen, F.E., Aubert, G., Travers, P.J., Dodi, I.A. and **Madrigal, J.A.** HLA tetramers and anti-CMV immune responses from epitope to immunotherapy Cytotherapy, 4 41-48, 2002
- 1.105 Corell, A., Cox, S.T., Soteriou, B., Ramon, D., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Complete cDNA sequences of the HLA-DRB1*14011, *1402, *1403 and *1404 alleles Tissue Antigens, 59 66-69, 2002
- 1.106 Corell, A., Little, A-M., Marsh, S.G.E. and **Madrigal, J.A.**: HLA matching in unrelated stem cell transplantation what to type for? Immunologia, 21 169-177, 2002
- 1.107 Cox, S.T., Ogilvie, H., Bohan, E.M., Holman, R., Prentice, H.G., Potter, M., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M Brief communication Sequence of two new HLA-Cw alleles HLA-Cw*0313 and HLA-Cw*1208 Tissue Antigens, 59 49-51, 2002
- 1.108 Dodi, I.A., van Rhee, F., Forde, H.C., Roura-Mir, C., Jaraquemada, D., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.**: CD4+ bias in T cells cloned from a CML patient with active graft versus leukaemia effect Cytotherapy, 4 (1), 353-363, 2002
- 1.109 Duarte, R.F., Chen, F.E., Lowdell, M.W., Potter, M.N., Lamana, M.L., Prentice, H.G. and **Madrigal, J.A.**: Functional impairment of human T-lymphocytes following PHA-induced expansion and retroviral transduction Implications for gene therapy Gene Therapy, 9 1359-1368, 2002

- 1.110 Dunne, C., Little, A-M., Cox, S.T., Masson, D., Crowley, J., Barnes, T., Marsh, S.G.E., Rooney, G., Hagan, R., Lawlor, E and **Madrigal, J.A.** Identification and nucleotide sequence of a new null allele, HLA B*3540N Tissue Antigens, 59 527-524, 2002
- 1.111 Geller, R, Adams, E.J., Guethlein, L.A., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Parham, P Linkage of *Patr-AL* to *Patr-A* and *-B* in the major histocompatibility complex of the common chimpanzee (*Pan troglodytes*) Immunogenetics, 54 212-215, 2002
- 1.112 McIlhatton, B.P., Keating, C., Curran, M.D., McMullin, M-F , Barr, J.G., **Madrigal, J.A.** and Middleton, D. Identification of medically important pathogenic fungi by reference strand-mediated conformational analysis (RSCA) Journal of Medical Microbiology, 51 1-11, 2002
- 1.113 Perez-Rodriguez, M., Arguello, J.R., Fischer, G., Corell, A., Cox, S.T., Hossain, E., McWhinnie, A., Travers, P.J., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.** Further polymorphism of the MICA gene European Journal of Immunogenetics, 29 35-46, 2002
- 1.114 Perez-Rodriguez, M., Madrigal, J.A and Marsh, S.G.E. A novel HLA-DQA1 allele, DQA1*01042 Tissue Antigens, 59 440-442, 2002
- 1.115 Perez-Rodriguez, M., Raimondi, E., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: Identification of a new MICA allele, MICA*047 Tissue Antigens, 59 216-218, 2002
- 1.116 Ramon, D., Corell, A., Cox, S.T., Soteriou, B., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Complete cDNA sequences of the HLA-DRB1*0402 and *11041 alleles European Journal of Immunogenetics, 29 453-455, 2002
- 1.117 Bogunia-Kubik, K., Natarajan, P., Brown, S., Wooley, J., Alcocer, M., Fallen, P R., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. Cord blood (CB) serum effects T cells responsiveness to IL 2 Cytokine, 22 42-49, 2003
- 1.118 Cox, S.T., McWhinnie, A.J., Robinson, J., Marsh, S.G.E., Parham, P , **Madrigal, J.A.** and Little, A-M Cloning and sequencing full-length HLA-B and -C genes Tissue Antigens, 62 20-48, 2003
- 1.119 Crowley, J., Hagan, R., Clancy, D., Rooney, G., Dunne, C., Lawlor, E., Hayden, P, Little, A-M., Soteriou, B., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: Two sets of HLA class II DRB and DQB1 alleles co-segregate among family members in a single maternal haplotype Tissue Antigens, 61 487-491, 2003
- 1.120 Fallen, P R., Duarte, R.F, McGreavey, L., Potter, P, Ethel, M., Prentice, H.G., **Madrigal, J.A.** and Travers, P.J. Identification of non-naïve CD4+CD45RA+ T cell subsets in allogeneic haematopoietic cell transplant recipients Bone Marrow Transplantation, 32 609-616, 2003
- 1.121 Fallen, P R., McGreavey, L., **Madrigal, J.A.**, Potter, P, Ethel, M., Prentice, H G., Guimaraes, A. and Travers, P J. Factors affecting reconstitution of the T cell compartment in allogeneic haematopoietic cell transplant recipients Bone Marrow Transplantation, 32 1001-1014, 2003
- 1.122 Fernandez, M.N., Regidor, C., Cabrera, R., Garcia-Marco, J.A., Fores, R., Sanjuan, I., Gayoso, J., Gil, S., Ruiz, E., Little, A-M., McWhinnie, A and **Madrigal, J.A.**: Unrelated umbilical cord blood transplants in adults early recovery of neutrophils by supportive co-transplantation of a low number of highly purified peripheral blood D34+ cells from an HLA-haploidentical donor Journal of Experimental Hematology, 31 435-444, 2003
- 1.123 Garcia, C.A., Robinson, J., Guethlein, L.A., Parham, P, **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Human KIR sequences 2003 Immunogenetics, 55 227-239, 2003
- 1.124 Garcia, C.A., Robinson, J., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Natural killer cell receptors functional roles Immunologia, 22 190-202, 2003

- 1.125 Pepys, M.B., Bybee, A., Booth, D.R., Bishop, M.T., Will, R.G., Little, A-M., Prokupek, B and **Madrigal, J.A.**: MHC typing in variant Creutzfeldt-Jakob disease The Lancet, 361 487-489, 2003
- 1.126 Rozman, P, Karas, M., Kosir, A., **Madrigal, J.A.**, Middleton, D., Navarette, C., Oudshoorn, M., Schennach, H., Vitek, A and Bohinjec, M. Are human platelet alloantigens (HPA) minor transplantation antigens in clinical bone marrow transplantation? Bone Marrow Transplantation, 31, 497-506, 2003
- 1.127 Shaw, B.E., Peggs, K., Bird, J.M., Cavenagh, J., Hunter, A., Madrigal, J.A., Russell, N.H., Sirohi, B., Towilson, K., Williams, C.D and Marks, D.I. The outcome of unrelated donor stem cell transplantation for patients with multiple myeloma British Journal of Haematology, 123, 886-895, 2003
- 1.128 Shaw, B.E., Potter, M.N., Mayor, N.P., Pay, A.L., Smith, C., Goldman, J.M., Prentice, H.G., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: The degree of matching at HLA-DPB1 predicts for acute graft-versus-host disease and disease relapse following haematopoietic stem cell transplantation Bone Marrow Transplantation, 31, 1001-1008, 2003
- 1.129 Barber, L.D., Whitelegg, A., **Madrigal, J.A.**, Banner, N.R and Rose, M.L. Detection of vimentin specific autoreactive CD8+ T cells in cardiac transplant patients Transplantation, 77, 1604-1609, 2004
- 1.130 Garcia-Ortiz, J.E., Cox, S.T., Sandoval-Ramirez, L., Little, A-M., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.** and Arguello, J.R. A novel HLA-A allele A*0257 Tissue Antigens, 63 85-87, 2004
- 1.131 **Madrigal, J.A.**, Rusakiewicz, S., Dodi, I.A and Rees, R. Immunotherapy with alloreactive cells? The Hematology Journal, 5 591-595, 2004
- 1.132 Paston, S., **Madrigal, J.A.** and Dodi, I.A. Progress made towards the development of a CMV peptide vaccine Human Immunology, 65 544-549, 2004
- 1.133 Shaw, B.E., Barber, L.D., **Madrigal, J.A.**, Cleaver, S and Marsh, S.G.E. Correspondence Scoring for HLA matching? A clinical test of HistoCheck Bone Marrow Transplantation, 34 367-368, 2004
- 1.134 Shaw, B.E., Maldonado, H., **Madrigal, J.A.**, Smith, C., Petronzelli, F., Mayor, N., Potter, M.N., Bodmer, J.G and Marsh, S.G.E. Polymorphisms in the TNFA gene promoter region show evidence of strong linkage disequilibrium with HLA and are associated with delayed neutrophil engraftment in unrelated donor haematopoietic stem cell transplantation Tissue Antigens, 63, 401-411, 2004
- 1.135 Zal, B., Kaski, J.C., Arno, G., Akiyu, J.P., Xu, Q., Cole, D., Whelan, M., Russell, N., **Madrigal, J.A.**, Dodi, I.A., Baboonian, C Heat shock protein 60 reactive CD4+CD28null T cells in patients with acute coronary syndrome Circulation, 109 1230-1235, 2004
- 1.136 Duarte, R.F., Muftic, G.J and **Madrigal, J.A.**: Correspondence The effect of interleukin-7 on the alloreactivity of human T cells depends on the timing of its administration in relation to the allostimulus Bone Marrow Transplantation, 21 Feb, 2005, online
- 1.137 Fernandez, M.N., Regidor, C., Cabrera, R and **Madrigal, J.A.**: UCB transplant supported by the co-infusion of a low number of highly purified CD34+ haploidentical cells update of results Pathol Biol 53(3) 149 150, 2005
- 1.138 Kroger, N., Shaw, B., Lacobelli, S., Zabelina, T., Peggs, K., Shmoni, A., Nagler, A., Binder, T., Eiermann, T., **Madrigal, J.A.**, Schwerdtfeger, R., Kiehl, M., Sayer, H.G., Beyer, J., Bornhauser, M., Ayuk, F., Zander, A.R and Marks, D.I. Comparison between antithymocyte globulin and alemtuzumab and the possible impact of KIR-ligand mismatch after dose-reduced conditioning and unrelated stem cell transplantation in patients with multiple myeloma British Journal of Haematology, 129, 631-643, 2005
- 1.139 **Madrigal, J.A.**, Travers, P.J and Dodi, I.A. Immunotherapeutic aspects of stem cell transplantation Hematology, 10th Suppl 1 289-292, 2005

- 1.140 Mayor, N.P., Cox, S.I., McWhinnie, A.J., Arguello, J.R., Shaw, B.E., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Sequence of a novel HLA-A 0301 intronic variant (A*03010103) Tissue Antigens, 65 107-109, 2005
- 1.141 Shaw, B., Russell, N.H., Devereux, S., Das-Gupta, E., Mackinnon, S., **Madrigal, J.A.**, Pagliuca, A., Mufti, G.J and Byrne, J.L. Comparative study The impact of donor factors on primary non-engraftment in recipients of reduced intensity conditioned transplants from unrelated donors Haematologica, 90 1562-1569, 2005
- 1.142 Whitelegg, A., Oosten, L.E.M., Jordan, S., Kester, M., van Halteren, A.G.S., **Madrigal, J.A.**, Goulmy, E and Barber, L. Investigation of peptide involvement in T cell allorecognition using recombinant HLA class I multimers Journal of Immunology, 175 1706-1714, 2005
- 1.143 Barber, L.D., Jordan, S., Whitelegg, A.M.E., **Madrigal, J.A.** and Savage, P. HLA class I mono-specific APCs and target cells A method to standardise in vitro CD8+ T cell expansion and functional assays Journal of Immunological Methods, 314 147-152, 2006
- 1.144 Barber, L.D and Madrigal, J.A. Exploiting beneficial alloreactive T cells Vox Sanguinis, 91 20-27, 2006
- 1.145 De La Pena, H and **Madrigal, J.A.**: Cellular immunotherapy against cancer GAMO, 5(3), 61-64, 2006
- 1.146 Duarte, R.F., Pamphilon, D., Cornish, J., Shaw, B.E., Samson, D., Craddock, C., Marks, D., Mufti, G.J., Powles, R.L., Apperley, J.F., **Madrigal, J.A.** and Goldman, J.M. Topical issues in unrelated donor haematopoietic stem cell transplants a report from a workshop convened by the Anthony Nolan Trust in London-2005 Bone Marrow Transplantation, 37 901-908, 2006
- 1.147 Garcia-Ortiz, J.E., Sandoval-Ramirez, L., Rangel-Villalobos, H., Maldonado-Torres, H., Cox, S., Garcia-Sepulveda, C.A., Figuera, L.E., Marsh, S.G.E., Little, A-M., **Madrigal, J.A.**, Mocosco, J., Arnaiz-Villena, A and Arguello, J.R. High-resolution molecular characterization of the HLA class I and class II in the Tarahumara Amerindian population Tissue Antigens, 68 135-146, 2006
- 1.148 Goldman, J.M., **Madrigal, J.A.** and Pamphilon, D. Possible harmful effects of short course granulocyte colony-stimulating factor in normal donors British Journal of Haematology, 135 651-652, 2006
- 1.149 Gutierrez-Rodriguez ME, Sandoval-Ramirez L, Diaz-Flores M, et al KIR gene in ethnic and Mestizo populations from Mexico Hum Immunol 2006;67:85-93
- 1.150 Ljungman, P., Urbano-Ispizua, A., Cavazzani-Calvo, M., Demirer, T., Dini, G., Einsele, H., Gratwohl, A., **Madrigal, J.A.**, Niederwieser, D., Passweg, J., Rocha, V., Saccardi, R., Schouten, H., Schmitz, N., Socie, G., Sureda, A and Apperley, J. for the European Group for Blood and Marrow Transplantation. Allogeneic and autologous transplantation for haematological diseases, solid tumours and immune disorders definitions and current practice in Europe Bone Marrow Transplantation, 37 439-449, 2006
- 1.151 Magro, E., Regidor, C., Cabrera, R., Sanjuan, I., Fores, R., Garcia-Marco, J.A., Ruiz, E., Gil, S., Bautista, G., Millan, I., **Madrigal, J.A.** and Fernandez, M.N. Early hematopoietic recovery after single unit unrelated cord blood transplantation in adults supported by co-infusion of mobilized stem cells from a third party donor Hematologia, 91 640-648, 2006
- 1.152 Shaw, B., Marsh, S.G.E., Mayor, N.P., Russell, N.H and **Madrigal, J.A.** HLA-DPB1 matching status has significant implications for recipients of unrelated donor stem cell transplants Blood, 107 1220-1226, 2006
- 1.153 Christiansen, F., Witt, C., Bardy, P., Dunckley, H., Holdsworth, R., Nicholson, I., Knowles, S., Varney, M, Kanaani, C., Diviney, M., Tait, B., Fischer, G., **Madrigal, J.A.**, Marsh, S.G.E., Shaw, B., et al. Report on hematopoietic cell transplantation Tissue Antigens, 69(suppl.1) 17-24, 2007
- 1.154 Guppy, A.E., Rawlings, E., **Madrigal, J.A.**, Amiot, P.L and Barber, L.D. A quantitative assay for Epstein-Barr Virus-specific immunity shows interferon- γ producing CD8+ T cells increase during immunosuppressive reduction to treat post-transplant lymphoproliferative disease Transplantation, 84,1534-1539, 2007

- 1.155 Mayor, N.P., Shaw, B.E., Hughes, D.A., Maldonado-Torres, H., **Madrigal, J.A.**, Keshav, S and Marsh, S.G.E. Single nucleotide polymorphisms in the NOD2/CARD15 gene are associated with an increased risk of relapse and death for patients with acute leukaemia after haematopoietic stem cell transplantation with unrelated donors Journal of Clinical Oncology, 25:4262-4269, 2007
- 1.156 Mayor, N.P., Shaw, B.E., Keshav, S., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. A novel technique for NOD2/CARD15 genotyping using PCR-SSP Journal of Immunological Methods, 327, 82-87, 2007
- 1.157 Roberts, Ch., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Cloning and sequencing alleles of the KIR2DL4 gene from genomic DNA samples Tissue Antigens, 69 (S1) 1-4, 2007
- 1.158 Roberts Ch, Turino C, **Madrigal JA**, Marsh, SGE. Enrichment of individual KIR2DL4 sequences from genomic DNA using Long-Template PCR and allele specific hybridization to magnetic bead bound oligonucleotide probes Tissue Antigens, 69, 597-601, 2007
- 1.159 Shaw, B.E., Gooley, I., **Madrigal, J.A.**, Malkki, M., Marsh, S.G.E and Petersdorf, E.W on behalf of the IHWG HCT Component Clinical importance of HLA-DPB1 in haematopoietic cell transplantation Tissue Antigens, 69 Suppl 1 36-41, 2007
- 1.160 Shaw, B.E., Gooley, I., Malkki, M., **Madrigal, J.A.**, Begovich, A.B., Horowitz, M.M., Gratwohl, A., Ringden, O., Marsh, S.G.E and Petersdorf E.W. The importance of HLA-DPB1 in unrelated donor haematopoietic cell transplantation Blood, 110 4560-4566, 2007
- 1.161 Figueroa-Tentori, D., Querol, S., Dodi, I.A and **Madrigal, J.A.** and Duggleby, R. High purity and yield of natural Tregs from cord blood using a single step selection method Journal of Immunological Methods, 339 228-235, 2008
- 1.162 **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. Immunogenetic factors in donors and patients that affect the outcome of haematopoietic stem cell transplantation (Abstract presented in Catania) Blood Cells, Molecules and Diseases, 40 40-43, 2008
- 1.163 Mayor, N.P., Shaw, B.E., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Letter to the Editor No impact of NOD2/CARD15 on outcome after SCT a reply Bone Marrow Transplantation, 42 837-838, 2008
- 1.164 Pamphilon, D., Nacheva, E., Navarrete, C., **Madrigal, A.** and Goldman, J. The use of granulocyte-colony-stimulating factor in volunteer unrelated hemopoietic stem cell donors Transfusion, 48(7) 1495-1501, 2008
- 1.165 Zal, B., Kaski, J.C., Akiyu, J.P., Cole, D., Arno, G., Poloniecki, J., **Madrigal, J.A.**, Dodi, I.A and Baboonian, C. Differential pathways govern CD4+CD28- T cell pro-inflammatory and effector responses in patients with coronary artery disease Journal of Immunology, 181 5233-5241, 2008
- 1.166 Cox, S.T., Stephens, A.F., Fernando, R., Grant, J., **Madrigal, J.A.** and Little, A.M. Two novel MICA alleles, MICA*054 and MICA*056 Tissue Antigens, 73 85-87, 2009
- 1.167 De La Peña, H., **Madrigal, J.A.**, Rusakiewicz, S., Bencsik, M., Cave, G.V.W., Selman, A., Rees, R.C., Travers, P.J and Dodi, I.A. Artificial exosomes as tools for basic and clinical immunology Journal of Immunological Methods, 344 121-132, 2009
- 1.168 Duffy, T., Querol, S., Dennes, W., Taano, M., Mason, K., Busby, H., Okeke, W., Goldman, J., **Madrigal, J.A.**, Muftic, G., Pagliuca, A., and Yannouzis, K. The Kingscord model a public cord blood collection service British Journal of Midwifery, 17(5) 306-313, 2009
- 1.169 Giest, S., Grace, S., Senegaglia, A.C., Pasquini, R., Gonzalo, R.M., Fernandez, M.N., Mackinnon, S., **Madrigal, J.A.** and Travers, P.J. Cytomegalovirus specific CD8+ T cells targeting different HLA/peptide combinations correlate with protection but at different threshold frequencies British Journal of Haematology, 148, 311-312, 2009

- 1.170 Gonzalez, S., Amat, L., Azqueta, C., **Madrigal, J.A.**, Laila, J.M., Garcia, J and Querol, S. Factors modulating circulation of hematopoietic progenitor cells in cord blood and neonates. Cytotherapy, 11 35-42, 2009
- 1.171 Matthews, K., Zys, L., Afzali, B., Pearce, L., Abdallah, A., Kordasti, S., Pagliuca, T., Lombardi, G., **Madrigal, A.**, Mufti, G and Barber, L.D. Imbalance of effector and regulatory CD4 T cells is associated with graft versus host disease after hematopoietic stem cell transplantation using a reduced intensity conditioning regimen and alemtuzumab. Haematologica, 94 956-966, 2009
- 1.172 Querol, S., Mufti, G.J., Marsh, S.G.E., Pagliuca, A., Little, A-M., Shaw, B.E., Jeffery, R., Garcia, J., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.**: Cord blood stem cells for haematopoietic stem cell transplantation in the UK How big should the bank be? Haematologica, 94 536-541, 2009 (Epub, Feb 19, 2009)
- 1.173 Querol, S., Rubinstein, P., Marsh, S.G.E., Goldman, J and **Madrigal, J.A.**: Cord Blood Banking Providing cord blood banking for a nation. British Journal of Haematology, 147, 227-235, 2009
- 1.174 Robinson, J., Roberts, Ch., Dodi, I.A., **Madrigal, J.A.**, Pawelec, G and Marsh, S.G.E. Focused Research Review The European searchable tumour line database. Cancer Immunology and Immunotherapy, 58 1501-1506, 2009
- 1.175 Rusakiewicz, S., **Madrigal, J.A.**, Travers, P.J and Dodi, I.A. BCR/ABI specific CD8+ T cells can be detected from CML patients, but are only expanded from healthy donors. Cancer Immunology and Immunotherapy, 58 1449-1457, 2009
- 1.176 Rusakiewicz, S., Aubert, G., Clark, R.E., **Madrigal, J.A.**, Dodi, I.A and Travers, P.J. Soluble HLA/peptide monomers cross-linked with co-stimulatory antibodies onto a streptavidin core molecule efficiently stimulate antigen-specific T cell responses. Cancer Immunology and Immunotherapy, 58 1459-1470, 2009
- 1.177 Shaw, B.E., Veys, P., Pagliuca, A., Addada, J., Cook, G., Craddock, C.F., Gennery, A.R., Goldman, J., Mackinnon, S., **Madrigal, J.A.**, Marks, D.I., Navarrete, C., Potter, M.N., Querol, S., Regan, F., Russell, N.H and Hough, R.E. Recommendations for a standard UK approach to incorporating umbilical cord blood into clinical transplantation practice: conditioning protocols and donor selection algorithms. Bone Marrow Transplantation, 44 1-12, 2009
- 1.178 Tulpule, S., Shaw, B.E., Makon, P., Little A-M., **Madrigal, J.A.** and Goldman, J.M. Letter to the Editor Severe allergic reaction with anaphylaxis to G-CSF (lenograstim) in a healthy donor. Bone Marrow Transplantation, 44, 129-130, 2009
- 1.179 Tuthill, M., Chen, F.E., Paston, S., De La Peña, H., Rusakiewicz, S and **Madrigal, J.A.**: Focused Research Review The prevention and treatment of Cytomegalovirus infection in Haematopoietic Stem Cell Transplantation. Cancer Immunology Immunotherapy, 58 1481-1488, 2009
- 1.180 Berro, M., Mayor, N.P., Maldonado-Torres, H., Cooke, L., Kusmnsky, G., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. Association of functional polymorphisms in the transforming growth factor B1 gene with survival and graft-versus-host-disease after unrelated donor haematopoietic stem cell transplantation. Haematologica, 95 276-283, 2010
- 1.181 Confer DL, Abress IK, Navarro W, **Madrigal A.** Selection of adult unrelated hematopoietic stem cell donors beyond HLA. Biol Blood Marrow Transplant., 16(1 Suppl):S8-S11, 2010
- 1.182 Knight, A., Travers, P.J., Grace, S., Kottandis, P., Mackinnon, S., **Madrigal, J.A.** and Lowdell, M.W. The role of Vdelta2-negative gamma-delta T cells during cytomegalovirus reactivation in recipients of allogeneic stem cell transplants. Blood, 116, 2164-2172, 2010
- 1.183 Matthews, K., Lim, Z., Pearce, L., Pagliuca, A., **Madrigal, J.A.**, Mufti, G.J., Barber, L.D. Rapid recovery of lymphocyte subsets is not associated with protection from relapse of myelodysplastic syndromes and cute

- myeloid leukemia after haematopoietic stem cell transplantation using a reduced intensity conditioning regimen an alemtuzumab [British Journal of Haematology](#), 149 (6) 879-889, 2010
- 1.184 Querol, S., Gomez, S.G., Pagliuca, A., Torrabadella, M and Madrigal, J.A. Review – Quality rather than quantity: the cord blood bank dilemma [Bone Marrow Transplantation](#), 45 970-978, 2010
- 1.185 Roberts, Ch., Mayor, N.P., Madrigal, J.A. and Marsh, S.G.E Short template ampicon and multiplex megaprimer-enabled relay (STAMMER) sequencing, a simultaneous approach to higher throughput sequence-based typing of polymorphic genes [Immunogenetics](#), 62 253-260, 2010
- 1.186 Schellekens, J., Schaffer, M., Malmberg, K.J., Madrigal, J.A. and Marsh, S.G.E. Identification of a novel KIR3DL1*072 allele by sequence-based typing [Tissue Antigens](#), 76 74-75, 2010
- 1.187 Shaw, B.E., Arguello, R., Garcia-Sepulveda and Madrigal, J.A. The impact of HLA genotyping on survival following unrelated donor haematopoietic stem cell transplantation [British J Haematology](#), 150 251-258, 2010
- 1.188 Shaw, B.E., Mayor, N.P., Russell, N.H., Apperley, J.F., Clark, R.E., Cornish, I., Darbyshire, P., Ethell, M.E., Goldman, J.M., Little, A.M., Mackinnon, S., Marks, D.I., Pagliuca, A., Thomson, K., Marsh, S.G.E and Madrigal, J.A. Diverging effects of HLA-DPB1 matching status on outcome following unrelated donor transplantation are dependent upon disease stage and the degree of matching for other HLA alleles [Leukemia](#), 24 58-65, 2010
- 1.189 Arrieta-Bolaños, E., Maldonado-Torres, H., Dimitriu, O., Hoddinott, M.A., Fowles, F, Shah, A., Órlích-Perez, P., McWhinnie, A.J., Alfaro-Bourrouet, W., Bujan-Boza, W., Little, A-M., Salazar-Sanchez, L., Madrigal, J.A. HLA-A, -B, -C, -DQB1, and -DRB1,3,4,5 allele and haplotype frequencies in the Costa Rica Central Valley Population and its relationship to worldwide populations, [Human Immunology](#), 72:80-86, 2011
- 1.190 Baldomero, H., Gratwohl, M., Gratwohl, A., Tichelli, A., Niederwieser, D., Madrigal, J.A., Frauendorfer K. The EBMT activity survey 2009 trends over the past 5 years [Bone Marrow Transplantation](#), 46(4) 485-501, 2011
- 1.191 Chabannon, C., Pamphillon, D., Vermylen, C., Gratwohl, A., Niederwieser, D., McGrath, E., Lamers, C., den Hoed, D., Lanza, F., Slaper, I., Madrigal, J.A., and Apperley, J. JACIE celebrates its ten year anniversary with the demonstration of improved clinical outcome [Cytotherapy](#), 13 765-766, 2011
- 1.192 Chabannon, C., Pamphillon, D., Vermylen, C., Gratwohl, A., Niederwieser, D., McGrath, E., Lamers, C., Lanza, F., Slaper-Cortenbach, I., Madrigal, J.A. and Apperley, J. Ten years after the first inspection of a candidate European centre, an EBMT registry analysis suggests that clinical outcome is improved when hematopoietic SCT is performed in a JACIE accredited program [Bone Marrow Transplantation](#), Mar 7, 2011
- 1.193 Cox, S., Stephens, H., Fernando, R., Karasu, A., Harber, M., Howie, A.J., Pows, S., Zou, Y., Stastny, P., Madrigal, J.A. and Little, A-M Major histocompatibility complex class I-related chain A allele mismatching, antibodies and rejection in renal transplantation [Human Immunology](#), 72:827-834, 2011
- 1.194 Kanga, U., McWhinnie, A.J., Mourya, M., Shaw, B.E., Madrigal, J.A. and Mehra, N.K. A novel HLA-DPB1 allele, DPB1*125:01, identified by sequence-based typing in an Indian individual [Tissue Antigens](#), 77 85-87, 2011
- 1.195 Geist, S., McWhinnie, A., Lefranc, M-P, Little, A-M., Grace, S., Mackinnon, S., Madrigal, J.A. and Travers, P.J. Cytomegalovirus-specific CD8+ T cells targeting different peptide/HLA combinations demonstrate varying T-receptor diversity [Immunology](#), 135, 27-39, 2011 (Epub Dec 2011)
- 1.196 Shaw, B.E., Apperley, J.F., Russell, N.H., Craddock, C., Liakopoulou, E., Potter, M.N., Wynn, R Gibson, B., Pearce, R.M., Kirkland, K., Lee, J., Madrigal, J.A., Cook, G and Bryne, J. Unrelated donor peripheral blood stem cell transplants incorporating pre-transplant in vivo Alemtuzumab are not associated with any

- increased risk of significant acute or chronic graft-versus-host disease [British Journal of Haematology](#), 153 244-252, 2011
- 1.197 Arrieta-Bolanos, E., **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. Transforming growth factor-B1 polymorphisms and the outcome of hematopoietic stem cell transplantation [International Journal of Immunogenetics](#), 39(3):197-202, 2012 (epub Jan 30, PMID 22284668)
- 1.198 Arrieta-Bolanos, E., **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. Human Leukocyte antigen profiles of Latin American populations: differential admixture and its potential impact on haematopoietic stem cell transplantation [Research Article Bone Marrow Research](#), 136-187, 2012
- 1.199 Chabannon, C., Pamphillon, D., Vermylen, C., Gratwohl, A., Niederwieser, D., McGrath, E., Lamers, C., Lanza, F., Slaper-Cortenbach, I., **Madrigal, J.A.** and Apperley, J. Ten years after the first inspection of a candidate European Centre, an EBMT registry analysis suggests that clinical outcome is improved when hematopoietic SCT is performed in a JACIE accredited program [Bone Marrow Transplantation](#), 47 15-17, 2012
- 1.200 Cox, S.T., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Three novel allelic variants of the RAET1E/ULBP4 gene in humans [Tissue Antigens](#), 80:390-392, 2012
- 1.201 Duggleby, R.C., Querol Giner, S., Davy, R.C., Fry, L.J., Gibson, D.A., Horton, R.B.V., Mamood, S.N., Garcia Gomez, S. and **Madrigal, J.A.**: Flow cytometry assessment of apoptic CD34+ cells by Annexin-V labeling may improve prediction of cord blood potency for engraftment [Transfusion](#), 52(3):549-559, 2012
- 1.202 Fleischhauer, K., Shaw, B.E., Gooley T., Malkki, M., Bardy, P., Bignon, J-D Dubois, V., Horowitz, M.M., **Madrigal, J.A.**, Morishima, Y., Oudshoorn, M., Ringden, O., Spellman, S., Velardi, A., Zino, E. and Petersdorf, E. Effect of T-cell-epitope matching at HLA-DPB1 in recipients of unrelated-donor haematopoietic-cell transplantation: A retrospective study [Lancet Oncology](#), 13 366-374, 2012 (Pub online Feb 15, 2012)
- 1.203 Giest, S., McWhinnie, A., Lefranc, M.P., Little, A.M., Grace, S., Mackinnon, S., **Madrigal, J.A.** and Travers, P. J. Cytomegalovirus-specific CD8(+) T cells targeting different peptide/HLA combinations demonstrate varying T-cell receptor diversity [Immunology](#), 135 27-39, 2012
- 1.204 Luevano, M., Daryouzeh, M., Alnabhan, R., Querol, S., Khakoo, S., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. The unique profile of cord blood natural killer cells balances incomplete maturation and effective killing function upon activation [Human Immunology](#), 73(3) 248-257, 2012 (Epub Dec 28, 2011)
- 1.205 Luevano, M., **Madrigal J.A.** and Saudemont, A. Generation of natural killer cells from haematopoietic stem cells in vitro for immunotherapy [Cellular Molecular Immunology](#), 9(4):310-320 (Epub 2012 Jun 18), 2012
- 1.206 Luevano, M., **Madrigal, A.** and Saudemont, A. Transcription factors involved in the regulation of natural killer cell development and function: an update [Frontiers in NK Cell Biology](#), 3 319, 2012
- 1.207 Mayor, N.P., Shaw, B.E., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. NOD2 polymorphisms and their impact on haematopoietic stem cell transplant outcome [Bone Marrow Transplantation](#), 2012 1 13, 2012
- 1.208 Passweg, J.R., Baldomero, H., Gratwohl, A., Bregni, M., Cesaro, S., Dreger, P., Witte, T.D., Farge-Bancel, D., Gaspar, B., Marsh, J., Mohty, M., Peters, C., Tichelli, A., Velardi, A., de Elvra, C.R., Falkenburg, F., Sureda, A. and **Madrigal, J.A.** The EBMT activity survey 1990-2010 [Bone Marrow Transplant](#) 47 906-923 2012
- 1.209 Alvarez-Gonzalez, C., Duggleby, R., Vagaska, B., Querol, S., Gomez, S.G., Ferretti, P. and **Madrigal, A.**: Cord blood Lin CD45 embryonic-like stem cells are a heterogeneous population that lack self-renewal capacity [PLOSone](#), 8(6) 1-10, 2013 (e67968)
- 1.210 Cox, S.T., Arrieta-Bolanos, E., Pesoa, S., Vullo, C., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. RAET1/ULBP alleles and haplotypes among Kolla South American Indians [Human Immunology](#), 74 775-782, 2013 (epub)

- 1.211 Fry, L.J., Giner, S.Q., Gomez, S.G., Green, M., Anderson, S., Horder J, McArdle S., Rees, R and **Madrigal, J.A.**: Avoiding room temperature storage and delayed cryopreservation provide better postthaw potency in hematopoietic progenitor cell grafts *Transfusion*, 53 1834-1842, 2013
- 1.212 Gratwohl, A., Baldomero, H., Gratwohl, M., Ajurf, M., Bouzas, L.F., Horowitz, M., Kodera, Y., Lipton, J., Lida, M., Pasquini, M.C., Passweg, J., Szer, J., **Madrigal, J.A.**, Frauendorfer, K., Niederwieser, D., WBMT Quantitative and qualitative differences in use and trends of hematopoietic stem cell transplantation a global observational study *Haematologica*, 98(8) 1282-1290, 2013
- 1.213 Halter, J.P., van Walraven, S.M., Worel, N., Bengtsson, M., Hagglund, H., Nicoloso de Faveri, G., Shaw, B.E., Schmidt, A.H., Fechter, M., **Madrigal, J.A.**, Szer, J., Ajurf, M.D., Weisdorf, D., Horowitz, M.M., Greinix, H., Niederwieser, D., Gratwohl, A., Kodera, Y. and Confer, D. Allogeneic hematopoietic stem cell donation-standardized assessment of donor outcome data A consensus statement from the Worldwide Network for Blood and Marrow Transplantation (WBMT) *Bone Marrow Transplantation*, 48 220-225, 2013
- 1.214 Lown, R.N., Tulpule, S., Russell, N.H., Craddock, C.F., Roest, R., **Madrigal, J.A.**, Shaw, B.E. Subsequent donation requests among 2472 unrelated hematopoietic progenitor cell donors are associated with bone marrow harvest *Haematologica*, 98:1956-1963, 2013
- 1.215 Milward, K., Issa, F., Hester, J., Figueroa-Tentori, D., **Madrigal, J.A.** and Wood, K.J. Multiple unit pooled umbilical cord blood is a viable source of therapeutic regulatory T cells *Transplantation*, 95 85-93, 2013
- 1.216 Passweg JR, Baldomero H, Bregni M, Cesaro S, Dreger P, Duarte RF, Falkenburg JH, Kroger N, Farge-Bancel D, Bobby Gaspar H, Marsh J, Mohty M, Peters C, Sureda A, Velardi A, Ruiz de Elvira C, **Madrigal A** Hematopoietic SCT in Europe: data and trends in 2011 *Bone Marrow Transplantation*, 48:1161-1167, 2013
- 1.217 Pedroza-Pacheco, I., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Interaction between natural killer cells and regulatory T cells: perspectives for immunotherapy *Cellular and Molecular Immunology* 10 222-229, 2013
- 1.218 Petersdorf, E.W., Mallick M., Hsu, K., Bardy, P., Cesbron, A., Dickinson, A., Dubois, V., Fleischhauer, K., Kawase T., **Madrigal, J.A.**, Morishima, Y., Shaw, B., Spellman, S., Spierings, S., Stern, M., Tiercy, J.M., Velardi, A., Gooley, T. 16th IHIW International Histocompatibility Working Group in Hematopoietic Cell Transplantation *International Journal of Immunogenetics* 40 2-10, 2013
- 1.219 Shaw, B.E., Robinson, J., Fleischhauer, K., **Madrigal, J.A.**, Marsh, S.G.E. Translating the HLA-DPB1 T-cell epitope matching algorithm into clinical practice *Bone Marrow Transplantation*, 48 1510-1512, 2013
- 1.220 Wallis-Jones, S., McWhinnie, A.J., **Madrigal, J.A.**, Latham, K and Marsh, S.G.E. HLA-DRB1*03:49 a novel allele discovered by a group specific sequence-based typing at Anthony Nolan *Tissue Antigens*, 82 357-358, 2013
-
- 1.221 Ajurf, M., Rizzo, J.D., Mohty, M., Hussain, F., **Madrigal, A.**, Pasquini, M.C., Passweg, J., Chaudhri, N., Ghavamzadeh, A., Solh, H.E., Atsuta, Y., Szer, J., Kodera, Y., Niederwieser, D., Gratwohl, A., Horowitz, M.M. Challenges and opportunities for HSCT outcome registries: perspective from international HSCT registries experts. *Bone Marrow Transplantation*, 49:1016-1021, 2014
- 1.222 Arrieta-Bolanos, E., **Madrigal, J.A.**, Marsh, S.G.E., Shaw, B.E. and Salazar-Sanchez, E. The frequency of HLA B*57:01 and the risk of abacavir hypersensitivity reactions in the majority population of Costa Rica *Human Immunology*, 75 1092-1096, 2014
- 1.223 Arrieta-Bolanos, E., McWhinnie, A.J., Shaw, B.E., **Madrigal, J.A.**, Marsh, S.G.E and McWhinnie, A. A novel HLA-A allele, A*74:23, identified in an individual from Costa Rica *Tissue Antigens*, 84:583-584, 2014
- 1.224 Billen, A., **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. A review of the haematopoietic stem cell donor experience is there room for improvement? *Bone Marrow Transplantation*, 49(6) 729- 736, 2014

- 1.225 Billen, A., **Madrigal, J.A.**, Szydio, R.M. and Shaw, B.E. Female donors and donors who are lighter than their recipient are less likely to meet the CD34+ cell dose requested for peripheral blood stem cell transplantation *Transfusion*, 54 2953-2960, 2014
- 1.226 Bultitude, W.P., Mayor, N.P., McWhinnie, A.J., **Madrigal, J.A.**, Marsh, S.G.E. Genomic sequence of the rare HLA-A*02:95 allele identified by sequence-based typing and cloning *Tissue Antigens*, 84:324-326, 2014
- 1.228 Cox, S., Laza Brievesca, R., **Madrigal, A.** and Saudemont, A. Further polymorphism of the RAET1E/ULBP4 gene in humans *Tissue antigens*, 84 435-437, 2014
- 1.229 Cox, S.T., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Diversity and characterisation of polymorphic 5' promoter haplotypes of MICA and MICB genes *Tissue Antigens*, 84 293-303, 2014
- 1.230 Derniame, S., Lee, F., Domogala, A., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Unique effects of mycophenolate mofetil on T cells may improve tailoring of graft versus host disease prophylaxis in cord blood transplantation *Transplantation*, 97(8) 870-878, 2014
- 1.231 Derniame, S., Perrazzo, J., Lee, F., Domogala, A., Escobedo-Cousin, M., Alnabhan, R., Luevano, M., Pedroza-Pacheco, I., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Differential effects of mycophenolate mofetil and cyclosporine A on cord blood and peripheral blood natural killer cells activated with interleukin-2 *Cytotherapy*, 16 1409-1418, 2014
- 1.232 Duarte Palomino, R., Greinix, H., Rabin, B., Mitchell, S.A., Basak, G., Wolff, D., **Madrigal, J.A.**, Pavletic, S.Z. and Lee, S.J. Uptake and use of recommendations for the diagnosis, severity scoring and management of chronic graft-versus-host disease - an international survey of the EBMT-NCI Chronic GVHD Task Force *Bone Marrow Transplantation*, 49(1) 49-54, 2014
- 1.233 Duggleby, R.C. and **Madrigal, J.A.**: Methods of detection of immune reconstitution and T regulatory cells by flow cytometry *Methods in Molecular Biology*, 1109:159-186, 2014
- 1.234 Escobedo-Cousin, M., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Methods for functional analysis of stem cells *Methods in Molecular Biology*, 1109 65-72, 2014
- 1.235 Latham, K., Little, A-M and **Madrigal, J.A.**: An Overview of HLA typing for hematopoietic stem cell transplantation *Methods in Molecular Biology*, 1109 73-85, 2014
- 1.236 Lee, F., Luevano, M., Veys, P., Yong, K., **Madrigal, J.A.**, Shaw, B.E. and Saudemont, A. The effects of CAMPATH-1H on cell viability do not correlate to the CD52 density on the cell surface *PLoSOne*, 9 e103254, 2014
- 1.237 Lown, R.N., Marsh, S.G.E., Switzer, G.E., Latham, K.A., **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. Ethnicity, length of time on the register and sex predict donor availability at the confirmatory typing stage *Bone Marrow Transplantation*, 49 525-531, 2014
- 1.238 Luevano, M., Domogala, A., Blundell, M., Jackson, N., Pedroza-Pacheco, I., Derniame, S., Escobedo-Cousin, M., Querol, S., Thrasher, A., **Madrigal, A.** and Saudemont, S. Frozen cord blood hematopoietic stem cells differentiate into higher numbers of functional natural killer cells in vitro than mobilised hematopoietic stem cells or freshly isolated cord blood hematopoietic stem cells *PLoSOne*, 9 epub 87086, 2014
- 1.239 Passweg, J., Baldomero, H., Peters, C., Gaspar, B., Cesaro, S., Dreger, P., Duarte, R., Falkenburg, F., Farge-Bancel, D., Gennery, A., Halter, J., Kroger, N.M., Lanza, F., Marsh, J., Mohty, M., Sureda, A., Velardi, A. and **Madrigal, J.A.**: Hematopoietic stem cell transplantation in Europe: data and trends in 2012 with special consideration of pediatric transplantation *Bone Marrow Transplantation*, 49 744-750, 2014

- 1.240 Petersdorf, E., Goole, T., Malkki, M., Bacigalupo, A., Cesbron, A., Dutort, E., Ehninger, G., Egeland, T., Fischer, G., Gervais, T., Haagenson, M., Horowitz, M., Hsu, K., Jindra, P. and **Madrigal, J.A.**, Oudshoorn, M., Ringden, O., Schroeder, M., Spellman, S., Tiercy, J-M., Velardi, A., Witt, C., O'Huign, C., Apps, R and Carrington, M. HLA-C expression levels define permissible mismatches in hematopoietic cell transplantation Blood, 124 3996-4003, 2014
- 1.241 Ruutu, T., Gratwohl, A., de Witte, T., Afanasyev, B., Apperley, J., Bacigalupo, A., Dazzi, F., Dreger, P., Duarte, R., Finke, J., Garderet, L., Grenix, H., Holler, E., Kroger, N., Lawitschka, A., Mohty, M., Nagler, A., Passweg, J., Ringden, O., Soce, G., Sierra, J., Sureda, A., Wiktor-Jedrzejczak, W., **Madrigal, J.A.** and Niederwieser, D. Special Report – Prophylaxis and treatment of GVHD EBMT-ELN working group recommendations for a standardized practice Bone Marrow Transplantation, 49(2) 168-173, 2014
- 1.242 Saudemont, A. and **Madrigal, J.A.**: Editorial Allogeneic T cells maestro in the coordination of the immune response after hematopoietic stem cell transplantation Haematologica, 99(2), 203-205, 2014
- 1.243 Alnabhan, A., **Madrigal, A.** and Saudemont, A. Cytokine-activation induces fully functional cord blood natural killer cells Cytotherapy, 17 /3-85, 2015
- 1.244 Anthias, C., Ethell, M.E., Potter, M.N., **Madrigal, A.** and Shaw, B.E. The impact of improved JACIE standards on the care of related BM and PBSC donors Bone Marrow Transplantation, 50 244-247, 2015
- 1.245 Arrieta-Bolanos, E., **Madrigal, J.A.** and Shaw, B.E. Novel alleles of the transforming growth factor β -1 regulatory region and exon 1 Issue Antigens, 85 484-491, 2015
- 1.246 Billen, A., **Madrigal, J.A.**, Strydom, A., Szydlo, R.M., Switzer, G.E and Shaw, B.E. Pre donation health-related quality of life scores predict time to recovery in haematopoietic stem cell donors Biology of Blood and Marrow Transplantation, 21 350-356, 2015
- 1.247 Chappell, P., Meziane, El K., Harrison, M., Magera, L., Hermann, C., Mears, L., Wrobel, A., Durant, C., Nielsen, L.L., Buis, S., Ternette, N., Mwangi, W., Butter, C., Nair, V., Ahyye, T., Duggleby, R., **Madrigal, A.**, Roversi, P., Lea, S and Kaufman, J. Expression levels of MHC class I molecules are inversely correlated with promiscuity of peptide binding ELIFE, 10.7554/4:e05345, 2015
- 1.248 Cox, S.T., Laza-Briviesca, R., Pearson, H., Soria, B., Gibson, D., Gomez, S., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Umbilical cord blood plasma contains soluble NKG2D ligands that mediate loss of natural killer cell function and cytotoxicity European Journal of Immunology, 45 2324-2334, 2015 (May 20, 10:1002/ej.201444990, epub)
- 1.250 Domogala, A., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Mini-Review - Natural killer cell immunotherapy from bench to bedside Frontiers in Immunology, 6:264, 2015
- 1.251 Escobedo-Cousin, M., Jackson, M., Laza-Briviesca R., Ariza-McNaughton, L., Luevano, M., Dername, S., Querol, S., Blundell, M., Thrasher, A., Soria, B., Cooper, N., Bonnet, D., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Natural killer cells improve hematopoietic stem cell engraftment by increasing stem cell clonogenicity PLoS ONE, 10:e0138623 epub ahead of print, 2015
- 1.252 Fry, L., Querol, S., Gomez, S., McArdle, S., Rees, R. and **Madrigal, J.**: Assessing the toxic effects of DMSO on cord blood to determine exposure time limits and the optimum concentration for cryopreservation Vox Sang, 109 181-190, 2-15 (April 20, doi., 10.1111/vox.12267, epub 2015)
- 1.253 Gratwohl, A., Pasquini, M.C., Aljurf, M., Atsuta, Y., Baldomero, H., Foeken, L., Gratwohl, M., Bouzas, L.F., Confer, D., Fravenderfor, K., Gluckman, E., Grenix, H., Horowitz, M., Lida, M., Lipton, J., **Madrigal, A.**, Mohty, M., Noel, L., Novitzky, N., Nunez, J., Oudshoorn, M., Passweg, J., van Rood, J., Szer, J., Blumet, K., Appelbaum, F.R., Lodera, Y and Niederwieser, D. One million haemopoietic stem-cell transplants a retrospective observational study The Lancet Haematology, 2 (3):e91-e100, 2015
- 1.254 Hayward, D.R., Buitltdue, W.P., Mayor, N.P., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. The novel *HLA-B*44* allele,

HLA-B*44:220, identified by single molecule real-time DNA sequencing in a British Caucasoid male Tissue Antigens, 86 61-63, 2015

- 1.255 Laza-Briviesca, R., Saudemont, A., **Madrigal, J.A.** and Cox, S.T. Two novel 5' promoter sequences of the MHC class I-related chain A gene International Journal of Immunogenetics, 42:226-227, 2015
- 1.256 Mayor, N.P., Robinson, J., McWhinnie, A., Ranade, S., Eng, K., Midwinter, W., Bultitude, W., Chen, C-S., Bowman, B., Marks, P., Braund, H., **Madrigal, J.A.**, Latham, K and Marsh, S.G.E. HLA for the next generation PLOS One, 10(5) e0127153, 2015
- 1.257 New, S.E.P., Alvarez-Gonzalez, C., Vagaska, B., Gomez, S.G., Buistrode, N.W., **Madrigal, J.A.** and Ferretti, P. A matter of identity – Phenotype and differentiation potential of human somatic stem cells Stem Cell Research, 15 1-13, 2015
- 1.258 Paul, D.S., Jones, A., Sellar, R.S., Mayor, N.P., Feber, A., Webster, A.P., Afonso, N., Sergeant, R., Szydlo, R.M., Apperley, J.F., Widschwendter, M., Mackinnon, S., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.**, Rakan, V.K., Peggs, K.S and Beck, S. A donor-specific epigenetic classifier for acute graft-versus-host disease severity in hematopoietic stem cell transplantation Genome Medicine, 7 128, 2015
- 1.259 Shaw, B.E., Lee, F., Krishnamurthy, S., Byrne, J.L., Seedhouse, C., Mayor, N.P., Maldonado-Torres, H., Saudemont, A., Marsh, S.G., **Madrigal, J.A.** and Russell, N.H. Caspase-8 polymorphisms result in reduced Alemtuzumab-induced T-cell apoptosis and worsesurvival after transplantation Bone Marrow Transplantation, 50 237-243, 2015
- 1.260 Sureda, A., Bader, P., Cesaro, S., Dreger, P., Duarte, R., Dufour, C., Falkenburg, F., Barge Bancel, D., Gennery, A., Kroger, N., Lanza, F., Marsh, J.C., Nagler, A., Peters, C., Velardo, A., Mohty, M and **Madrigal, A.** Indications for allo and auto-CT for haematological diseases, solid tumours and immune disorders current practice in Europe 2015 Bone Marrow Transplantation, 50 1037-1056, 2015 (Mar 23, doi: 10.1038/bmt, epub)
- 1.261 Trzonkowski, P., Bacchetta, R., Battaglia, M., Berglund, D., Bohnenkamp, H.R., Brinke, A.T., Bushell, A., Cools, N., Geisler, E., Gregori, S., van Ham, S.M., Hutchinson, J., Lombardi, G., **Madrigal, J.A.**, Martinez Caceres, E.M., Roncarolo, M.G., Sanchez-Ramon, S., Saudemont and Sawitzki, B. On the hurdles in therapy with T-regulatory cells Science Translational Medicine, 7 (304) 304aps18, 2015
- 1.262 Anthias, C., Billen, A., Arkwright, R., Szydlo, R., Madrigal, J.A and Shaw, B.E., Harvests from bone marrow donors who weigh less than their recipients are associated with a significantly increased probability of a suboptimal harvest yield Transfusion, 56 1052-1057, 2016
- 1.263 Arrieta-Bolanos, E., Mayor, N.P., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.**, Apperley, J.F., Kirkland, K., Mackinnon, S., Marks, D.I., McQuaker, G., Perry, J., Potter, M.N., Russell, N.H., Thomson, K and Shaw, B.E. Polymorphism in TGFB1 is associated with worse non-relapse mortality and overall survival after stem cell transplantation Haematologica, 101 382-390, 2016
- 1.264 Cox, S.T., Pearson, H., Laza-Briviesca, R., Pesoa, S., Vullo, C., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Characterization of 5' promoter and exon 1-3 polymorphism of the RAE1F gene Human Immunology, 77 96-104, 2016
- 1.265 Domogala, A., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Cryopreservation has no effect on function of natural killer cells differentiated in vitro from umbilical cord blood CD34+ cells Cytotherapy, 18 754-759, 2016
- 1.266 Laza-Briviesca, R., Pearson, H., Saudemont, A., **Madrigal, J.A.** and Cox, S.T. Further diversity of the 5' promoter region of the MHC class I-related chain B gene International Journal of Immunogenetics, 43 45-48, 2016

- 1.267 **Madrigal, J.A.:** Letter, Save lives with cord blood donations New Scientist, 229 52, 2016
- 1.268 Pearson, H., **Madrigal, J.A.**, Saudemont, A. and Cox, S.T. Increasing polymorphism of the RAET1E/ULBP4 gene in humans HLA, 87 63-65, 2016
- 1.269 Pedroza-Pachecho, I, Shah, D., Domogala, A., Luevano, M., Blundell, M., Jackson, N., Thrasher, A., **Madrigal, J.A.** and Saudemont, A. Regulatory T cells inhibit CD34+ cell differentiation into NK cells by blocking their proliferation Nature Scientific Reports, 6:22097, 2016
- 1.270 Saudemont, A and **Madrigal, J.A.** Immunotherapy after haematopoietic stem cell transplantation using umbilical cord-blood derived products Cancer Immunology, Immunotherapy, epub, June 2016
- 1.271 Vagaska, B, New, S.E.P , Alvarez-Gonzalez, C., D'Acquisto, F , Gomez, S.G., Bulstrode, N.W., **Madrigal, A.** and Ferretti, P MHC-class-II are expressed in a subpopulation of human neural stem cells in vitro in an IFN γ -independent fashion and during development Nature Scientific Reports, 6 24251, 2016

REPORTES

- 2.1 Bontrop, R., Ballas, M., **Madrigal, J.A.**, Hermans, P, Fuggle, S., Oltrog, N., Carter, C., Sacks, S., Kaplan, C., Morel, M-C, Radka, S.P , Nepom, B., Bow, L., Du Toit, E., Crawford, S., Knitterjack, N., Nepom, G., Mazzilli, M.C., Brahm, Z and Charron, D. DRw52 2-D gel patterns In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont, Springer Verlag, N.Y Vol I, 401-404, 1989
- 2.2 Kennedy, L.J., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.**, Rabsiasz, J.G and Bodmer, J.G. Serological definition of HLA-A2 variants In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont , Springer Verlag, N.Y Vol I, 340-341, 1989
- 2.3 Kennedy, L.J., Tonks, S., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.** and Bodmer J.G. A new DR antigen, associated with DQw7, defined serologically and by restriction fragment length polymorphism In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont, Springer-Verlag, N.Y Vol II, 295-296, 1989
- 2.4 **Madrigal, J.A.**, Bontrop, R., Mazzilli, M.C., Kaplan, C., Wong, K., Knitter-Jack, N., Morel, M., Nepom, G., Morel, M-C., Lindsay, J., Charron, D and Ballas, M. DR5 (DRw11, DRw12) 2-D gel patterns In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont, Springer-Verlag, N.Y Vol I, 390-392, 1989
- 2.5 **Madrigal, J.A.**, Kennedy, L.J., Marsh, S.G.E and Bodmer, J.G. Variants of HLA-Aw68 recognised by isoelectric focusing In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B.Dupont, Springer-Verlag, N.Y Vol I, 341-343, 1989
- 2.6 **Madrigal, J.A.**, Wilkinson, D., Ikeda, H., Austin, P , Trowsdale, J and Bodmer, J.G. Biochemical analysis of the HLA Class II antigens by using HLA transfected cells In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont, Springer-Verlag, N.Y Vol II, 238-239, 1989
- 2.7 Mazzilli, C., Gandini, E., Lanchbury, J., **Madrigal, J.A.**, Ballas, M., Fuggle, S, Carter, C Rust, N., Henry, M-A., Perner, P, Marshall, W.H., Monos, D., Dejelo, C., Kaplan, C., Morel, M-C, Wong, K., Hermans, P , Winchester, R., Matthews, E., Amesland, F , Bouhailier, O., Fauchet, R., Nepom, B., Knitter-Jack, N., Nepom, G., Kamoun, M., Zmijewski, C 2-D gel patterns In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont , Springer-Verlag, N.Y Vol I, 412-415, 1989
- 2.8 Reekers, P, Coates, D., Doxiadis, I, Ellis, S., Klouda, P , Hajek-Rosenmayr, A., van der Horst, A., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Rinke de Wit, T. Charge variants of HLA-A and B gene products In Immunobiology of HLA. Immunogenetics and Histocompatibility, ed B Dupont, Springer Verlag, N.Y Vol I, 353-355, 1989

- 2.9 **Madrigal, J.A.**, Scott, I., Arguello, R., Szydlo, R., Little, A-M and Goldman, J.M. Factors influencing the outcome of bone marrow transplants using unrelated donors In The ESH/EBMT Handbook. Blood and Marrow Transplantation, eds. J Apperley, E Gluckman, A Gratwohl and C Craddock Chapter 4, 34-56, 1998
- 2.10 Maurer, D., **Madrigal, J.A.** and Gorski, H. Thr⁷⁷ controls a publicantibody epitope on HLA-DRB1 In HLA 1991. Proceedings of the 11th International Histocompatibility Workshop, eds Tsuji K., Aizawa, M., Sasazuki, T Vol II, 404-406, 1992
- 2.11 Parham, P., Belich, M., Hildebrand, W.H., Little, A-M, **Madrigal, J.A.** and Zemmour, J. Correlation of serology with the structures of class I molecules In HLA 1991. Proceedings of the 11th International Histocompatibility Workshop, eds Tsuji, K., Aizawa, M., Sasazuki, T Vol II, 547-559, 1992
- 2.12 Garcia, C.A., Robinson, J., Shilling, H.G., Guethlein, LA., Parham, P, Madrigal, J.A and Marsh, S.G.E. Characterisation of KIR gene and allele diversity in the 10th IHW Cell Line Panel Immunobiology of the Human MHC Proceedings of the 13th International Histocompatibility Workshop and Congress Eds Hansen, J.A., Dupont, B Vol I, IHWG Press, Seattle, WA, 2004
- 2.13 Garcia, C.A., Robinson, J., Shilling, H.G., Guethlein, LA., Parham, P, Madrigal, J.A and Marsh, S.G.E. Human killer-cell immunoglobulin-like receptor (KIR) polymorphism Immunobiology of the Human MHC Proceedings of the 13th International Histocompatibility Workshop and Congress Eds Hansen, J.A., Dupont, B Vol I, IHWG Press, Seattle, WA, 2004
-
- 3.1 Cohen, S.B.A and **Madrigal, J.A.** Immunological and functional differences between cord and peripheral blood Bone Marrow Transplantation, 21 Suppl.3, 59-512, 1998
- 3.2 Cohen, S.B.A., Dominguez, E., Lowdell, M and **Madrigal, J.A.**: The immunological properties of cord blood Overview of current research presented at the 2nd EUROCORD Workshop Bone Marrow Transplantation, 22 Suppl.1, 522-525, 1998
- 3.3 **Madrigal, J.A.** Bone marrow transplants using unrelated donors EBMT First Working Party on Paediatric Diseases, 7-9 May, Barcelona, Bone Marrow Transplantation, 21 Suppl.2, 51, 1998
- 3.4 **Madrigal, J.A.** Bone marrow transplants using unrelated donors Bone Marrow Transplantation, 21 Suppl.2, 552-54, 1998
- 3.5 Perez-Cruz, I., Dominguez, E., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. Foetal lymphocytes are more sensitive to freezing than adult lymphocytes within a mononuclear cell environment Bone Marrow Transplantation, 22 Suppl 1, 541-543, 1998
- 3.6 Munker, R., Schmid, C., **Madrigal, J.A.** and Kolb, H.J. An update on graft-versus-host and graft-versus-leukemia reactions a summary of the sixth International Symposium held in Schloss Ellmau, Germany, January 22-24, 2004 Bone Marrow Transplantation, 34 767-780, 2004
- 3.7 Tueger, S., Chen, F E., Ahsan, G., McDonald, V., Andrews, V.E., **Madrigal, J.A.** and Kazmi, M.A. Case Report Thalidomide induced remission of refractory diffuse large B-cell lymphoma post-alloeneic SCT Haematologica, 91(6) Suppl ECR16, 2006
- 3.8 Confer, D.L., Abress, L.K., Navarro, W and **Madrigal, J.A.**: Selection of adult unrelated hematopoietic stem cell donors beyond HLA Biology Blood Marrow Transplantation, 16 58-511, 2010
- 3.9 Barrett J., Gluckman E., Handgretinger R and **Madrigal A.**: Point-counterpoint haploidentical family donors versus cord blood transplantation Biology Blood Marrow Transplant Transp2011 Jan, 17(Suppl 1) 589-593, 2011

ABSTRACTOS

- 4.1 **Madrigal, J.A.**, Dubey, D.P., Leslie, C.A., Cathcart, E. and Yunis, E.J. Genes of the major histocompatibility complex region influence natural killer cell activity in man Fed Proc 43 7, 1806, 1984
- 4.2 **Madrigal, J.A.**, Yunis, E.J. and Anderson, D.J. Immunogenetics of sperm immunity: heterogeneity in antigen specificities of antisperm antibodies in nine different inbred strains of mice J Androl 6, 47, 1985
- 4.3 Hildebrand, W., Domena, J.D., **Madrigal, J.A.** and Parham, P. Sequence diversity of HLA-B antigens with emphasis on the B15 family Human Immunol 37, 8-4, 1993
- 4.4 Jordan, F., Gavira, N., Cleaver, S.A., Holman, R.H., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Frequency of HLA-DRB1*04 alleles and their DQB1*associations in a large sample of the caucasian population Eur J Immunogen 20, 507, 1993
- 4.5 Jordan, F., McWhinnie, A.J., Gavira, N., Hanley, P.C., Gresham, M.J., Cleaver, S.A., Holman, R.H. and **Madrigal, J.A.** Association of subtypes of DRB1*01 with HLA A, B and DQ loci in a large caucasian population Eur J Immunogen 20, 506, 1993
- 4.6 Avakian, H., Forde, H., Baker, J., O'Shea, J., Cleaver, S.A., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Relevance of DNA heteroduplex crossmatching in the selection of bone marrow donors Human Immunol 40-1, 1114, 1994
- 4.7 Jordan, F., Gavira, N., McWhinnie, A.J., Prokupek, B., Holman, R.H., Cleaver, S.A., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Comparison of HLA-A19, A10, and A28 subtyping by PCR-SSP and serological techniques Human Immunol 40-1, 152, 1994
- 4.8 Jordan, F., Gavira, N., McWhinnie, A.J., Prokupek, B., Holman, R.H., Cleaver, S.A., Dodi, I.A., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Comparison of HLA-A19 subtyping by PCR-SSP and Serology Human Immunol 39, 140, 1994
- 4.9 Jordan, F., McWhinnie, A.J., Shah, A., Holman, R.H., Cleaver, S.A., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** The use of PCR-SSO molecular typing technique in providing confirmatory analysis of HLA-class I antigens for bone marrow donor selection Human Immunol 40-1, 152, 1994
- 4.10 O'Shea, J., Firman, H., Scott, I., Jordan, F., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Cytotoxic T lymphocyte precursor frequency analysis in the selection of matched unrelated donors Human Immunol 40-1, 113, 1994
- 4.11 Arguello, R., Scott, I., O'Shea, J., Brookes, P.A., Tiercy, J.M., Bunce, M., Goldman, J.M., Batchelor, J.R. and **Madrigal, J.A.** Cytotoxic T lymphocyte precursor frequency (CTLpf) analysis highlights the need for better matching in the selection of unrelated bone marrow donors Bone Marrow Transpl 15 (2), 557 (248), 1995
- 4.12 Avakian, H., Forde, H., Baker, F., O'Shea, J., Cleaver, S.A., Goldman, J.M., Dodi, I.A. and **Madrigal, J.A.** Relevance of DNA heteroduplexcrossmatching in the selection of bone marrow donors Bone Marrow Transpl 15 (2), 5135 (560), 1995
- 4.13 O'Shea, J., Firman, H., Yau, K., Jamison, J., Scott, I., Cleaver, S.A., Goldman, J.M. and **Madrigal, J.A.** Cytotoxic T lymphocyte precursorfrequency analysis and degree of acute graft versus host disease following unrelated donor BMT Eur J Immunogen 22-1, p36, 1995
- 4.14 Ruprai, A.K., Solache, A., Dodi, I.A., **Madrigal, J.A.** and Goldman, J.M. Identification of cytomegalovirus peptides that bind to specific human HLA class I molecules Bone Marrow Transpl 15(2), 586 (367), 1995
- 4.15 Scott, I., Bunce, M., Arguello, R., Brookes, P., O'Shea, J., Marsh, S., Fernandez-Vina, M., Tiercy, J.M., Jeannot, M., Bodmer, J., Lechler, R., Goldman, J. and **Madrigal, J.A.** How well do we have to match in BMT? Eur J Immunogen 22-1, p36, 1995

- 4.16 Scott, I., Bunce, M., Tiercy, J.M., Arguello, R., O'Shea, J., Davey, N., Brookes, P., Jordan, F., Marsh, S., Bodmer, J., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.** Molecular typing for class I genes Bone Marrow Transpl 15(2), S108 (452), 1995
- 4.17 Solache, A., Ruprai, A.K., Grundy, J.L., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.** Characterisation of CMV peptides presented in association with specific HLA class I alleles Eur J Immunogen 22-1, p137 (269), 1995
- 4.18 Arguello, R., Avakian, H., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.** A high resolution molecular typing method for the simultaneous identification of HLA class I alleles Human Immunol 47, 1-2, 1996
- 4.19 Arguello, R., Avakian, H and **Madrigal, J.A.** A high resolution typing method for the simultaneous identification of HLA class I alleles with 40 universal SSO probes Human Immunol 49(1), 124, 1996
- 4.20 Arguello, R., Gallardo, D., McDermott, A., Pay, A., Little, A.M., Avakian, H and **Madrigal, J.A.** Double stranded DNA conformation analysis method for HLA class I typing at the allelic level Human Immunol 49(1), 132, 1996
- 4.21 Arguello, R., Gallardo, Pay, A., Avakian, H and **Madrigal, J.A.** Donor-patient HLA matching for BMT at the molecular level by double strand DNA conformation analysis Human Immunol 49(10), 85, 1996
- 4.22 Chenery, P.K., Jordan, F., Holman, R.H., Clever, S.A and **Madrigal, J.A.** Novel DRB1*/DQB1* associations detected by SSOP Human Immunol 49(1) 117, 1996
- 4.23 Dominguez de Ortega, E., Lowdell, M.W., Perez, I., **Madrigal, J.A.**, Cohen, S.B.A. Natural killer cell function is altered by freezing in DMSO Immunology, 89, Suppl.1, E52, p34, 1996
- 4.24 Gallardo, D., Arguello, R., Rojas, I., Little, A.M., Avakian, H and **Madrigal, J.A.** A high resolution HLA class I typing method with group specific amplification and novel SSO probe set Human Immunol, 49(1), 122, 1996
- 4.25 Jordan, F., Turner, S., McWhinnie, A.J., Baker, F.A., Kenneally, A., Holman, R.H., Cleaver, S.A and **Madrigal, J.A.** The advantages of class I molecular typing in a BMT registry Human Immunol 49(1), 118, 1996
- 4.26 McDermott, A.B., Zuckerman, J.N., Sabin, C.A and **Madrigal, J.A.** The contribution of HLA haplotypes in non-response to hepatitis B vaccination and influence upon revaccination with a novel hepatitis B vaccine Human Immunol 49(1), 26, 1996
- 4.27 Morgan, C.L., Ruprai, A.K., Solache, A., Lowdell, M., Price, C.P., Parham, P., Newman, D.J and **Madrigal, J.A.** Real-time analysis of HLA class I stability identifies a novel role for exogenous peptide Human Immunol 49(10), 21, 1996
- 4.28 van Rhee, F., Dodi, I.A., Forde, H., Perez, I., Fischer, G., Goldman, J.M., and **Madrigal, J.A.** CD4 positive leukaemia specific T cell clones are present during the graft-versus-leukemia response after allogeneic bone marrow transplantation for chronic myeloid leukemia Human Immunol 49(1), 38, 1996
- 4.29 Arguello, R., Little, A.M., Jordan, F., Avakian, H and **Madrigal, J.A.** Analysis of HLA class I intron 2 polymorphism by double strand conformation analysis (DSCA) Eur J Immunogen 24(1), 40, 1997
- 4.30 Dominguez de Ortega, E., Lowdell, M.W., Perez, I., Madrigal, J.A and Cohen, S.B.A. Natural killer cell function is altered by freezing in DMSO Biochem. Trans. 25, p175, 1997
- 4.31 Jordan, F., Prokupek, B., Chenery, P.K., Kenneally, A., Mulla, M.F., Ononwu, J.U., Turner, S., Holman, R.H., Cleaver, S.A and **Madrigal, J.A.** HLA class I and class II variation in the British Afro-Caribbean population Eur. J Immunogen 24(1), 39, 1997
- 4.32 Little, A.M., Arguello, R., Ross, J., Dunn, P., Avakian, H and **Madrigal, J.A.** Allele separation for ambiguous heterozygous combinations in sequence based typing Eur. J Immunogen 24(1), 69, 1997

- 4.33 **Madrigal, J.A.** Histocompatibility matching and clinical outcome in unrelated bone marrow transplantation Bone Marrow Transpl 19(1), 0851, 1997
- 4.34 **Madrigal, J.A.,** Arguello, R., Gallardo, D., Rojas, I., Pay, A., Marsh, S.G.E., Avakian, A and Little, A.M High resolution HLA class I and II typing for unrelated bone marrow donors Eur. J Immunogen 24 (1), 70, 1997
- 4.35 O'Shea, J., Firman, H., Scott, I., Bohan, E., Jamison, J., Cleaver, S.A., Goldman, I.M and **Madrigal, J.A.** The role of cytotoxic T lymphocyte precursor (CTLp) frequency analysis and prediction of acute graft versus host disease following unrelated donor BMT Bone Marrow Transpl 19(1), P756, 1997
- 4.36 Raffoux, C., Laiseau, P., Busson, M., Christiansen, F., Lester, S., Bignon, J.D., Villena, A., Ferrara, G.B., Tamouza, R., Tatarski, Z., Tesserere, H., Wernet, P., **Madrigal, J.A.,** Milpied, N., Gluckman, E and Charron, D. Unrelated bone marrow transplantation XII, Histocompatibility Workshop Study Bone Marrow Transpl 19(1), P571, 1997
- 4.37 Scott, I., Borosky, A., Pesoa, S., McWhinnie, A., Serra, H., Little, A-M., **Madrigal, J.A** and Vullo, C. Molecular HLA polymorphism in Kolla Amerindians Eur. J Immunogen 24(1), 37, 1997
- 4.38 Zamauskaite, A., Yaqoob, M., Baker, L.R.I., **Madrigal, J.A.,** Cohen, S.B.A. Identification of a Th2 cytokine profile in insulin dependant diabetes mellitus (IDDM) dialysis patients Nephrology, 3, p698, 1997
- 4.39 Arguello, R., Marsh, S.G.E., Little, A-M., Bohan, E., Pesoa, S and **Madrigal, J.A.** A blind study of high resolution HLA-A typing by Double Strand Conformation Analysis Eur J Immunogen 25, 1, 1998
- 4.40 Pay, A.L., Little, A-M., Arguello, R., Prentice, H.G., Goldman, J.M and **Madrigal, J.A.:** The importance of HLA-C locus typing in bone marrow transplantation Eur. J Immunogen 25, 1, 1998
- 4.41 Scott, I., Pesoa, S., Dunn, P., Day, S., McWhinnie, A., Serra, H., Arguello, R., Little, A-M., Vullo, C and **Madrigal, J.A.** A strategy for high resolution HLA analysis in the Kolla Amerindians Eur. J Immunogen 25, 1, 1998
- 4.42 Zamauskaite, A., Perez-Cruz, I., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. The frequency of cytokine producing T cells is altered by renal dialysis 1st International Congress on Immunointervention in Nephrology, Cagliari, Italy, April 30-May 2 1998
- 4.43 Bogunia-Kubik, K., Natarajan, P., Alcocer, M., Brown, S., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A Serum from cord blood (CB) enhances I cell reactivity to IL-2 (EBMT Meeting, Innsbruck, Austria, 5-8 March 2000) Bone Marrow Transplant 25, suppl.1, S103, 2000
- 4.44 Aubert, G., Dodi, I.A., Koh, M., Grace, S., Potter, M., Prentice, G., **Madrigal, J.A.** and Travers, P.J. Monitoring of CMV antigen specific T cells in post bone marrow transplant patients Eur J Immunogen 27, 276, BSHI Abstr 7 4, 2000
- 4.45 Cox, S.T., McWhinnie, A., Ramon, D., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. Identification of novel polymorphisms within HLA class I alleles Eur. J Immunogen 27, 258, BSHI Abstr 2.3, 2000
- 4.46 Fallien, P.R., McCreavey, L.E., Potter, M., Ethel, M., Prentice, H.G., **Madrigal, J.A.** and Travers, P.J. Reconstitution of the T-cell compartment post-allogeneic stem cell transplant Eur J Immunogen 27, 275, BSHI Abstr 7 2, 2000
- 4.47 McCreavey, L., Fallien, P., Prentice, H.G., Ethel, M., Travers, P.J and **Madrigal, J.A.** The development of RSCA as a method of analysing the T cell receptor repertoire diversity application in BMT Eur J Immunogen 27, 283, BSHI Abstr 8.2, 2000
- 4.48 Nazir, S., Bohan, E., Holman, J.A and Little, A-M. HLA-B44 diversity in unrelated bone marrow donors Eur. J Immunogen 27, 274, BSHI Abstr 6.19, 2000

- 4.49 Pay, A.L., Forde, H.C., Potter, M., Grant, H.G., Goldman, J.M., Little, A-M., Travers, P.J and **Madrigal, J.A.:** Unrelated bone marrow transplantation - matching all alleles for the best transplant outcome [Eur J Immunogen](#) 27, 265, BSHI Abstr 6.1, 2000
- 4.50 Perez-Rodriguez, M., Arguello, R., Fischer, G., Mark, K., Raimondi, E., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.:** Frequencies of MICA, MICB and HLA-B loci in the Coya American Indian population from North-Western Argentina [Eur. J Immunogen](#) 27, 260, BSHI Abstr 2.6, 2000
- 4.51 Robinson, J., Waller, M.J., Cox, S.T., Little, A-M., **Madrigal, J.A** and Marsh, S.G.E. HLA-A intron sequence alignments [Eur J Immunogen](#) 27, 297, BSHI Abstr 10.6, 2000
- 4.52 Soteriou, B.A., Pay, A.L., Corell, A., Little, A-M., **Madrigal, J.A** and Marsh, S.G.E. RSCA Resolving HLA-DR typing ambiguities arising whilst using conventional techniques [Eur J Immunogen](#) 27, 270, BSHI Abstr 6.10, 2000
- 4.53 Little, A-M., Scott, I., Pesoa, S., Marsh, S.G.E., Arguello, R., Cox, S.T., Ramon, D., Vullo, C and **Madrigal, J.A.:** HLA class I polymorphism in the Kolla Amerindian population [Eur J Immunogen](#) 28, 281, EFI Abstr.167, 2001
- 4.54 Nazir, S., Smythe, E., McWhinnie, A., Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. HLA-B44 diversity in unrelated haematopoietic stem cell donors [Eur. J Immunogen](#) 28, 351, Abstr 308, 2001
- 4.55 Ngui, S.L., Valins, B., Soteriou, B., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E., Little, A-M and **Madrigal, J.A.:** Transfer of HLA-DPB1 RSCA from slab gel to capillary electrophoresis [Eur. J Immunogen](#) 28, 347, EFI Abstr.300, 2001
- 4.56 Perez-Rodriguez, M., Robinson, J., Arguello, J.A., McWhinnie, A., Marsh, S.G.E., **Madrigal, J.A.** and Raimondi, E. Studies on MICA, MICB and HLA-B in the Coya American Indian population from North-Western Argentina [Eur. J Immunogen](#) 28, 275, EFI Abstr 155, 2001
- 4.57 Robinson, J., Waller, M.J., Cox, S.T., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.e. Inclusion of HLA intron sequences into the IMGT/HLA database [Eur. J Immunogen](#) 28, 223, EFI Abstr.51, 2001
- 4.58 Soteriou, B.A., Garcia, C.A., McWhinnie, A., Tavarozzi, F., Ngui, S.L., Corell, A., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. HLA-DRB1 typing by reference strand conformation analysis [Eur J Immunogen](#) 28, 144, EFI Abstr.293, 2001
- 4.59 Aubert, G., Dodi, I.A., Hassan-Walker, A., Emery, V., Clark, R., Grace, S., Potter, M., Prnetice, G., **Madrigal, J.A.** and Travers, P.J. Towards immunotherapy post-stem cell transplantation Use of HLA/peptide complexes and soluble T cell receptors [Eur. J Immunogen](#) 28, 476, BSHI Abstr 4.2, 2001
- 4.60 Chand, P., Prokupek, B., O'Shea, J., Shah, A., Robinson, J., Marsh, S.G.E., Holman, R., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. Determination of HLA frequencies and HLA-B/HLA-C associations in a British Asian population [Eur. J Immunogen](#) 28, 481, BSHI Abstr.6 7, 2001
- 4.61 Chen, F.E., Duarte, R., Dodi, I.A., Barber, L., Travers, P.J and **Madrigal, J.A.:** In-vitro expansion of CMV-specific CTL's using autologous dendritic cells HLA-A*0201-restricted CMV-PP65 antigen-derived AE 42 peptide can raise both HLA-A*0201 and A*0207 restricted AE 42 epitope-specific CD8+ T-cells [Eur J Immunogen](#) 28, 48, BSHI Abstr 7 3, 2001
- 4.62 Cox, S.T., Oglvie, H., Bohan, E.M., **Madrigal, J.A.** and Little, A-M. Sequence of two new HLA-Cw alleles HLA-Cw*0313 and HLA-Cw*1208 [Eur. J Immunogen](#) 28, 481, BSHI Abstr.6.8, 2001
- 4.63 Fallien, P.R., McGreavey, L.E., Potter, M., Ethel, M., Prentice, H.G., **Madrigal, J.A.** and Travers, P.J. T-cell reconstitution post-allogeneic stem cell transplant [Eur. J Immunogen](#) 28, 483, BSHI Abstr 7 1, 2001

- 4.64 McWhinnie, A.J., Ngui, S.L., Calvert, A.A., Vallins, B., Correll, A., Marsh, S.G.E., Little, A-M., and **Madrigal, J.A.**: HLA class I reference strand mediated conformation analysis using multiple dyes and 96 capillary array electrophoresis Eur. J. Immunol 28, 489, BSHI Abstr.8.7, 2001
- 4.65 Rusakiewicz, S., Aubert, G., Clarke, R., Rees, R., Travers, P.J., **Madrigal, J.A.** and Dodi, I.A. Definition of the presence in HLA-A3 b3a2+ CML cells of breakpoint fusion peptides. Their use to generate tetramers and screen for circulating peptide specific T cells in patients in vivo Eur. J. Immunogen 28, 475, BSHI Abstr 4.1, 2001
- 4.66 Shaw, B.E., Pay, A.L., Prentice, H.G., Potter, M., Brookes, P., Goldman, J.M., Little, A-M., Travers, P.J., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: Matching for HLA DPB1 increases the survival in unrelated stem cell transplants, but is associated with an increased relapse rate Eur. J. Immunogen 28, 479, BSHI Abstr.6.2, 2001
- 4.67 Soteriou, B.A., Garcia, C.A., McWhinnie, A., Ngui, S.L., Little, A-M., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. HLA-DRB1 typing using capillary electrophoresis by RSCA Eur. J. Immunogen 28, 489, BSHI Abstr.8.6, 2001
- 4.68.1 Bogunia-Kubik, K., Brown, S., Natarajan, P., **Madrigal, J.A.** and Cohen, S.B.A. The effect of cord blood (CB) sera on lymphocyte apoptosis Immunology, 107, suppl.1, p82, 2002
- 4.69 Chen, F.E., Dodi, I.A., Travers, P.J and **Madrigal, J.A.**: Age dependent differentiation status of virus specific CTL - Immunological implications of age as a risk factor in SCT Blood, 102[11], 2582 2003
- 4.70 Marden, C.M., North, J., Little, A-M., **Madrigal, J. A.** and Lowdell, M.W. In vitro expansion of non-alloreactive leukaemia-restricted T-cells in an HLA-mismatched setting. Blood, 102[11], 3591 2003
- 4.71 Roberts, C.H., Robinson, J., Dodi, I.A., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. The European searchable tumour cell line database (ESTDAB) Genes and immunity, 5 44, 2004
- 4.72 Rusakiewicz, S., Dodi, I.A., Loconto, J., Travers, P.J and **Madrigal, J.A.** Can BCR/ABL breakpoint fusion peptides be used as a target for GVL immunotherapy by expanding peptide specific T cells in patients in vivo? Blood Cells Molecules and Diseases, 33[3] 191, 2004

ABSTRACTS EN REPORTE DE CONGRESOS

- 5.1 Anderson, D and **Madrigal, J.A.** Use of vasectomy and infertility sera to identify naturally immunogenic sperm and embryonic antigens Proceedings of Heidelberg Symposium on Future Aspects in Contraception 305, 1985
- 5.2 Kennedy, L., Marsh, S., **Madrigal, J.A.**, Rabszys, J and Bodmer, J.G. Serological definition of HLA-A2 variants Proceedings of X International Histocompatibility Conference, A17,199, 1987
- 5.3 Kennedy, L., Tonks, S., Marsh, S., **Madrigal, J.A.** and Bodmer, J.G. A new DR antigen, associated with DQw3, defined serologically and by restriction fragment length polymorphism Proceedings of X International Histocompatibility Conference, A17, 198, 1987
- 5.4 **Madrigal, J.A.** and Bodmer, J.G. Short labelling time periods simplify the pattern of HLA Class II in 2-D isoelectric focusing gels Proceedings of the International Histocompatibility Conference, A17, 196, 1987
- 5.5 **Madrigal, J.A.**, Kennedy, L., Marsh, S and Bodmer, J.G. A new variant of HLA-Aw68 recognised by isoelectric focusing Proceedings of X International Histocompatibility Conference A17, 197, 1987
- 5.6 **Madrigal, J.A.**, Wilkinson, D., Ikeda, H., Austin, P., Trowsdale, J and Bodmer, J.G. 2D-analysis of transfected cells Proceedings of X International Histocompatibility Conference, A17, 195, 1987

- 5.7 **Madrigal, J.A.,** Wilkinson, D., Ikeda, H., Austin, P., Trowsdale, J and Bodmer, J.G. Biochemical analyses of the HLA Class II antigens by using HLA transfected cells European Network of Immunology Institutes (ENII) Les Embries, France, May 31-June 4, 1988
- 5.8 **Madrigal, J.A.,** Belich, M., Benjamin, R., Little, A, Hildebrand, W., Mann D and Parham, P The IA45 antigen of activated T cells is a product of classical HLA genes Proceedings of XI International Histocompatibility Conference, Tokyo, Japan, Nov, 1991
- 5.9 Solache, A., Ruprai, A K., Grundy, J and **Madrigal, J.A.** Identification of HLA-A2 binding peptides from cytomegalovirus and its recognition by cytotoxic T lymphocytes In HLA and Peptides in Physiology and Diseases Proceedings of the 12th IHWC Ed D Charron, EDK Medical and Scientific International, Vol II 445-447, 1997

LIBROS

- 6.1 Cohen, S.B.A., Gluckman, E., Rubinstein, P and **Madrigal, J.A.** eds Cord Blood Characteristics. Role in Stem Cell Transplantation Martin Dunitz, London, 2000

CAPITULOS EN LIBROS

- 7.1 **Madrigal, J.A.:** Arteriosclerosis (review) Revista Boletín Bibliográfica, C.H 20 de Nov 3 (1), 34, 1982
- 7.2 Anderson, D.J and **Madrigal J.A.** Variability in antisperm and anti-embryonic humoral immune responses In Future aspects in Contraception, MTP Press Ltd Lancaster, England, Vol 2, 305-317, 1985
- 7.3 **Madrigal, J.A.** and Yunis, E.J. Base genética y función del Complejo Mayor de Histocompatibilidad In Transplante de Tejidos y Organos, eds E Santiago-Delfin, J.O Ruis-Speare, Salvat, p69, 1987
- 7.4 **Madrigal, J.A.,** Anderson, J.D and Yunis, E.J Cell mediated immunity In Immunological Essentials of Surgical Practice ed L.H Toledo, Pereyra, Massachusetts , PSG Publishing Company Inc, U.S.A p24, 1988
- 7.5 **Madrigal, J.A.** HLA typing at the molecular level in the process of donorselection In Immunogenetics. Advances and Education, The First Congress of the Slovak Foundation eds J.A Madrigal, M Bencova, D Middleton, D Charron Kluwer Academic Publishers, The Netherlands, 3 High Technology, Vol 35, p135-140, 1997
- 7.6 O'Shea, J., Cleaver, S.A., Little, A-M and **Madrigal, J.A.:** Searching for an unrelated haemopoietic stem cell donor - a United Kingdom perspective In Clinical Transplants 1999, eds Cecka and Terasaka, UCLA Immunogenetics Centre, Los Angeles, CA, Ch.10, p.129-137, 1999
- 7.7 Pay, A.L., Perez-Rodriguez, M., Dod, A.I and **Madrigal, J.A.** HLA its polymorphism and its role in bone marrow transplantation In The EBMT Handbook, eds Apperley J., Gluckman, E Revised Edition, 1999
- 7.8 Arguello, J.R and **Madrigal, J.A.:** DNA conformational analysis In Histocompatibility Testing, eds J Bidwell and Navarette, C, Imperial College Press UK, Ch.8, p 247-266, 2000
- 7.9 Dodi, I.A., Morgan, C.L and **Madrigal, J.A.:** The significance of HLA matching in cord blood stem cell transplantation In Cord Blood Transplantation, eds S.B.A Cohen, E Gluckman, P Rubinstein, J.A Madrigal, Martin Dunitz Ltd., London, UK, p.205-238, 2000
- 7.10 Pay, A.L., Little, A-M and **Madrigal, J.A.:** Donor selection in allogeneic bone marrow transplantation In Chronic Myeloid Leukaemia, Biology and Treatment, eds A.M Carella, G.Q Daley, C.J Eaves, J.M Goldman and R Hehlmann, Martin Dunitz Ltd., London, UK, p.421-250, 2001
- 7.11 Arguello, J.R., Perez-Rodriguez, M., Pay, A., Fischer, G., McWhinnie, A and **Madrigal, J.A.:** HLA typing with Reference Strand-Mediated Conformation Analysis (RSCA) In Methods in Molecular Biology, eds S.H Powis and R.W Vaughan Humana Press Inc., Totowa, N.J., p.173-189, 2002

- 7 12 **Madrigal, J.A.**, Garcia, C.A., Gutierrez, M., Shaw, B.E., Arguello, R., Little, A-M and Marsh, S.G.E. El complejo mayor de histocompatibilidad y su papel biológico HLA y su papel en la evolución clínica de trasplantes y enfermedades autoinmunes In Hematología, eds J Garcia et al Aran ediciones, S.I. Chapter 10, p.105-112, 2003
- 7 13 Garcia, C.A., Robinson, J., **Madrigal, J.A.** and Marsh, S.G.E. Killer cell immunoglobulin-like receptors (KIR) In The EBMT Handbook on Haematopoietic Stem Cell Transplantation, eds J Apperley, E Carreras, E Gluckman, A Gratwohl and T Masszi ESH-EBMT, Paris, Chapter 3, p.48-55, 2004
- 7 14 **Madrigal, J.A.**, Morte, C and Dodi, I.A. Future strategies for prevention and treatment of HCMV disease Adoptive immunotherapy In Human Virus Guide Series-Cytomegalovirus, International Medical Press, ed Dr V Emery, 2004
- 7 15 Little, A-M., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: Histocompatibility The major histocompatibility complex and human leucocyte antigens In Postgraduate Haematology, 5th Edition, eds A V Hoffbrand, D Catovsky and Tuddenham EGD, Chapter 23, p395-418, Wiley-Blackwell, Oxford, UK, 2005
- 7 16 Tulpule, S and **Madrigal, J.A.**: Chapter 'Unrelated Marrow Donor Registries' In 'HLA System in Medicine and Biology A resource book', eds N Mehra, J McCluskey, F Class and F Christiansen, Chapter 33, p898-916, 2010
- 7 16 Little, A.M., Marsh, S.G.E and **Madrigal, J.A.**: Histocompatibility In Postgraduate Haematology, 6th Edition, eds Hoffbrand AV, Catovsky D, Tuddenham EGD and Green AR, Chapter 37, p710-721, Wiley-Blackwell, Oxford, UK, 2010
- 7 17 Alvarez Gonzalez, C and **Madrigal J.A.**: Medicina regenerativa Enfermedad de Parkinson In Clinicas Mexicanas de Neurología, eds Neri Nani, G and Cuevas Garcia, Chapter 16, p217-229, Academia Mexicana de Neurología, A.C 2011
- 7 18 **Madrigal, J.A.** and Sureda, A: The European Group for Blood and Marrow Transplantation 2012 Present and future In The EBMT Handbook, 6th Edition on Haematopoietic Stem Cell Transplantation, Chapter 2, p28-38, ESH 2014
- 7 19 Shaw, B.E and **Madrigal, J.A.**: Future, immunogenetics of allogeneic HSCT 2012 In The EBMT Handbook, 6th Edition on Haematopoietic Stem Cell Transplantation, Chapter 5, p74-89, ESH 2014

EN PRENSA

Eeckhoudt, S., Saudemont, A and **Madrigal, J.A.** Chapter 'Immune Reconstitution' in "Current Concepts and Controversies in Hematopoietic Cell Transplantation Bone Marrow, Blood and Cell Therapies", eds H M Lazarus, S., Abutalib, Cambridge University Press

Nacheva, E., Gancheva, K., Virgili, A., Uka, G., Grace, C., Ahjee, T., Addada, J., Navarette, C., Pawson, R., Sydllo, R., Goldman, J., Mackinnon, S., Shaw, B.E, **Madrigal, J.A.** Stem cell donation either after mobilization with G-CSF or bone marrow harvest does not cause chromosome aberrations in unrelated donors British Journal of Haematology.

Articles Under review/submitted and in preparation:

Billen, A and **Madrigal, J.A.** Donation of peripheral blood stem cells to unrelated strangers: a thematic analysis PLOS1, April 2016, submitted

EXPERIENCIA ACADÉMICA DOCENTE:

Profesor Titular en Hematología,

1995-present

Royal Free Hospital, University College London

Profesor Titular en Hematología, RFHMS	1995-1997
Senior Clinical Lecturer in Haematology, RFHMS	1995-1997
Honorary Senior Lecturer in Haematology, RFHMS	1993-1995
Instructor, Cursos de Inmuno-Endocrinología para estudiantes de Medicina de la Universidad Autónoma Metropolitana, México	1982-1983

EXAMINADOR INVITADO PARA EXÁMENES DOCTORALES EN EL EXTRANJERO:

María del Carmen Regidor Luengo

Thesis "Evaluación de métodos de fraccionamiento y de almacenamiento de colectas de sangre de cordón umbilical para trasplante alogénico aplicables al desarrollo de bancos"
Universidad de Madrid, Nov 1998

Juan Ignacio Arostegui Gorospe

Thesis "Antígeno menor de histocompatibilidad HA-1 implicación en el trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos a partir de donante emparentado HLA-identico"
Universidad de Barcelona, Nov 2000

Martin Heemskerk

Thesis "Allogeneic haematopoietic stem cell donation and transplantation across the MHC Class I barrier"
Universidad de Leiden, Holanda, Sept 2006

Morgan Mathieu

Thesis "HAGE, a novel cancer/testis antigen with strong potential as target for immunotherapy against cancers"
Nottingham Trent University, Abril 2008

Sr Lluís Amat Iardú

Thesis "Variables obstétricas implicadas en la calidad hemopoyética de la sangre de cordón umbilical"
Auditorio Dr Plaza, del Hospital Universitario Sant Joan de Deu de Barcelona, Oct 3, 2008

Luca Vago

Thesis "New insights into the biological determinants and clinical correlates of T and NK cell alloreactivity in haploidentical hematopoietic stem cell transplantation"
Milan, Abril 20 2009

Evert Jan Wils

Thesis "Improvement of thymopoiesis after hematopoietic stem cell transplantation by cytokines translational studies in experimental animal models"
Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam, Junio 2011

Cristina Pilar Garrido Lopez

Thesis "MHC-1 and tumor progression Study of the immunological phenotype of metastases obtained from mice receiving different immunotherapy protocols"
Granada, Abril 2013

Jens Gertow

Thesis "Allogeneic stem cell transplantation regarding graft composition, cord blood and mixed chimeric patients after cord blood transplantation"
Stockholm, Sept 2013

SUPERVISOR DE ESTUDIANTES DE BACHILLERATO:**Mr. Steve Cox, BSc.**

RFUCMS: Registrado Oct. 2005

SUPERVISOR ACTUAL DE ESTUDIANTES DE MAESTRÍA O DOCTORADO (M.PHIL/PHD):**UCL PHD Students**

Mr Vikesh Devia	Anthony Nolan	Ene 2014 - Feb 2017
Ms Ana Domogala	Anthony Nolan	Abril 2013 - May 2016
Mr James Robinson	Anthony Nolan (part-time)	Abril 2014 - Abril 2021

Nottingham Trent University**PhD Student**

Mr Dan Gibson	Nottingham Trent/Anthony Nolan (part-time)	2013-
---------------	--	-------

UCL MD(Res) Students

Dr Chloe Anthas	Anthony Nolan	Oct 2013-Oct 2015
Dr Olga Nikolajeva	Anthony Nolan	Ag 2014-Ag 2016
Dr Paul Miller	Anthony Nolan	Dic 2014-Dic 2016

UCL PHD Students writing-up

Sameer Tulpule	Anthony Nolan	
----------------	---------------	--

SUPERVISIÓN DE ESTUDIANTES QUE OBTUVIERON SU GRADO DE DOCTORADO.

Dr Rafael Arguello MD	CONACYT Fellowship	<i>Molecular HLA matching in unrelated BM1</i>	Julio1999
Dr Alejandra Solache MSc.	UNAM/DGAPA Fellowship	<i>Identification of CMV peptides which bind to specific class I HLA molecules</i>	Sep 1998
Dr Adrian McDermott BSc	Anthony Nolan	<i>Genetic control of the immune response to antigen Studies with hepatitis B vaccination</i>	Ag 2000
Dr Isabel Perez-Cruz	CONACYT Fellowship	<i>Analysis of the frequencies of cytokine producing lymphocytes at different developmental stages</i>	May 2001
Dr Paul Fallen BSc	Anthony Nolan	<i>Reconstitution of the T-cell compartment post-stem cell transplantation</i>	May 2002
Dr Andrea Pay BSc	Anthony Nolan	<i>Molecular analysis of the immunogenetic factors affecting the outcome of bone marrow transplantation</i>	Jun 2002
Dr Martha Perez-Rodriguez BSc	UNAM/IMSS Fellowship/Mexico	<i>Analysis of new polymorphisms associated with the Major Histocompatibility Complex</i>	Jun 2000
Dr Geraldine Aubert DUT DU (CTC)	Anthony Nolan	<i>Development of immunotherapy for recipients of stem cell</i>	Jul 2003

			<i>transplantation</i>	
Dr Bronwen Shaw MBChB MRCP DipRCPPath	Anthony Nolan		<i>Understanding the immunogenetic and clinical factors which influence the outcome of haematopoietic stem cell transplantation using unrelated donors</i>	Sep 2004
Dr Christan Garcia MD	CONACYT Fellowship/Mexico		<i>Killer-cell immunoglobulin-like receptor (KIR) polymorphism Functional implications and clinical relevance</i>	1:ne 2005
Dr Sylvie Rusakiewicz BSc	Anthony Nolan		<i>Development of epitope based immunotherapeutic strategies for CMV and CML following haematopoietic stem cell transplantation</i>	Julio 2005
Dr Samantha Paston BSc	Anthony Nolan		<i>CMV epitope selection and its use in T cell reconstitution in patients undergoing haematopoietic stem cell transplantation</i>	1:eb 2006
Dr Hugo de la Pena MD	CONACYT/Fellowship, Mexico/Anthony Nolan		<i>Development of a novel nanotechnology artificial antigen presenting cell system for adoptive and active immunotherapy</i>	May 2007
Dr Sandra Giest BSc	Anthony Nolan		<i>Detection, monitoring and clonal characterisation of human cytomegalovirus specific CD8+ T cells in haematopoietic stem cell transplant patients</i>	Julio 2008
Dr Andrea Knight BSc MSc	Anthony Nolan		<i>Immune reconstitution of T-cells following allogeneic haematopoietic stem cell transplantation</i>	Oct 2008
Dr Fred Chen MD	Anthony Nolan		<i>Analysis of in vivo and in vitro generated T cell responses directed against tumour-associated viral antigens a prerequisite for immunotherapy</i>	Mar 2009
Dr Juannah Addada MBBS MRCP	Anthony Nolan		<i>Novel molecular therapeutic strategies to target oncogene activated signalling pathways in chronic myeloid leukaemia</i>	Nov 2008
Dr Chrissy Roberts BSc	Anthony Nolan		<i>The development of new technologies for the characterisation of genetic polymorphisms and the impact of the killer-cell immunoglobulin-like receptors on the outcome of HSC</i>	Mar 2009
Dr Neema Mayor BSc	Anthony Nolan		<i>Nucleotide-binding oligomerisation domain containing 2/Caspase recruitment domain family member 15 gene polymorphism and their impact on the outcome of unrelated donor haematopoietic stem cell transplantation</i>	Abr 2010

Dr Daniel Figueroa Tenton MD	British Council/ CONACYT Fellowship	<i>Third Party approach using cord blood Tregs in allo-transplantation</i>	Jun 2010
Dr Steve Cox BSc	Anthony Nolan	<i>The relevance and impact of MICA allele mismatching and MICA antibodies on renal transplantation outcome</i>	Sep 2011
Dr Hazael Maldonado Torres BEng	CONACYT Fellowship/Anthony Nolan	<i>HLA genetic diversity in the UK population – population genetics tools and methods</i>	Oct 2011
Dr Adria Prieto-Hinojosa MD	CONACYT Fellowship/Anthony Nolan	<i>Trect and thymus response</i>	Feb 2011
Dr Lia Zambetti MSc	Marie-Curie Actions Fellowship	<i>Preparation and characterisation of engineered antigen presenting cells (APC's) for the generation of cytotoxic response for transplantation-related immunotherapy</i>	Feb 2012
Dr Michele Escobedo-Cousin	CONACYT Fellowship	<i>Ancillary cell help in haematopoietic cord blood transplantation</i>	May 2013
Dr Martha Luenwo	CONACYT Fellowship	<i>Thisis title: Generation of NK cells from umbilical cord blood stem cells, characterisation and application for immunotherapy</i>	Sept 2013
Dr Isabela Pedroza	CONACYT Fellowship	<i>Study the optimal use of cord blood T cells in mediating anti-viral response in patients receiving HSCT</i>	Feb 2014
Dr Cesar Alvarez Gonzalez	CONACYT Fellowship	<i>Human umbilical cord stem cells for Regenerative neurology: generation of Neural-derived progenitors</i>	May 2014
Rehab Alnabhan	Saudi Government Fellowship	<i>Study of the activation of peripheral blood and cord blood natural killer cells</i>	Oct 2014
Fuyee Lee	Personal Grant	<i>The effects of CAMPATH on cord blood and peripheral blood cells</i>	Nov 2014

Special thanks to our sponsors

Company	Title	Year
Dr Bedrich Prokupek MSc	<i>Analysis of alloreactive T cell responses to HLA-A1 and A2 molecules</i>	1994

Investigador	País	Institución	Temática	Fecha
Dr Salim Khakoo	Prof GM Dusheiko	Department of Medicine, RFHSM	<i>The determination of the fine specificity of the HLA class I restricted CTL response to the Hepatitis B core antigen</i>	Jun 1997
Dr Frits van Rhee Funded by Antonio Castenuovo Foundation	Prof JM Goldman	Department of Haematology, RPMs	<i>Characterisation of GVL response</i>	Dic 1997
Dr Leone Grellier	Prof GM Dusheiko	Department of Medicine, RFHSM	<i>Hepatitis C virus specific CTL response in patients with chronic Hepatitis C</i>	Nov1997
Dr Fiona Dignan	Dr Bronwen Shaw		<i>Novel strategies for managing graft Versus-host disease</i>	Sep 2012
Dr Rob Lown	Dr Bronwen Shaw		<i>The path to donation factors influencing the provision of unrelated haematopoietic stem cell donors</i>	Ene 2014
Dr Annelies Billen	Dr Bronwen Shaw		<i>The impact of donor health and psychosocial factors on the donation experience and recovery</i>	Jun 2015

Estudiantes de Bachillerato en Ciencias

Investigador	Fecha Ingreso	Fecha Salida
Ms Johanna Wooley	Oct 1997	Jun 1998
Ms Sarah Brown	Oct 1998	Abr 1999
Ms Evana Hossain	Oct 1998	Abr 1999
Mr Prasad Natarajan	Oct 1998	Abr 1999
Ms Emma Sircar	Oct 1998	Abr 1999
Ms Afrose Khan	Nov 1999	May 2000
Ms Emma Glasgow	Nov 1999	May 2000
Mr Meelan Trivedy	Nov 1999	May 2000
Mr K Lam	Nov 1999	May 2000
Ms Reena Kotecha	Nov 1999	May 2000
Mr Mark Tuthill	Oct 2000	Jul 2001
Ms Becky Himsworth	Jun 2001	Sep 2001
Mr Malik Hai	Nov 2001	Abr 2002
Mr Stuart Nicholson	2002	2003

Estudiantes externos de Maestría

Investigador	Fecha Ingreso	Fecha Salida
Ms Marta Tesfamichael	Jun	Ag 1998
Ms Bethany Fahrer	May	Ag 2004
Ms Sandra Frater	2004	
Ms Nvart Najaryan	May	Sep 2011
Ms Gayathri de Lanerolle	May	Agg 2011

Estudiantes y Científicos visitantes - Fellowships

Investigador	País	País de Origen	Fecha Ingreso	Fecha Salida
Mr Daniel Ramon	CEMIC, Argentina	PHD studies	Sept	Dec 1997
Ms Erin Adams	University of California, Berkeley	PHD studies	June	Aug 1998

Ms Francesca Perandin	Self-supporting	Visiting student	July - Sept 1997
Ms Audrey Bourdon	Student Traineeship/France	Visiting student	Apr - Aug 2000
Mr Jorge Espinosa	Mexico	Visiting Student	June - July 2000
Mr Adan Lopez	Mexico	Visiting Student	June July 2000
Mr Tomas Galvan Nunez	Mexico	Visiting Student	June - July 2000
Mr Thibault Crochet	France	Visiting Student	Aug 2000
Ms Beatriz Ibarra Rubio	Mexico	Visiting Student	July 2001
Ms Violeta Rodrigo	Mexico	Visiting Student	July 2001
Ms Maria Cortez Lopez	Mexico	Visiting Student	July 2001
Mr Alberto Aquilar Garcia	Mexico	Visiting Student	July 2001
Mr Michelle Morales Soto	Mexico	Visiting Student	July 2001
Mr Zamir Luna	Mexico	Visiting Student	July 2001
Ms Eli Aguinaga Cavarubi	Mexico	Visiting Student	July 2001
Mr Juan Parra Guadrado	Spain	Visiting Student	July 2001 - Sept 2000
Mrs Nel Otting	Netherlands	Visiting Scientist	Feb 2000
Mrs Cilly Safirman	Israel	Visiting Scientist	June 2000
Ms Paulina de Mora	Mexico	Visiting Scientist	Sept 2000
Ms Valentina Cappuzzo	Italy	Visiting Scientist	Oct - Nov 2000
Ms Ellen Kreijveld	Netherlands	Visiting Scientist	Nov 2000
Mr Armando vander Horst	Utrecht-ANBMT	Visiting Scientist	Oct 2000- Mar 2001
Ms Lizbeth Gonzalez Mar	Self funding	Visiting Scientist	Feb 16 24, 2005
Ms Valentina Cattaneo	Argentina	Visiting Scientist	Feb - June 2005
Mr Emmanuel Murgia	Mexico	Visiting Scientist	June July 2005
Ms Rosa Gonzalo Dagan	AlloStem Grant	Visiting Scientist	Apr 11-15 2005
Ms Alexandra Senegaglia	AlloStem Grant	Visiting Scientist	Sept - Oct 2005
Ms Jennifer Schellekens	Utrecht	Visiting Scientist	Sept 2005 - June 2006
Ms Sarah Grimpe	AlloStem Grant	Visiting Scientist	Oct - Dec 2005
Ms Sylvie Montagnani	Scholarship-Venezuela	Visiting Research Fellow	Jan June 1996
Dr David Gallardo	BAT Fellowship	Visiting Research Fellow	1996 - 1997
Dr Isabel Rojas	BAE Fellowship	Visiting Research Fellow	1996 1997
Dr Susanna Pessoa	Res Fellowship/Argentina	Visiting Research Fellow	Feb - June 1997
Dr Mustapha Kadhim	Self-supporting	Visiting Research Fellow	Feb 1996 - July 1997
Dr Amalia Martinez	ICONACYT Fellowship	Visiting Research Fellow	Jun 1996 - May 1997
Dr Gloria Garavito	Colombian Government	Visiting Research Fellow	Nov - Dec 1997
Dr Jorge Mendoza Rincón	UNAM/DGAPA Fellowship	Visiting Research Fellow	Jan 1997 - Apr 1998
Dr Luis Cotter-Lemus	BM/PHO Fellowship/Mexico	Visiting Research Fellow	Jun 1998 - Jul 2001
Dr Kasia Bogunia-Kubik	NATO-Postdoc Fellowship	Visiting Research Fellow	Aug 1998 - Jul 1999
Dr Carmen Fonseca	CONACYT Fellowship	Visiting Research Fellow	Aug 1998 - June 2001
Dr Alfredo Corell	Postdoc Fellowship/Spain	Visiting Research Fellow	Dec 1998 - Dec 1999
Dr Carles Morte	MEC-Fellowship/Spain Gov	Visiting Research Fellow	July 1997 - Jan 2000
Dr Aurelia Zamauskaitė	ISN International Fellowship	Visiting Research Fellow	Mar 1997 - Dec 1999
Dr Mana Alcocer	LAIR-Found Fellow/Spain	Visiting Research Fellow	Feb 1999 - Jun 2000
Dr Wen Wensheng	Chinese Government	Visiting Research Fellow	Dec 1999 - Feb 2000
Dr Omer Iqbal	Iran	Visiting Research Fellow	June July 2000
Dr Monica V. Goldberg	Argentina	Visiting Research Fellow	Jan July 2001
Dr Ahmad Kazemi	Iran	Visiting Research Fellow	Apr - Sept 2001
Dr Aracely Palafox	Mexico	Visiting Research Fellow	May July 2001
Mr Jhann Arturo	Colombia	Visiting Research Fellow	Nov - Dec 2001
Dr Raquel de Campo	Spain	Visiting Research Fellow	Jan Mar 2002
Mr Juan Parra Guadrado	Spain	Visiting Student	July 2001 - Sept 2001
Dr Victor Valdespino	Mexico	Visiting Research Fellow	Jan - Mar 2002
Dr Margarita Gutierrez	Mexico	Visiting Research Fellow	2001 2003
Dr Jacqueline Zemmour	Self-funding	Visiting Research Fellow	June 15 18 2005
Mr Dominik Weiss	Self-funding	Work Experience	Feb 5 9 2006
Dr Faming Zhu	China	Visiting Research Fellow	April - July 2006
Ms Carmen Rebelatto	Brazil-AlloStem	Visiting Scientist	Oct Nov 2007
Dr Khalid Al-Anazi	Saudi Arabia	Visiting Scientist	Jan 2008
Dr Nastya Savilova	Russia/AlloStem	Visiting Scientist	Jan Feb 2008
Dr Mariano Berro	Argentina	Visiting Scientist	Feb 2008 - Mar 2009
Dr Javier Fernandez-Torres	Mexico	Visiting Clinical Fellow	April 2008
Dr Marie Schaffer	Sweden	Visiting Scientist	May 19 23 2008
Ms Fernanda Cerda	Mexico	Visiting Scientist	June 2008
Mr Jack Gartland	UK	Work Experience	July /-11 2008

Dr Uma Kanga	India/Commonwealth Staff	Visiting Scientist	Oct-Mar 2008
Ms Angela Perrone	Italy	Student Work Experience	June 1-Dec 31 2009
Dr Nadra Elyass Elamin	Alexander von Humboldt Foundation	EU Research Fellow	June 7 Aug / 2009
Ms Victoria Plamenova	Russia	Visiting Scientist	June 29 July 10 2009
Ms Marine Sirven-Villaro	Montpellier Fellowship	Student Elective	July 1 31 2009
Ms Anna Dunningan	UK	Work Experience	Oct 26 30 2009
Dr Cristian Sotomayor	Outreach Program Grant-Chile	Academic Visitor	Mar 23 2010 Mar 18 2011
Dr Marcela Nunez-Martir	Mexico	Academic Visitor	May July 2010
Dr Inigo Romon Alonso	Spain	Academic Visitor	Sept 2010
Ms Alisha Ailana	UK	Work Experience	Sept 13 17 Sept 2010
Ms Claudia Moreira	Mexico	Academic Visitor	Oct - Dec 2010
Ms Esra Memli	Erasmus Fellowship-Turkey	Visiting Student	Oct 2010 - Jan 2011
Ms Raya Ahmed	UK	Work Experience	Jan 17 - Feb 14 2011
Dr Teresa Cabrera	Spain	Visiting Professor	Mar - Jun 2011
Ms Delphine Benbahi	Montpellier Fellowship	Student Elective	Jul 5 -Aug 30 2011
Ms Juliana Perazzo	Portugal	Academic Visitor	Oct 3 Mar 2012
Ms Anna Domogala	Anthony Nolan	Student Internship	Jan 16 - Jun 1 2012
Mr Charlie Hensher	Anthony Nolan	Work Experience	Jan 23 - 2012
Ms Lara Sabbagh	Montpellier Fellowship	Student Elective	July 3 - 29 2012
Prof Atila Tanyeli	Cukurova University	Visiting Professor	Sept 2012
Dr Mariana Chavez Villa	Res Fellowship/Mexico	Academic Visitor	Nov 2012 - Jan 2013
Dr Belen Quereda Bernal	Spain	Student Rotation	March - April 2013
Dr Margarida Bador	Portugal-self-funding	Student Rotation	July 1 - Sept 27 2013
Mr Esteban Sanchez	Erasmus Practical Grant, Spain	Visiting Student	July 3 - Sept 2013
Dr J J Madrigal Sanchez	Spain	Academic Visitor	July 24 - Aug 19 2013
Dr El Kahina Meziane	University of Cambridge, UK	Academic Visitor	Oct 29-Dec 31 2013
Ms Ana Garcia Cassas	Spain	Academic Visitor	July 8 - July 26 2013
Mr German Juanicotena	Mexico - Self-funding	Academic Visitor	July 17-Aug 13 2013
Mr Jakob Bader	Germany	Visiting Student	March - April 2014
Dr Aurelia Gallego	Spanish Fellowship	Visiting Research Fellow	Jan 8 - Oct 7 2014
Dr Alejandro Gomez	CONyCY1 Fellowship, Mexico	Visiting Research Fellow	March 2014-April 2015
Ms Hayley Pearson	Anthony Nolan	BSc Industrial Placement	July 1 June 30 2015
Mr Daniel Hayward	Anthony Nolan	BSc Industrial Placement	July 1 June 30 2015
Carmen Salguero Aranda	Fellowship, Madrid	Visiting Medical Student	Jan 26 - July 31 2015
Isabel Hidalgo Blanco	Spain - Self-funding	Visiting Medical Student	May 18 - July 18 2015
Silvia Barrera	Mexico - Self-funding	Visiting Medical Student	July 11 - July 31 2015

Mania del Carmen Regidor Luengo

Thesis title "Evaluacion de metodos de fraccionamiento y de almacenamiento de colectas de sangre de cordón umbilical para trasplante alogénico aplicables al desarrollo de bancos"

Madrid University, Nov 1998

Juan Ignacio Arostegui Gorospe

Thesis title "Antígeno menor de histocompatibilidad HA-1 Implicación en el trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos a partir de donante emparentado HLA-identico"

Barcelona University, Nov 2000

Martin Heemskerk

Thesis title "Allogeneic haematopoietic stem cell donation and transplantation across the MHC Class I barrier"

Leiden University, The Netherlands, Sept 2006

Morgan Mathieu

Thesis title "HAGE, a novel cancer/testis antigen with strong potential as target for immunotherapy against cancers"

Nottingham Trent University, April 2008

Sr Lluís Amat Tardiu

Thesis title "Variables obstetricas implicadas en la calidad hemopoyetica de la sangre de cordón umbilical"

Auditorio Dr Plaza, del Hospital Universitario Sant Joan de Deu de Barcelona, **Barcelona University** Oct 3, 2008

Luca Vago

Thesis title "New insights into the biological determinants and clinical correlates of T and NK cell alloreactivity in haploidentical hematopoietic stem cell transplantation"

Milan, April 20 2009

Evert-Jan Wils

Thesis title "Improvement of thymopoiesis after hematopoietic stem cell transplantation by cytokines: translational studies in experimental animal models"

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam, June 2011

Cristina Pilar Garrido Lopez

Thesis title "MHC-1 and tumor progression Study of the immunological phenotype of metastases obtained from mice receiving different immunotherapy protocols"

Universidad de Granada, April 2013

Jens Gertow

Thesis title "Allogeneic stem cell transplantation regarding graft composition, cord blood and mixed chimeric patients after cord blood transplantation"

Karoliska Stockholm, Sept 2013

TRABAJOS DIRIGIDOS QUE HAN SIDO PREMIADOS

Dynal Prize de Literatura Científica (R. Arguello, A. MADRIGAL)1998

Stockton Prize, Mejor Poster, EBMT, Courmayeur, Italia 1998
(I. Scott, A. MADRIGAL)

"Promega UK Young Researcher Award", BSHI, Londres, UK 1998
(A. Solache..., A. MADRIGAL)

Mejor Abstracto "Immunointervention in Nephrology" , 1998

Cagliari, Italia. (A. Zamauskate,...., A. MADRIGAL)

"Promega UK Young Scientist Award", BSHI, Manchester, UK 2000
(G. Aubert,..., A. MADRIGAL: "Monitoring of
CMV antigen specific T cells in post-BMT patients")

"Promega UK Young Scientist Award", BSHI, Cambridge, UK 2001
(S. Rusakiewicz,...., A. MADRIGAL: "Definition of the
presence in HLA-A3 b3a2+ CML cells of breakpoint
fusion peptides.")

Premio a la major presentacion, BSHI, Glasgow, UK 2002
(Whitelegg,...., A. MADRIGAL: "Identification of
alloreactive T cells using tetrameric HLA complexes")

"Promega UK Young Scientist Award", BSHI, Strathclyde, UK 2002
(M. Davies,...., A. MADRIGAL: "Identification of
the DR/DM interface")

Dynal Young Scientist Award, BSHI, Newcastle upon Tyne 2003
(S. Paston,...., A. MADRIGAL: "The role of HLA-B alleles
in CMV peptide epitope presentation).

Best Poster, BSHI, Newcastle upon Tyne 2003
(S. Cox,...., A. MADRIGAL: "Sequence of six new HLA-B alleles")

"Dynal Young Scientist Award", BSHI, Dublin, Irlanda 2004
(H. de la Pena,...., A. MADRIGAL: "Novel artificial APC
for ex-vivo and in vivo T cell priming and expansion")

Mejor trabajo presentado, BSHI, Dublin, Irlanda 2004
(S. Jordan,...., A. MADRIGAL: "Characterisation of
alloreactive CD8+ T cells using multimeric
HLA class 1 complexes")

"Dynal Young Scientist Award", BSHI, Plymouth, UK 2005
(primer Lugar: S. Jordan,...., A. MADRIGAL:
"In vitro expansion of antigen specific cytotoxic T
lymphocytes using alternative antigen presenting cells)

"Dynal Young Scientist Award", BSHI, Plymouth, UK 2005
(2nd Lugar: H. Maldonado,...., A. MADRIGAL
"Cactus, a population genetics analysis environment:
An analysis of the British North European Caucasoid
population of the Anthony Nolan Trust Donor Database")

Mejor abstracto, EMBT Annual Meeting, Lyon, Francia 2007
(NP Mayor,...., A. MADRIGAL:Single nucleotide
polymorphisms of the NOD2/CARD15 gene

are associated with significant increases in disease relapse)

BECAS Y APOYO FINANCIERO OBTENIDO PARA EL ANRI (GRANTS):

FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-2

Propuesta no: 601722
Título: T-Control
Donor T cells for immune control
Investigadores: Prof L Germeroth, **Prof A Madrigal**, Prof H Einsele
Prof F Falkenburg, Ms B Fuchs
Duration: 2013-2016
Cantidad: €6 million (€931,276 AN quota)

KING ABDULLA INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH CENTER

Propuesta: RC11/044
Título: Study of Natural killer cell reconstitution and functions after cord blood transplantation
Investigadores: Dr D Jawdat, Dr A Saudemont
Duration: 2013-2015
Cantidad: £45,000 (£15,000 por año)

MEDICAL RESEARCH COUNCIL

Propuesta: G0801975
Título: Epstein-Barr virus infection in multiple sclerosis and control subjects: an HLA association study
Investigadores: Prof G Giovannoni, Prof G Ebers, Prof D Crawford, Prof J Breuer, Dr A-M Little, **Prof A Madrigal**
Duration: 1 Sept 2010-Aug 2013
Cantidad: £502,361 (£9,691.00 AN quota)

EC SIXTH FRAMEWORK PROGRAMME

Propuesta no: LSH-2002-1.2.4.2)
Título: AlloStem: The development of immunotherapeutic strategies to treat haematological and neoplastic diseases on the basis of optimised allogeneic stem cell transplantation.
Coordinador/DIRECTOR: Prof JA Madrigal + 29 colaboradores
Duración: Abril 2004-marzo 2008
Cantidad: €8 millones.

ENACT-EUROPEAN COMMUNITY FPS

Propuesta no: LSH-C-CT--2004-503306
Título: ENACT: European Network for the identification and validation of antigens and biomarkers in cancer and their applications in clinical tumour immunology"
Investigadores: Prof R Rees, Dr G Ball, Dr E Naumova, Dr F Garrido, Dr F Jotereau, Prof G Pawelec, Dr. G Gaudernack, Prof H G Rammensee, Prof P Laidler, Dr R Kiessling, Prof IA Dodi, Prof JA Madrigal
Duración: Enero 2005-Marzo 2008
Cantidad: £198,519.00

NK DEFENSE & THERAPY-MARIE CURIE ACTIONS: RESEARCH TRAINING NETWORKS

Propuesta no: 019248
Título: Natural killer cell-mediated anti-viral and anti-tumor defense and therapy.
Investigadores: Prof E Hofer, Prof J Trowsdale, Prof. M Lopez-Botet, Dr B de Bono, Prof H.Hengel, Prof M Little, Prof Stipan Jonjic, Prof O Mandelboim, Prof IA Dodi, Prof JA Madrigal
Duración: Sept 2006-2009
Cantidad: €418,648.00

SSA-TRIE-FP6-2006 LIFESCIHEALTH-6-EUROPEAN COMMUNITY

Título: SSA-TRIE: Transplantation Research Integration across Europe. Proposal for a Specific Support Action (SSA) to explore feasibility of an Article 169 initiative in transplantation research.
Investigadores: Prof J Goldman, Prof K Wood, Prof JA Madrigal
Duración: Junio 2006-2008
Cantidad: €370,648.00

CORDPHARM

Agencia: **East Midland Development Agency**
Título: Anthony Nolan Cell Therapy Centre
Investigadores: Prof.S Querol/Prof IA Dodi, Prof JA Madrigal
Fecha de Inicio: Diciembre 2006
Duración: Dic 2006-Dic 2011
Cantidad: £1,500,000

KAY KENDALL LEUKAEMIA FUND

Título: Proposal for the identification of immunodominant peptide epitopes from bcr/abl and abl/bcr and their in use in monitoring immune responses in CML patients and investigation for their use in clinical translational trials for immunotherapy of CML.
Investigadores: Dr I A Dodi, Dr P J Travers, Prof R Rees, Prof C Creaser, Prof F J H Falkenburg, Prof J A Madrigal
Fecha de Inicio: Nov 2001-2004
Cantidad: £330,000 total.

Desarrollo Comercial de la Invencción RSCA

Agencia: PEL-FREEZ, USA
Título: RSCA Development/Invention
Investigadores: Prof J A Madrigal/Dr R Arguello
Duración: Julio 1997-Julio 2002
Cantidad: \$1.5 millones (9% Royalties, ANRI)

EUROCAPS-BIOMED-2/EU

Fuente: **EUROPEAN COMMISSION, BIOMED 2**
Propuesta no: PL-96-3058/ERB-BMH4CT98-3058

Título: European Union Concerted Action on Peptide Sensitization for Tumour Immunotherapy (EUCAPS)
Investigadores: Dr I A Dodi/Dr G P Pawelec/Prof J A Madrigal
Duración: Junio 1998-Agosto 2001
Cantidad: 500,000 ECU (dividido entre ocho participantes).

EUROCORD-II/EU.

Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FPS**
Propuesta No: QLRT-1999-00380
Título: EUROCORD II-Cord blood as allogeneic source of stem cell for clinical use
Investigadores: Prof E Gluckman/Prof J A Madrigal
Duración: Junio 2000-Diciembre 2003
Cantidad: €600,000.

EUROCORD-III/EU

Fuente: **EUROCORD III-EUROPEAN COMMUNITY FPS**
Título: Evaluation of the facilitation of umbilical cord blood transplant engraftment using ex vivo haematopoietic progenitor/stem cell expansion.
Investigadores: Prof E Gluckman/Prof J A Madrigal/Dr PJ Travers
Duración: 2002-2005
Cantidad: £6,848.00 por año

EUROBANK/EU

Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FPS**
Propuesta no: QLRI-2000-00010
Título: **EUROBANK:** Establishment of a cell line and DNA bank for in vitro monitoring following SCT
Investigadores: Dr A Dickinson, Prof J A Madrigal, Dr I A Dodi, Prof E Goulmy, Dr G Eissner, Prof E Gluckman.
Duración: Marzo 2001-Marzo 2005
Cantidad: £19,122.29 por año.

ESTDAB/EU

Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FPS**
Propuesta no: QLRT-2000-01325
Título: **ESTDAB:** Establishment of a European searchable tumour cell line database.
Investigadores: Dr G Pawelec, Dr I A Dodi, Dr S G E Marsh, Prof J Zeuthen, Dr R Kiessling
Fecha: Nov 2001
Duración: 3 años
Cantidad: 330,000 ECU = 110,000 ECU

MADO/EU

Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FPS**
Propuesta no: Proposal No QLRT-2001-00065

Título: MADO: Optimisation of typing policies for European marrow donor registries: socio-economic evaluation of molecular techniques and recruitment strategies
Investigadores: Dr A Cambon-Thomsen, Dr S G E Marsh, Prof J A Madrigal
Fecha: 2001
Duración: 2 años
Cantidad: 742.740 Euros

BHF/UK

Fuente: **BRITISH HEART FOUNDATION**
Título: Antigenic specificity of CD4 positive CD28 null T cells in unstable angina.
Investigadores: Dr C Baboonian, Prof J C Kaski, Dr I A Dodi, Prof J A Madrigal
Fecha: Feb 2002
Duración: 2 años
Cantidad: £71,000

CMV&Hostdefence/EU

Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FP5**
Propuesta no: QLRT-2000-01338
Título: **CMV & Host defence:** Mechanisms of cytomegalovirus infection and host defense: Immunosurveillance by myeloid cells and NK cells
Investigadores: Prof E Hofer, Dr H Hengel, Dr M Colonna, Dr O Mandelboim, Prof H Lehrach, Dr I A Dodi. Prof J A Madrigal
Fecha: 2002-2005
Duración: 3 años
Cantidad: 250,000 Euros

EPSRC/UK

Fuente: **EPSRC: UK-2004**
Título: The Engineering and Physical Sciences Research Council Acoustic wave technology to assess MHC peptide interactions
Investigadores: Prof R Rees, Dr M Newton, Dr G McHale, Dr C Percival, Prof J A Madrigal, Dr I A Dodi
Fecha: 2004
Cantidad: £45,000

ENACT/EU

Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FP5**
Propuesta no: LSH-C-CT—2004-503306
Título: **ENACT:** European Network for the identification and validation of antigens and biomarkers in cancer and their applications in clinical tumour immunology"

Investigadores: Prof R Rees, Dr G Ball, Dr E Naumova, Dr F Garrido, Dr F Jotereau, Prof G Pawelec, Dr. G Gaudernack, Prof H G Rammensee, Prof P Laidler, Dr R Kiessling, Dr I A Dodi, Prof J A Madrigal

Fecha: 2005

Duración: 3 años

Cantidad: £198,519.00

APOYOS FINANCIEROS PREVIOS:

1. Leukemia Society of America Fellowship 1990-1993
2. Deans' Fellowship, Stanford University, USA 1989-1990
3. Clinical Fellowship, ICRF, London 1985-1989
4. World Health Organisation Fellowship 1983-1985

5. Fuente: **N.A.T.O.**
 Título: Advance Research Workshop in Immunogenetics
 Investigadores: Dr M Bencova/Prof J A Madrigal
 Duración: Sept 1996

6. Fuente: **IMMUNOLOGY WORKING PARTY**
 Título: European Bone Marrow Transplantation
 Duración: Nov 1995-Nov 1996

7. Fuente: **THE BRITISH COUNCIL (BRITISH/SPANISH JOINT RESEARCH PROGRAMME)**
 Título: Analysis of the interaction between HLA class I and CD8 T cell surface marker molecules (Grant: No: 1105)
 Investigadores: Prof J A Madrigal/Dr E Martinez Naves (España)
 Duración: Abril 1996-Marzo 1997

8. Fuente: **SCHERING PLOUGH**
 Título: Interferon/Ribavirin Study (Grant BX9)
 Investigadores: Prof JA Madrigal/Prof GM Dusheiko
 Duración: Junio 1996-Junio 1997

9. Fuente: **TRANSLATIONAL RESEARCH AWARD: LEUKEMIA SOCIETY OF AMERICA**
 Título: Identification of target antigens and the effector cells which mediate GVL in allogeneic BMT.
 Prin.Clin. Investigator: Prof J Goldman (UK)/Prin.Sci. Investigator: Prof JA Madrigal
 Duración: Sept 1995-1997

10. Fuente: **BRITISH FEDERATION OF WOMEN GRADUATES**
 Título: The role of cytokines in transplantation
 Investigadores: Dr A Zamauskaite/Dr S B A Cohen
 Duración: 3 meses-1997
 Cantidad: £500

11. Fuente: **CAMBRIDGE BIOSCIENCES**
 Título: Optimisation of intracellular cytokine staining
 Investigadores: Ms I Perez Cruz/Dr SBA Cohen
 Duración: Award to attend a Conference - Oct 1997
 Cantidad: £300
12. Fuente: **NOVARTIS PHARMACEUTICALS**
 Título: The role of cytokines in transplantation
 Investigadores: Dr A Zamuskaite/ Dr S B A Cohen
 Duración: 1997-1998
 Cantidad: £44,000
13. Fuente: **EUROPEAN COMMUNITY FP4**
 Propuesta no: BMH4-CT96-0833
 Título: EUROCORD I: European research on cord blood banking and use for transplantation
 Investigadores: Prof J A Madrigal/Prof E Gluckman
 Prof M Jeannot/Prof J J van Rood.
 IWP-EBMT
 Duración: Nov 1995-Oct 1998
 Cantidad: 690,000 ECU – ANRI-30,000 ECU
14. Fuente: **GOBIERNO ESPAÑOL**
 Título: New approach for the characterisation of embryonic/tumour specific target antigens.
 Investigadores: Dr C Morte/Dr I A Dodi, Dr Madrigal
 Duración: 1997-1999
 Cantidad: £20,500
15. Fuente: **THE ROYAL SOCIETY/UK**
 Título: Characterisation of the activated T cells in graft versus host disease skin biopsies
 Investigadores: Dr K Bogunia-Kubik/Dr S B A Cohen/Prof J A Madrigal
 Duración: 1 año (Agosto 1998-Agosto 1999)
 Cantidad: £8,850
16. Fuente: **LAIR FOUNDATION, ESPAÑA**
 Título: Prediction of GVHD by analysis of soluble factors
 Investigadores: Dr M Alcocer/Prof J A Madrigal/Dr S B A Cohen
 Duración: 1 año (Feb 1999-Feb 2000)
 Cantidad: £10,400

PROYECTOS COLABORADORES CON EL "ROYAL FREE HOSPITAL"

- Fuente: **ASSOCIATION FOR INTERNATIONAL CANCER RESEARCH**
Título: Isolation and characterisation of leukaemia-specific natural killer cells arising during the treatment of acute leukaemia.
Investigadores: Dr MW Lowdell/Prof G Prentice/Prof JA Madrigal
Fecha: 1 Oct, 1999
Duración: 3 años
Cantidad: £128,768.00
- Fuente: **LEUKAEMIA RESEARCH FUND, UK**
Título: Role of natural killer cells and lymphokine activated killer cells in CMV infection in bone marrow transplant recipients.
Investigadores: Dr J Grundy/Prof JA Madrigal
Duración: 1995-1998
Cantidad: £98,913
- Fuente: **LEUKAEMIA RESEARCH FUND, UK**
Título: Binding of immunoglobulin variable region peptide sequences to major histocompatibility antigens.
Investigadores: Dr P Amlot/Dr L Foroni/Prof JA Madrigal
Duración: Oct 1996-Oct 1998
Cantidad: £89,485
- Fuente: **MARC FISHER TRUST**
Título: Evaluating the immunogenicity of immunoglobulin on lymphoma cells.
Investigadores: Dr P Amlot/ Dr L Foroni/Prof J A Madrigal
Duración: 1 Oct 1996-1 Oct 1999

PATENTES:

GB9524381.2	Universal Recombinant Site Targeting Oligonucleotides (URSTO)	29/11/95
GBR9609823	Complementary Strand Analysis (CSA)	10/06/96

CONFERENCIISTA INVITADO:

1985-1994

III International Congress of Andrology, Boston Mass, Abril 27-May 2, 1985

Lectures ~ "Immunogenetics of sperm immunity heterogeneity in antigen specificities of antisperm antibodies in 9 different inbred strains of mice", "Genes of the major histocompatibility complex region influence natural killer cell activity in man"

Workshop on Biochemical Study of Class II Antigens, Laboratoire d' Immunogenetique, CCHU, Pitie-Salpetriere, France, July 1986

Third International Conference and Workshop on Human Leukocyte Differentiation Antigens, Oxford, UK, Sept 21-26, 1986

Workshop on Isoelectrofocussing in the Analysis of HLA, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, Oct 5-10, 1986

10th International Histocompatibility Conference, New York, NY, U.S.A, Nov 18-20, 1987

Lecture ~ "A new variant of HLA-Aw68 recognised by isoelectric focusing"

ASHI Meeting, New York, NY, USA, Nov 21-23, 1987

Lecture ~ "Short labelling time periods simplify the pattern of HLA Class II in 2-D isoelectric focusing gels"

Organiser: European Class I Biochemistry Group Workshop, Imperial Cancer Research Fund, London, UK, Oct 29, 1987

Molecular Analysis of the Major Histocompatibility Complex, Class II Workshop Glycoproteins, Università Degli Studi Roma "La Sapienza", Rome, Italy, Oct, 1987

ASHI Meeting, New York, NY, USA, Nov 21- 23, 1987

Workshop on Class I and Class II Molecules: Structure-Function, Salle Chamberland, Institute Pasteur Paris, France, March, 1988

European Network of Immunology, Institute Les Embries, France, May 31-June 4, 1988

V International Workshop: Latinoamericano de Histocompatibilidad, Mexico, Dec 3-8, 1989.

Lecture ~ "Molecular analysis of the HLA polymorphism"

International Symposium in Immunogenetics, Cartagena Colombia, April 16-20, 1990

Lecture ~ "Molecular diversity of the HLA class I molecules"

Symposium on Leukaemia and Lymphoma: A Perspective for the 1990's, Washington University School of Medicine, St. Louis, Missouri, Nov 1-2, 1991

Lecture ~ "The LA45 antigen of activated T cells is a product of classical HLA genes"

International Symposium on Internal Medicine, Mexico, June 19-21, 1991

Lecture ~ "HLA and disease association"

11th International Histocompatibility Conference, Yokohama, Japan, Nov 6-16, 1991

Lecture ~ "The LA45 antigen of activated T cells is a product of classical HLA genes"

ISEH Meeting, Rotterdam, ND, Aug 22-26, 1993

EFI Eighth European Histocompatibility Conference, March 7-9, 1994

Lecture ~ "CTLP in unrelated BMT donors"

1995

VII International Symposium "Diaspora, Los Nuevos Caminos de la Medicina" Mexico, Feb 15-17

Lectures ~ "Structure, expression and function of HLA class I and class II genes", "Polymorphism and evolution of HLA genes", "Molecular biology in the selection of bone marrow donors", "Embryonic cells in gene therapy"

Joint Meeting of BBTs/BSHI Special Interest Group on Stem Cell Transplantation, London, Feb 24

Lecture ~ "The functional significance of molecular polymorphisms in bone marrow transplantation"

21st Annual EBMT Meeting, Davos, March 18-24

Lectures ~ "Cytotoxic T-lymphocyte precursor frequency analysis highlights the need for better matching in the selection of unrelated bone marrow donors", "Molecular typing for class I genes"

Sequencing Based Typing Course, U.K. Transplant Support Service Authority, Bristol, March 27-31

Lecture ~ "Sequencing HLA Class I"

Bone Marrow Transplantation Meeting "BMT in South America" Argentina, June 11-17

Lectures ~ "The Anthony Nolan unrelated bone marrow experience", "Cord blood", "Molecular analysis of histocompatibility"

Molecular Biology of Hematopoiesis Meeting, Genoa, June 25-26

Lecture ~ "Dissecting CTLp at the HLA molecular level"

IV Congreso Venezolano de Hematología, Venezuela, July 21-28

Lectures ~ "HLA and transplantation", "HLA and the immune response"

X Curso Teorico-Practico de Genetica Molecular Meeting, Mexico, Aug 7-11

Lectures ~ "Structure, expression and function of HLA Class I and Class II genes", "Polymorphism and evolution of HLA genes", "Molecular biology in the selection of bone marrow donors", "Embryonic cells in gene therapy"

ISEH Satellite Symposium, 24th Annual Meeting, Dusseldorf, Germany, Aug 27-31

Lectures ~ "Role of cellular and molecular class I HLA typing in UMDS", "The role of cellular and molecular class I HLA typing in selection of unrelated bone marrow donors"

Immunology of Allogeneic Transplants and their Clinical Application: Congress Valencia/Barcelona, Spain, Sept 14-16

ASHI 21st Annual Meeting, Dallas, Texas, Oct 6-11

Lecture ~ "HLA Class I matching and unrelated donor bone marrow transplantation"

HSE XXXIII Medical Congress, Rio de Janeiro, Brasil, Oct 23-27

Lecture ~ "Bone marrow transplantation with unrelated donors"

Round Table ~ "Recent advances in the selection of unrelated compatible donors for BMT"

The Second European Tutorial on Histocompatibility, Paris, France, Nov 16-18

Lecture ~ "GvH vs GvL reactions"

EFI/BSHI Meeting, Brighton, March 8-11

Organiser: Teaching Session "Bone marrow transplantation Techniques and clinical applications"

BSHI Sequencing Working Group: 1st Meeting, Anthony Nolan Research Centre, London, June 20

Chairmen ~ Dr Madrigal/Dr Ross

6th HLA Workshop, Biotest AG, Heidelberg, June 27-29

Lecture ~ "HLA typing and transplantation outcome"

1996

Anthony Nolan BMT National Appeals Annual Conference, Northampton, Jan 5

Lecture ~ "Current research programme"

MSc Course in Medical Immunology, National Blood Service: London, Feb 6

Lecture ~ "Bone marrow transplantation Genetics"

One Lambda HLA Technical Workshop The Bahamas, Feb 28-March 1

Lecture ~ "Bone marrow transplantation"

British Society of Immunology Group, University of Sheffield: Mar 13

Lecture ~ "Molecular polymorphism in BMT"

Transfusion Science Meeting, Durham University, April 12-14

Lecture ~ "Molecular polymorphism in BMT"

British Society for Haematology: 30th Ann Meeting, Birmingham, April 22-25

Lecture ~ "Histocompatibility testing in relation to BMT"

Cancer Research Institute, Barcelona, Spain, April 25-27

Lecture ~ "Haematopoietic progenitors in cord blood"

Fourth European Symposium on Platelets and Granulocyte Immunobiology, Hameenlinna, Finland, May 18-21

Lecture ~ "Structural aspects of HLA class I and peptide presentation"

North Thames Haematology Trainee Programme, Royal Free Hospital, July 17

Lecture ~ "Tissue typing for bone marrow transplantation"

Histocompatibility Meeting, Mexico, July 28-Aug 3; International Symposium on BMT, IMSS, Mexico, Aug 22-25

Lectures ~ "Unrelated bone marrow transplantation, clinical results", "Acute leukemia and allogeneic BMT"

Recent Advances in Histocompatibility and Immunogenetics, Buenos Aires, Argentina, Aug 11-17

Lectures ~ "Donor-recipient matching tests for BMT", "Donor registries for BMT"

Leukaemia Research Fund Seminar, Haematology Dept. Hammersmith Hosp, Sept 25

Lecture ~ "Matching for unrelated BMT at the molecular level The ANRC experience"

Professor Hoffbrand's Retirement Day, Royal Free Hospital, Oct 10

Lecture ~ "T cells mediating GVI but not GVHD"

Reunion de la Asociacion Espanola de Hematologia y Hemoterapia, Malaga, Spain, Nov 7-9

Lecture ~ "HLA typing at the molecular level in the process of donor selection for BMT"

NBTS 50th Anniversary Scientific Meeting, Imperial College, London, Nov 9

ESH Third Tutorial on Histocompatibility, Leiden, The Netherlands, Nov 14-16,

Lecture ~ "Typing class I splits"

ASEATTA Melbourne, Australia, Nov 27-29

Lecture ~ "Matching for unrelated bone marrow transplantation"

Wessex Immunology Group Seminar, University of Southampton, Dec 16

Lecture ~ "The immunobiology of allogeneic bone marrow transplantation"

EBMT 22nd Annual Meeting, Vienna, Austria, March 3-5

Pharmacia Biotech HLA Sequence Based Typing Meeting, Uppsala, Sweden, April 17-18

Eurocord Transplant Workshop Meeting, Annecy, France, May 5-7
Joint organizer/Prof D Choron ~ "Immunological properties of cord blood"

Ist Congress: Slovak Foundation Education in Immunogenetics, Bratislava, Slovak Republic, Sept 5-9
Co-Director & Organizer ~ "Strategies and efficiency of bone marrow registries worldwide, activities in Europe and benefits of collaboration"

1997

Aberdeen Immunological Association Seminar, 13 March, Aberdeen Royal Infirmary, Scotland

32nd European Association for the Study of the Liver, Satellite Symposium, Imperial College, London, April 12
Lecture ~ "Evidence for genetic basis in man"

Immunological Society of Spain, Barcelona, Spain, April 25-26
Lecture ~ "Molecular analysis and alloreactivity in transplantation"

Transfusion Medicine 2001 Meeting, Cambridge, June 30-July 1
Lecture ~ "Mechanisms of antigen presentation and immune-surveillance"

XII Curso Teorico Practico de Genetic Molecular, Mexico, Aug 6-9: 4 lectures

Regional Educational HLA Workshop, Buenos Aires, Argentina, Aug 13-16
Lectures ~ "Histocompatibility tests for BMT", "Sequenced based typing and other high resolution techniques"

ISEH Meeting, Cannes, France, Aug 24-28
Lecture ~ "Matching at the molecular level: Potential implications for cord blood transplantation"

Myoblastic Acute Leukaemia Meeting, Palma de Mallorca, Oct 10-11
Lecture ~ "Characterisation of leukemic antigens: GVL effect"

Ist International Conference: Regulatory Issues on Cord Blood Banking: 26-28 Jan, Dusseldorf

BSHI Meeting: 12-14 Feb Weston-super-Mare
Abstracts "Molecular HLA polymorphism in Kolla Indians", "Real-time analysis of the interactions of cell surface HLA class I molecules", High resolution HLA class I and II typing for unrelated BMT"

IBMTR/ABMTR Meeting: 21-23 Feb, Arizona

ISHAGE/Int.Conference/Workshop on Cord Blood Transplantation Indianapolis, U.S.A, 8-10 March, Indianapolis
Open Table Discussion ~ "Immunological reactivity of cord blood"

EBMT Meeting: 23-27 March, Aix-les-Bains, France
Lectures ~ "New methods of donor recipient selection", "Histocompatibility matching and clinical outcome in unrelated BMT"

EFI/11th European Congress on Histocompatibility, 2-5 April, Budapest
Joint Co-ordinator Session ~ "HLA class II DNA typing"

2nd Eurocord Transplant Concerted Action Workshop, 7-11 May, Annecy
Co-Chair/Prof Charron ~ "Immunological properties of cord blood"

American Association of Anthropological Genetics Workshop, 8-11 Nov, Mexico

Pre-Workshop Meeting, 15-19 Oct, Atlanta, USA

1998

Jan 6	ANRI Appeals Conference/Stratford/Lecture
Jan 8-15	IBMTR/ABMTR Tandem Meeting/Keystone,Colorado/Lecture
Jan 16	North Thames Haematology Club/Lecture
Feb 3	Msc Med Immunology/Royal Free/Lecture
Feb 9	Stem Cell Meeting / Royal Society/Lecture
Feb 26-27	Meeting/Seville, Spain/Lecture
March 3-15	Meeting /Japan/Honolulu/Lecture
March 16	Merton Scientific Society/Lecture
March 22-25	EBMT, Courmayeur/Italy/Lecture
March 28-29	Gvl Meeting/Munich/Chairman
May 6-10	EBMT Annual Meeting / Barcelona/Lecture
May 22-24	ESH, London /Organiser/Lecture
June 6-8	ESH/Potsdam, Germany/Lecture
July31-Aug 10	Meeting/Mexico/ Lectures
Aug 25-31	Meeting/Cartegena, Colombia/Lecture
Sept 22-27	Meeting/Mexico/Lectures
Oct 2	Amersham Meeting/Lecture
Oct 17	Scientific Meeting/London/Chair
Oct 25-Nov 1	Haematology Congress/Tenerife/Lecture
Nov 21-26	CLABF Symposium /Mexico/Lecture

1999

Jan 17-21	BMT Assciation/Curitiba /Lecture
Feb 1	Haematology Seminar, Nottingham/Lecture
Feb 10-12	BShI/Harrogate/Chair
Feb 13-14	ESH / Portugal/Lecture
Mar 19-24	EBMT IWP / Hamburg/Lecture
Apr 11-16	IWP Satellite Symposium-EFI / Crete/Lectures
Apr 20-26	Tuxtla Gutierrez / Mexico/Lectures
Apr 27-May 3	Margarita / Venezuela/Lectures
May 4	Royal Society of Medicine / London/Lecture
May 5-10	Meeting / La Plata, Argentina/Lectures
May 25	Immunogenetics Meeting / Brussels
May 26-29	Immunogenetics Meeting / Slovakia/Chair/Lecture
June 9-13	EHA Meeting / Barcelona/Lecture
June 24	Roslin Institute / Edinburgh/Lecture
July 21 25	Meeting / Curitiba, Brazil/Lecture
Sept 11-14	ESH / St Malo/Lecture
Sept 20-28	Meeting / Mexico /Lecture
Oct 12	University of Cambridge/Lecture
Oct 25-26	Away Days with Haematology / London
Oct 27-31	Haem Meeting / Castollon, Spain/Lecture
Nov 10-14	ASEICA Meeting / Madrid/Lecture
Nov 19	Dept of Medicine Meeting / Royal Free/Lecture
Nov 23-26	Meeting/Thessaloniki, Greece/Lecture

2000

Jan 20-22	Quiagen Panel Meeting / South Carolina/Lecture
Feb 17	University of Essex/Lecture
Mar 4-9	EBMT Annual Meeting / Innsbruck
Mar 9-10	GVL Meeting/Munich/Chair
Mar 11-20	Meeting / Mexico/Lecture
April 1-2	Symposium / Cambridge/Lecture
May 23	Derriford Hospital, Plymouth/Seminar
June 1-2	Christie Hospital, Manchester/Seminar

June 7-12 Meeting / Beirut, Lebanon/Lecture
 June 26-28 EHA-5 / Birmingham/Lecture
 July 4-7 Meeting / Tokyo, Japan/Lecture
 July 17-22 Meeting / Curitiba, Brazil/Lecture
 July 30-Aug 6 Meeting / Mexico/Lecture
 Sept 7-10 Meeting / Viterbo, Italy/Lecture
 Sept 11-12 BSHI Annual Meeting / Manchester
 Sept 22-25 ESH Meeting / Portofino, Italy/Lecture
 Oct 4-9 Meeting / Argentina/Lecture
 Oct 9-13 ASHI / Orlando, Florida/Lecture
 Oct 25-27 Haematology Congress / Bilbao/Lecture
 Nov 10-13 ESH / Porto, Portugal/Lecture

2001

Jan 15 Seminar / Guy's Hospital, London/Lecture
 Jan 25 Scleroderma Meeting / Royal Free / Lecture
 Jan 30-Feb 1 Sangstat Mtg / Paris /Lecture
 Feb 19-21 EUROCORD II Meeting / Madrid, Spain /Lecture
 March 15-18 Working Mtg, EUROCORD Madrid / Bilbao
 March 25-26 EBMT Annual Meeting / Maastricht
 March 27-31 EFI / Granada/Madrid / Lecture
 April 19-25 Meeting / Mexico / Lectures
 May 22-24 IWP-Mas d'artigny, France/Lecture
 May 24-27 Meeting / Palermo, Sicily/Lecture
 May 29-June 3 Congress / Cordoba, Spain/Lecture
 June 6 Haematology Seminar/Hammersmith Hospital/Lecture
 June / Junior Haematology Club / Edgware/Lecture
 June 8-9 'Aventis' Lecture / Dublin/Lecture
 June 24 IMC Meeting (EHA) / Frankfurt/Lecture
 July 2-5 Fernandez Mtg / Barcelona/Lecture
 July 29-Aug 7 Molecular Genetics Mtg / Mexico/Lectures
 Aug 8-11 II Annual H & I Mtg, Curitiba / Brazil/Lectures
 Sept 5-8 PEL-FREEZ MTG / Chicago/Lecture
 Sept 22-25 Immunogenetics Mtg / Ljubljana, Slovenia/Lecture
 Sept 26-28 BSHI / Cambridge/Lecture
 Oct 22-27 Bilbao / La Coruna, Spain/Lecture
 Nov 1-4 Symposium / Copenhagen/Lecture
 Nov 27 Transplant Seminar / Bristol/Lecture

2002

Jan 29 MSc Course / Edgware/Lecture
 Jan 31 Genetics Mtg / City of London/Lecture
 March 18-21 E.F.I Strasbourg/Lecture
 March 21-24 Paediatric Transplant Symposium / Madrid /Lecture
 May 2 Memorial Lecture / King's, London/Lecture
 May 11 16 13th IHWC / Victoria, Australia/Lecture
 May 24-28 ISCT (ISHAGE) / Barcelona/Lecture
 June 11-14 Congress / Valladolid, Spain/Lecture
 June 27-3 Orvieto, Italy/Lecture
 July 26-Aug Mexico Meeting/Lectures
 Aug 24-31 Meeting Miami, Mexico / Chicago/Lecture
 Sept 6-9 Apheresis Congress, Paris/Lecture
 Sept 16-18 BSHI, Glasgow/Lecture
 Oct 11 15 EU Delegation, Russia /Lecture
 Oct 16-18 EBMT Board Mtg + Workshop, Milan/Lecture
 Nov 22 Irwin Joffe Mem Symposium, Royal Free/Chair
 Dec 12-15 EUROCORD 3 W-G, ESH MTG, Paris/Lecture
 Dec 23-24 Meeting Bilbao/Lecture

2003

Jan 1	ANT Symposium, Royal Free Atrium/Chair & Lecture
Jan 21	Seminar HIV Department Meeting/Lecture
Feb 12-14	FPG Meeting /EBMT Meeting / Paris/Chair/Lecture
Feb 20-23	WNST 4 / Bermuda/Chair/Lecture
Mar 13-16	Eur.Soc.Ped.Urology / Madrid/Lecture
April 20-30	Torreon and Cuncun /Mexico/Lectures
May 8-11	Pavia / Italy/Lecture
May 19-25	Cuzco / Peru/Lectures
June 7-10	Prague/Lecture
June 16-17	Mainz and Munich / Germany/Lecture
June 20	Advances in Haematology / HH/Lecture
July 19-23	EBMT / Istanbul/Lecture
July 23-26	Almena / Spain/Lecture
Aug 4-10	Mexico Meeting/Lectures
Sept 16	Stem Cell Meeting, London/Lecture
Sept 26-30	ESH CML Mtg, Rapallo/Discussant
Oct 3-8	Jeddah,Saudi Arabia/Lecture
Oct 10-17	Ouro Preto,Brazil/Lectures
Nov 20-21	Meeting Jerez de la Frontera, Lecture/Spain
Nov 26	Haematology Meeting, British Library/Lecture

2004

Jan 21-24	GvH/GvL Meeting (IWP) / Schloss Elmau/Chair
Jan 29-Feb 2	HLA Mtg / Los Angeles/Discussant
Feb 6	Surgical Grand Round / Royal Free/Lecture
Feb 18-21	San Sebastian / Pamplona/Lecture
Mar 25-31	EBMT Annual Meeting / Barcelona
April 1-3	AlloStem "Kick-off" Mtg / London/Organiser
April 14-17	AEBT 2004 Meeting / Marbella/Lecture
May 5-9	ESH-EBMT Training Course / Budapest/Lecture
May 21	BSBMT Scientific Meeting / London/Lecture
May 25-27	Santander Mtg/Lecture
June 3-6	Vienna Mtg/Lecture
June 6-8	Meeting/ Ljubljana, Slovenia/Lecture
June 10-12	EHA / Geneva/Chair/Lecture
June 23-26	AlloStem Workshop/Madrid/Lectures
July 7-12	4 th Workshop/Naples/Lecture
July 19	Prof Polak's Dept, Chelsea & Westminster/Lecture
July 20-22	Almeira / Spain/Lecture
Aug 1-6	Mexico / Gorodezsky/Lectures
Aug 9-16	Curtiba / Brazil/Lectures
Oct 13-25	Merida Mtg / Mexico/Lecture
Nov 12	ALUPAL Charity/Manchester/Lecture
Nov 14-18	Meeting Milan/Lecture
Nov 19	Haematology Symposium/Royal Free/Chair
Nov 27	Shirley Nolan - Anthony Nolan Trust Meeting
Nov 25-26	AlloStem Workshop / Leiden / Chair
Nov 30-Dec 5	Transplant Society Meeting / Chile/Lecture
Dec 10	LGC / Middlesex/Lecture

2005

Jan 7	Cambridge Lunchtime Seminar Lecture
-------	-------------------------------------

Jan 16-17	EBMT Board Meeting / Paris
Jan 24	Landmarks in Medicine Meeting / London/Lecture
Feb 3-6	AMGEN Meeting/Puigcerda, Spain/Lecture
Mar 19-23	Annual EBMT Mtg & Board Meeting / Prague/Lecture
Apr 6-8	ALLOSTEM 1st Annual Meeting / London / Chair
Apr 30-May 4	First ALLOSTEM Training Course / Sierra de Avila/Lecture
May 12	Away Day Haematology & ANRI / London / Lecture
May 13-15	ESH / Portugal/Lecture
May 17-22	Havana / Cuba/Lecture
June 16-19	San Sebastian/Lecture
June 28	ANT Workshop / Novartis-London/Chair
July 20-22	Santander Meeting/Lecture
Sept 11-12	Meeting / Jerez de la Frontera / Lecture
Sept 21-25	Vienna/Lecture
Sept 28-Oct 2	ISH / Turkey/Lecture
Oct 5	ART Proposal / AlloStem / Brussels/Lecture
Oct 9-11	AlloStem Workshop / Wuerzburg/Chair
Oct 11-14	EBMT Board Retreat / Frankfurt
Nov 17-21	Roche Meeting / Madrid / La Palma/Lecture
Dec 11-16	Training Course / Mexico/Lectures

2006

7th Int Symposium on Graft versus Host and Graft versus Leukemia Reactions 2006-Tolerance and Immunity: 23-25 Jan 2006

Chair session – "Role of homeostatic and immune proliferation"

Conference on Immunogenetics in Haematology and Stem Cell Transplantation: 8-10 Feb, Wrocław

Lecture – "Immunotherapeutic aspects of stem cell transplantation"

BMT Tandem Meeting: 15-20 Feb, Hawaii

Attendee – Joint EBMT CIBMTR Session & BMT Editorial Board Meeting

East-West Immunogenetics Conference "Transfer of Knowledge". 22-24 Feb, Prague

Lecture – "Immunotherapeutic aspects of transplantation"

Panel discussion – "Transplant activities in Central and Eastern European Countries"

EBMT Annual Meeting & IWP Meeting: 17-22 March, Hamburg

Chair & lectures – "The use of artificial presenting cells for immunotherapy", Genetic factors that affect the outcome of BMT and potential new ways of selecting unrelated donors"

AlloStem 2nd Annual Meeting: 29 Mar-2 April, Naples

Chair session

Symposium in Mexico: 30 April-May 11

May 22-26	Register Meeting / Cape Town-South Africa
May 31-June 11	Curitiba Brazil / Buenos Aires/Lectures
June 16-18	CVITAS Course / Seville/Lecture
Sept 15	AlloStem-Cord Blood Meeting / R.C.Physicians/Chair
Oct 8-10	AlloStem 4 th Workshop / Prague/Chair
Oct 26-29	AEHH-SETH / Granada/Lecture
Nov 2-8	Puebla Meeting / Mexico/Lecture
Nov 9-12	AlloStem Training Course / Toledo / Chair

2007

British Society for Immunology Congress: 20-23 February, Glasgow

Lecture ~ "Stem cell transplants - new therapeutic concepts"

3rd AlloStem Annual Meeting: 15-18 March, Paris

Co-Organiser and Chair

RISER Discussion Meeting on Molecular Signatures in Transplantation Tolerance: 20 March, Madrid

Joint Chair ~ "Session on Transplantation – Integrating Research in Europe"

4th International Symposium on the Clinical Use of Cellular Products-Cellular Therapy: 22-23 March, Regensburg

Lecture ~ "Matching or mismatching-the future of donor selection"

33rd EBMT Annual Meeting/Board Meeting: 25-28 March, Lyon

'Von Bekkum Award' for lecture: "Single nucleotide polymorphisms of the NOD2/CARD 15 gene are associated with significant increases in disease relapse and death in recipients of an unrelated donor haematopoietic stem cell transplant for acute leukaemia"

Organiser & Joint Chair ~ Immunobiology Working Party Session

Biomed-International Stem Cell Meeting, 5-8 June, Tel Aviv Lecture ~ "Present and future of cancer treatment using alloimmunotherapy"

26th Current Course on Immunogenetics-Didactic and Laboratory Parts: 30 July-10 August, Mexico

Lectures "Non-MHC factors that affect the outcome of haematopoietic SCT", "Novel immunotherapeutic developments for the treatment of SCT", "The future of cord blood transplantation"

British Society for Histocompatibility and immunogenetics-18th Annual Conference: 10-12 Sept, Warwick University

Lecture ~ "Future perspectives of stem cell transplantation"

V Congreso de Medicina Transfusional de la Asociación Mexicana de Medicina Transfusional, A.C.: 19-23 September, Guadalajara, Mexico

Lectures ~ "Present and future of immunotherapy in the transplantation of stem cells"

5th Workshop on Haploidentical Stem Cell Transplantation: 4-6 Oct, Catania, Italy

Lecture ~ "Immunogenetic factors in donors and patients that affect the outcome of haematopoietic stem cell transplantation"

AlloStem 8th Progress Meeting and 3rd Training Course: 17-20 Oct, La Palma, Canary Island

Co-Organiser & Chair

Workshop on "Recent developments in tumour diagnosis and therapy: 2-4 November, Piran, Slovenia

Organised by the Slovenian-German research project Systems Biology Tools Development for Cell Therapy and Drug Development-SYSTHER

Lecture ~ "Novel immunotherapeutic approaches in stem cell transplantation"

2008

Prof John Humphrey Lecture Series: 17 Jan, Imperial College, London

Lecture ~ "Future perspectives of stem cell transplantation"

GvH/GvL Symposium: 23-26 Jan, Bad Aibling

Chair Session "Immune pathogenesis of bone marrow failure syndromes SA and MDS

Round Table Discussion "What determines a stem cell in health and disease?"

Annual Belgian Hematological Society: 25-26 Jan

Lecture – “Choosing the right donors”

Final AlloStem Meeting: 9-11 March, Royal College of Physicians, London

Chairman and Organiser

34th Annual Meeting of EBMT: 30 March-2 April, Florence

Lectures –

“Conflict of interest in planning an allogeneic HCT vs donor interests”

“Predicting disease relapse using HLA-DPB1 matching status and NOD2/CARD15 genotype in recipients of an unrelated donor HSCT for acute leukaemia”

Meeting on Umbilical Cord Blood Transplantation – A Way Forward for the UK?: 10 April, Royal Society of Medicine

Chair Session “State-Of-the-Art Presentation Current issues in umbilical cord blood transplantation”

AlloStem Visit to NRC-Institute of Immunology: 23-27 April, Moscow

Lecture – “AlloStem Immunotherapy in stem cell transplantation”

XXXII Diada Internacional de la Societat Catalana d’Hematologia Hemoterapia/ Infeccio en el Malalt Haematological Immunodeprimit: 6 June, Barcelona

Lecture – “Inmunoterapia en las infecciones virales”

X Curso de Criobiologia v Aniversario: 20 June, Instituto Nacional de Cardiologia ‘Ignacio Chavez’, Mexico

Lectures –

“Immunotherapy as support for umbilical cord blood transplantation”

“Unrelated bone marrow transplantation-the Anthony Nolan experience”

“Presente y futuro de las celulas madre”

“Present and future challenges in the transplantation of stem cells”

One Thousand Transplants and Beyond-The King’s Celebration!: 30 June, King’s College Hospital, London

Lecture – “Immunotherapy within the Anthony Nolan Trust Cord Blood Program”

Symposium on Bone Marrow Transplantation: Immunogenetics and Infection: 4 July, Jefe de Hematologia de Hospital Miguel Servet de Zaragoza, Spain

Lecture – “New trends in stem cell transplantation”

Second Cardiovascular Stem Cell Symposium: 9 July, William Harvey Research Institute, London

Attendee at Symposium

First Meeting on An Unrelated Donor Register for India. 8 August, Udaipur

Lecture – “The Anthony Nolan Trust Perspective”

BIOMONTERREY ‘08 Congress: 13 Oct, Mexico

Lecture – “Stem cells, R and D, advances and promises”

XXXVIII Congreso Nacional de Patologia Clinica: 29 Oct-1 Nov, Acapulco

Lectures – “Optimizacion del ransplante del cordan umbilical en ayda de transplante alogenico”

“Avances y controversias en el trasplant de celulas hematopoyeticas”

TRIE Conference: 3 Nov, Brussels

Round Table Discussion “Integrating transplantation research in Europe Perspective for public-private partnership”

Royal College of Pathologists Pathology Week: 6 Nov, London

Lecture – “The Anthony Nolan Trust bone marrow donor program”

Molecular Medicine Meeting at St. James’s Hospital, Dublin: 7-8 Nov

Annual Durkan Lecture – “Future trends in stem cell transplantation”

Immunobiology Working Party Meeting, Basel: 21-23 Nov
Lecture – “Tregs from cord blood and its potential clinical application”

2009

25th Anniversary of the Centro de Histocompatibilidade do Norte: 9-11 Jan 2009, Porto, Portugal
Lecture – “Unrelated bone marrow donor registry”

Annual Reunion de Sangre del Cordon 27 Jan 2009, Barcelona
Lecture – “Anthony Nolan Trust Cord blood program”

International Conference on Haematopoietic Stem Cell Transplantation in Myeloproliferative Diseases: 30 Jan-1 Feb, Targu-Mures, Romania
Lecture – “The role of immunotherapy in stem cell transplantation and treatment of CML”

Turkish Society of Hematology: 20-21 Feb, Istanbul
Lectures – “Immunotherapy in stem cell transplantation”, “Current election and plans”

10th Congress of Catalan Transplant Society: 24-25 Feb, Barcelona
Lecture – “Experience in SCT as a model in solid organ transplantation”
Miltenyi Biotec IV Annual Meeting on Advances in Graft Manipulation and Immunotherapy: 1-3 March, Worcester
Chair Session – Graft manipulation/innate immunity

35th Annual EBMT Meeting & Pre-Met Study Day for Nurses: 28 March-1 April, Goteborg *Lecture – “Basic overview of the significance of HLA matching in HSCT”; T regs from cord blood and its potential clinical application lessons from AlloStem”*

Symposium on Umbilical Cord Blood Transplantation-A Way Forward for the UK?: 10 April, RSM, London
Chair Session – Science of umbilical cord blood transplantation

Marrow Donor Registries in India Meeting. 10-12 April, Mumbai
Lecture - “Preferred approaches to tissue typing”

Conference on Donor Recipient Matching and Cellular Therapy in Transplantation-Technological & Clinical Aspects: 22-24 April, Wroclaw
Lecture - “Immunotherapy post-HSCT with the use of CB cells-the AlloStem legend”,
Chair Session - Immunotherapy including cellular treatment in transplantation

13th ESH-EBMT Training Course: 25-28 May, Chesham
Lectures - “Regulatory T cells from CB”, “Unrelated donor registry”,
Thematic discussion “Alternative donor transplants”

XIII Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería y VII Simposio Internacional: 21-23 June, Acapulco, Mexico
Inaugural Lecture - “Future perspectives of SCT”

Cambridge Mexican Society Meeting: 4 July, Cambridge UK
Lecture “My person challenge in search of academic excellence”

Chugai Annual Meeting: 26-27 July, Henley
Lecture - “Unrelated HSCT-the Anthony Nolan experience”

24th Current Course on Molecular Genetics: 31 July-5 Aug, Mexico City
Lectures - “Different non-HLA polymorphisms affecting HSC and renal transplantation”, “Unrelated CB cell transplantation with two units in adults”, Use of cord blood T-reg cells for tolerance induction and alloreactivity control”, “Antitumoral and antiviral immunotherapy as support for HSCT”

Raisa Gorbacheva Memorial Meeting: 17-19 Sept, St Petersburg, Russia
Lecture - "Present and future challenges in stem cell transplantation"

XX Congreso Latinoamericano y Del Caribe de Trasplante: 23-27 Sept, Santiago, Chile
*Lectures - Lectures Cellular Therapy pre & post HSCT", "Donor selection in HSCT",
Plenary lecture - "Immunobiology in HSCT"*

9th International Conference on Progress in Vaccination against Cancer (PIVAC-9): 9-10 Oct, Sofia, Bulgaria
Lecture - "Immunotherapy in stem cell transplantation"

ANT, BBMR & NHS Cord Blood Bank & BSBMT Joint Symposium on Cord Blood Transplantation-Future Challenges: 19-20 Oct, London (Organiser)
Lecture - "Cord blood cell products – potential future applications"

Eastern Med Blood & Marrow Transplantation (EMBM) Business Meeting: 18-22 Nov, Amman, Jordan
Lecture - "Future challenges in haematopoietic stem cell transplantation"

51st ASH Annual Meeting: 5-8 Dec, New Orleans
Attendee

2010

8th Annual Symposium on Haematopoietic Stem Cell Transplantation: 12-13 Feb 2010, Cape Town
*Guest speaker – "The AN Register as a model for donor provision in HSCT"
Lecture – "Cord blood transplantation"
Lecture – "Immunotherapy in HSCT-present and future challenges"*

ESH Annual Strategy Meeting (Scientific Committee): 18-19 Feb 2010, Paris

2010 Tandem Meeting (NMDP session on Non-HLA factors in selection of adult unrelated donors): 23-26 Feb, Orlando
Lecture – "International perspectives in donor selection"

2nd Reunion Preparatoria del Encuentro de Mexicanistas (Education, Science and Culture): 1-2 March, 2010, Brussels
Invited participant

6th Turkish National Bone Marrow Transplantation & Stem Cell Therapies Congress: 4-6 March 2010, Antalya
Lecture - "Cord blood banking Lessons for starters"

36th Annual EBMT Meeting and Board Meeting: 20-24 March, Vienna
*Chair - Therakos Satellite Symposium
Joint Session EBMT/WMDA Medical, ethical and regulatory aspects of donor care*

La Academia Nacional de Medicina de Mexico y Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia. 24 March, Mexico City
Lecture – "Perspectives y experiencia en los programas Marco de la Union Europea"
Club Rotario de Torreón, AC: 31 March, Torreón
Lecture – "El futuro de Trasplante de Celulas Madre en la Terapeutica"

7th Baltic Conference of Hematology: 20-22 May, Tartu, Estonia
Lecture – "Present and future challenges in stem cell transplantation"

ESH-EBMT 4th Training Course on Blood and Marrow Transplantation: 23-26 May, Targu Mures
Lecture – "Immunoregulatory cells"

European Medicines Agency - ENCePP Plenary Meeting: 8 June, London
Lecture – "EBMT experience of networking of centres and accreditation"

WMDA Donor Registries Conference: 19 June, Dublin

Chair Session "New developments and future use of registries"

Scientific Seminar BST-2010: 19 June, Banc de Sang i Teixits, Barcelona

Lecture – "Donor register and cord blood initiative"

ISCT Europe 2nd Regional Meeting: 11-13 Sept, Belgrade

Co-Chair – "Plenary session on HSC Stem cell mobilisation in normal donors"

World Cord Blood Congress. 3-7 Nov, Marseilles

Lecture "Potential immunotherapeutic properties of cord blood"

21st Congress of the Hellenic Society of Haematology: 10-12 Nov, Thessaloniki

Lecture – "Present and future challenges in stem cell transplantation"

NIH Meeting: 22-24 Nov, Washington

Lecture "Present and future challenges in unrelated HSCT"

2011

Student Lecture, Imperial College London. 18 Jan

Lecture – "Present and future challenges in unrelated stem cell transplantation"

Conference on Current Challenges in Stem Cell Transplantation at University of Medicine and Pharmacy 'Victor Babes':
26-29 Jan, Timisoara, Romania

Lecture – "Current challenges in stem cell transplantation" and Conferment of Title "Visiting Professor"

Trust in Science Panel Meeting: Feb 9-12, Rio de Janeiro, Brazil

Invited participant

ASBMT and CIBMTR 2011 Tandem Meeting: 16-21 Feb, Hawaii

Co-Chair CIBMTR Scientific Session – "Point-counterpoint – Cord blood or haploidentical donor"

14th Congress in Public Health: 1-4 March, Cuernavaca, Mexico

Lecture – "The future of regenerative medicine in public health"

WMDA Meeting/EBMT Board & Annual Meeting: 31 Mar-6 April, Paris

Organiser & Invited speaker

2nd Middle-East EFI Symposium on Histocompatibility and Cord Blood Stem Cells: from Laboratory to Patient Care: 10-13 April, Riyadh, Saudi Arabia

Lectures - "Present and future applications of CB cell products in malignant and non-malignant disorders",
"AN Registry and CB banking – present and future challenges"

Current Issues of Cell-Based Technologies, Human Stem Cells Institute, 14-17 April, Moscow

Chair and Lecture – "Immunological properties of cord blood"

EBMT-ESH Training Course on Blood and Marrow Transplantation: 8-11 May, La Baule

Chair and Lectures "Immunological aspects of HSCT", "EBMT organisation and activities"

17th Annual ISCT 2011-Joint Workshop: 19 May, Rotterdam

Co-Chair "Workshop on Ex Vivo Expansion – Joint Session with EBMT"

Therakos Web Conference on Diagnosis and Early Diagnosis of GvHD: 26 May, Paris

Invited participant

Royal College of Obstetrics & Gynaecology Conference: 1 June, London

Lecture

External Examiner, Erasmus University, 15-16 June, The Netherlands

Viva Voce for Evert-Jan Wils

Member of Organising Committee, Invited Chair & Speaker

21st International Congress on Controversies in SCT and Cellular Therapies (COSTEM): 8-11 Sept, 2011, Berlin

Lecture – *“Donor selection to prevent relapse according to HLA typing”*,

Chair Special Debate *“Should workers in nuclear industry harvest stem cells prophylactically?”*

Research Center for Obstetrics, Gynaecology & Perinatology, 15-17 Sept, Moscow, Russia

Lecture – *“Potential use of cord blood for cell therapy”*

V Raisa Gorbacheva Memorial Meeting on Hematopoietic SCT in Children and Adults: 18-20 Sept, St Petersburg, Russia

Lecture – *“New approaches for the selection of unrelated bone marrow donors”*

Cord Blood Bank Symposium, Ankara University: 22-29 Sept, Istanbul

Lecture – *“The optimal quality and quantity of a national cord blood programme”*

Invited Chair, Panel Discussion & Speaker

World Cord Blood Conference III: 26-29 Oct, Rome

Lecture – *“Immune reconstitution in cord blood transplantation critical issues”*,

Panel Discussion,

Chair Session on *“Adoptive cellular immunotherapies”*

World Bone Marrow Transplantation Scientific Symposium 10-12 Nov, Vietnam

Lecture – *“Cord Blood Banking”*

Chair Session on *“Complications of HCT”*

X11 Mexican Congress of Pathology: 16-19 Nov, Puebla, Mexico

Lectures – *“Tipificación inmunológica de las células sanguíneas por citometría de flujo y PCR”*,

“La labor del grupo cooperativo Europeo para el Transplante Hematopoyético”

Society of Mexican Cardiologists, 20-24 Nov, Puerto Vallarta, Mexico

Lecture *“Uso y abuso de las células madre en el miocardio”*

Chair Session on *“Antibióticos en Cardiología”*

2012

Conference on New Perspectives for Cord Blood Therapy, 26-29 Jan 2012, Barcelona

Round Table – *“Donor Selection Cord blood in haematopoietic transplantation”*

CIBMTR 2012 BMT Tandem Meeting, San Diego, 1-6 Feb

Invited Participant

Commemorative Meeting – 15 Years of Transplantation, 9-11 Feb, Porto

Lecture – *“Past, present and future of HSCT”*

Symposium on Alternative Donor Transplantation: State of the Art, 22-23 Feb, London

Organiser/Chair Session on “Outcomes after alternative donor transplantation”

MAB Scientific Advisory Board Meeting, Milan, 27-28 Feb

Invited participant

Anthony Nolan Research Institute, Quinquennial Strategic Review, 1-2 March, London

Organiser and Chair

Organiser/Chair

38th EBMT Annual Meeting/Patient & Family Day, 30 Mar 30-4 April, Geneva

Lectures – "Farewell by the EBMT President outlook into the future of stem cell transplantation",

"Use of related donors for HSCT - Current status"

Invited Participant – HSCT Round Table

2nd Milstein Symposium. Perspectives in Cord Blood Biology & Clinical Applications, New York Blood Center: 8-12 April

Lecture – "Unrelated bone marrow donors, Registry, cord blood banking and the Anthony Nolan Experience"

ESH-EBMT Training Course on Blood and Marrow Transplantation, 22-25 April, Sofia

Lecture – "Immunological aspects of haematopoietic stem cell transplantation", "EBMT organisation and activities",

Group Discussion Leader Meet the Expert

IDRC-WMDA Meeting/ ABMDR & WMDA 9th International Donor Registry Conference, 28 April-6 May, Sydney

Presentation of Shirley Nolan Memorial Award Prof Rubinstein

Lectures – "HPC outcomes EBMT Report"

UCL Mission, 23-26 May, Bogota

Delegate

16th International HLA & Immunogenetics Workshop/Joint Conference, 1-3 June, Liverpool

Co-Chair – Plenary Session "Workshop Highlights"

SETS 2012 - 23rd Congress of National Spanish Society of Transfusion and Cellular Therapy, 6-8 June, Zaragoza

Lecture – "Algoritmo de seleccion en la busqueda de mayor donante no emparentado",

Co-Ordinator – Symposium on Trasplante de Progenitores hematopoyeticas

European Registries Meeting, 27 June, Paris

Invited participant

Royal College of Pathologists International Advisers' Meeting, 28-29 June, London

Invited participant

32nd International Congress of the ISBT on Cellular Therapy/10th Congress of AMMTAC, 6-10 July, Cancun

Lectures – "HLA and bone marrow transplantation",

Plenary Talk - " New approaches in the selection of unrelated bone marrow donors"

International Summer Training Course – Cell Therapy from the Bench to the Bedside and Return, 12-14 July, Murcia

Lecture – "Haematopoietic stem cell immunotherapy"

GSK Trust in Science: Scientific Panel Meeting, 22-26 July, Sao Paolo, Brazil

Invited Participant

6th Raisa Gorbacheva Memorial Meeting: Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Children and Adults: 13-15 Sept, St Petersburg

Lecture – "Current and future challenges in the selection of bone marrow donors"

3rd International Stem Cell and Bone Marrow Transplant Symposium, 20-23 Sept, Bucaramanga, Colombia

Lecture – "Current and future challenges in stem cell transplantation"

UK Science and Innovation Mission (Tecnova Annual Congress), 24-26 Sept, Medellin, Colombia

Invited Participant

1st Macedonian & Balkan Hematology Congress/7th Balkan Day of Hematology, 5-6 Oct, Skopje

Lecture – "Current and future challenges of stem cell transplantation in Europe The EBMT Experience"

EBMT Retreat, 24-27 Oct, Barcelona

Organiser and Chair

UCL Delegation Visit to Latin America: 28 Oct-11 Nov, Colombia, Ecuador and Peru

Invited Participant

GSK Trust in Science: Scientific Panel Meeting, 17-22 Nov, Buenos Aires

Invited Participant

S4th Annual ASH Meeting, 6-11 Dec, Atlanta

Attendee

2013

EBMT Board Meeting, 11-12 Jan, London

Organiser and Chair

Sino-Luso International Medical Forum, 17-22 Jan 2013, Macau, China

Lecture – “Current and future challenges in unrelated stem cell transplantation”

BMT Unit Jubilee/6th International Meeting on Haematology, 24-26 Jan, Florence

Lecture “The future of haematopoietic stem cell transplantation”

Joint Chair “Complications in Allogeneic Transplant”

MSc Stem Cells and Tissue Repair Module, 9 Feb, University College Hospital, London

Lecture “Umbilical cord blood stem cells use and banking”

ASBMT/BMT Tandem Meeting, 12-17 Feb, Salt Lake City, Utah

Moderator – Oral Abstracts

Gentium: Oral Explanation – Defibrotide Prevention Trial; GCP Inspection, Findings and Meeting with CHMP, 19 Feb, Canary Wharf, London

Invited Participant

ESH-2013 Strategy Meeting, 7-8 March, Paris

Invited Participant/Organiser

Anthony Nolan Scientific and Clinical Impact Advisory Board, 14-15 March, ANRI, London

Organiser and Chair

Epimatch Workshop, 19 March, UCL Cancer Institute, London

Invited Participant

EBMT Data Collection Meeting, 5 April, Guy’s Hospital

Co-Chair Meeting

EBMT Patient & Family Day, 6 April, Puddle Dock, London

Welcome Address

39th Annual EBMT Meeting, 7-10 April, ExCel, London

Organiser, Chair & Lecture

First France/Saint Antoine China Symposium on Hematology-Annual Summit, 11-12 April, Paris

Invited Attendee

Dissertation Opponent for Cristina Garrido, 18-19 April, Granada

Attendee

17th ESH-EBMT Training Course on HSCT, 24-27 April, Syracuse, Sicily

Lecture "EBMT Organisation and activities", "The best donor/unit"

SLMS Partnerships and UNAM Partnership Update Meeting, 29 April, UCL, London

Chair and Organiser

The Winning Edge Leadership & Management Programme, 20-21 Feb & 21 May, London

Attendee

4th ESH-EBMT Training Course on HSCT in Children , 23-24 May, Bucarest

Lectures – "EBMT organisation and activities", "HLA genes, proteins and biological role"

Round Table Discussant - How to choose a donor and stem cell source"

20th Anniversary of the Milan Cord Blood Bank, 7-9 June, Fondazione IRCCS CA Granda, Italy

Lecture "New blood components obtained from cord blood"

Anthony Nolan International Strategy Meeting, 11 June, Canary Wharf, London

Attendee

International Congress on Stem Cell Therapy, 14-23 June, Torreon, Mexico

Lectures "Uso de celulas accesorias NK y T reguladores como apoyo en el trasplante de celulas madre hematopoyeticas", "Retos presentes y futuros en las seleccion de donantes no relacionados de celulas madre hematopoyeticas"

GSK Trust in Science: Scientific Panel Meeting, 30 June-3 July, Nairobi

Member of Panel

XI Symposium of Mexican Students and Studies: Mexican Science, As big as the challenge, 12 July, Sheffield

Keynote Lecture "Regenerative medicine in Mexico its legislation and challenges"

International Summer Course: Cell Therapy from the Bench to the Bedside and Return, 15-16 July, Murcia

Lecture "New strategies for post-transplant immunodulation"

Discussant – Debate Session on "Harnessing GVL effect while avoiding GVHD What is the best URD transplant?"

Anthony Nolan Clinical Retreat, 6 Sept, West Lodge Park, Cockfosters

Chair Session on "State of the Art Lectures"

Dissertation Opponent-Jens Gertow, 12-13 Sept, Karolinska Institute, Sweden

Scientific Lecture "Current and future challenges in stem cell donation"

XXV Congress of the Polish Society of Hematology & Transfusiology, 26-28 Sept, Poznan

Lecture "Haematopoietic stem cell transplantation"

Meeting Medellin, 2-3 Oct, Colombia

Lecture

Colombian Association of Haematology and Oncology Course (ACHO), 3-5 Oct, Bucaramanga, Colombia

Lectures "Inmunogenetics del trasplante alogeno de progenitores", "The EBMT Organisation", "Sistemas de Acreditacion de las unidades de trasplante"

UCL Pro-Provost's Latin-America Networking Meeting, 7 Oct, London

Chair & Organiser

Anthony Nolan Cord Awayday, 9 Oct, London

Organiser

Opening of New Laboratory - OPD Hospital Civil de Guadalajara, 11-16 Oct, Mexico

Lectures 'National register of unrelated bone marrow donor Project', 'Clinical applications of cell therapy'

SKB 'Trust in Science' Scientific Panel Meeting, 20-22 Oct, Sao Paulo, Brazil

Member of Panel

GSK & 'Save the Children' Grant Meeting, 23 Oct, London

Member of Grant Giving Panel

ESH World Cord Blood Congress IV and Innovative Therapies for Sickle Cell Disease, 24-26 Oct, Monaco

Attendee

XIII Congress of Pathology and Clinical Medicine, Laboratory Bella Cuidad, 30 Oct-2 Nov 2, Merida, Mexico

Lecture 'Innovative approaches in stem cell transplantation'

25th Anniversary of Swiss Blood Stem Cell Centre, Zentrum Paul Klee, 7-8 Nov, Berne, Switzerland

Lecture 'The future shape of Registries'

2nd Symposium on Hematopoietic Transplantation & Cellular Therapy, 10-11 Nov, Madrid

Lecture 'Present and future of haematopoietic stem cell transplantation'

Final Meeting Scientific Advisory Board 'Cell therapy of Duchenne Muscular Dystrophy by intra-arterial delivery of HLA-identifiable allogeneic mesoangioblasts, 19-20 Nov, Milan

Member of the Board

UCL Pro-Provost's Delegation, 23-30 Nov, Chile

1st National Congress on Regenerative Medicine, 3-5 Dec, Moscow

Lecture 'Immunotherapy using cord blood cell products'

55th ASH Annual Meeting, 7-10 Dec, New Orleans

Board of Cancellors Meeting-Attendee

2014-2015

UCL Latin-America Network Meeting, 4 Feb, London

Chair & Organiser

UCL Nahuatl Study Day, 8 Feb, London

Welcome address

UCL and Royal College of Pathologists Delegation to UNAM, 9-17 Feb, Mexico

Organiser

BMT Tandem and BMT CTN State of Science Symposium, 23 Feb-1 Mar, Dallas

Invited Chairperson & Joint Moderator BMT Tandem Oral Abstract Session

Celgene Meeting, 2-4 March, Madrid

Invited participant

EBMT Final President's Dinner and Meeting, 6-7 March, Barcelona

Anthony Nolan Visit to Concessus Programme, 16-18 March, Sintra, Portugal
'T-Control' Grant 2nd Meeting, 20-22 March, London
Chair & Organiser

Anthony Nolan & NHSBT Graft Selection Strategy Workshop – Focus on Cord, 26 March, London
Chair

40th Annual EBMT Meeting & 8th Annual Patient, Family & Donor Day, 28 Mar-2 April, Milan
Chair & Organiser

UCL Pro-Prevost Institutional Visit (UNAM, Mexico City & Monterrey), 6-13 April, Mexico
Organiser and delegation member

27th Congress of the Canary Islands Cardiology Society, 25-26 April, Tenerife
Conferencia Magistral "Use and abuse of stem cells in transplantation"

ESH-EBMT Educational Training Course on Haematopoietic Stem Cell Transplantation, May 8-10, Vienna
Invited speaker "Principles of HLA for clinicians"

10th International Donor Registry Conference and World Marrow Donor Association Working Group Meeting, May 14-17, RCP London
Chair/Organiser

Wilton Park Conference, May 18-22, Contepec, Mexico
"Maximising Soft Power Assets"
Invited participant

Prof John Goldman Memorial Day, May 24, RCP, London
Invited speaker "John Goldman and Anthony Nolan"

GSK Evaluation Panel, 4-5 June, Stevenage, Herts
Invited participant Teleconference

Hon.Membership, Academy Mexicana de Cirugia, Mexico, June 8-12
Awardee

RCP International Advisers Meeting, June 12-13, London
Attendee (4 CPD credits)

UCL Latin-America Community of Practice, London
Organiser

28th EFI Annual Conference, June 25-27, Stockholm
Attendee

Annual Training Course, "From the Bench to the Bedside and Return", Murcia, July 14-18
Lectures 1) "The importance of HLA in BMT Basic and clinical aspects,
2) New insights in cell therapy, the haematologist point of view
Debate session Harnessing GvL effect while avoiding GvHD What is the best transplant strategy? "URD unmanipulated SCT"

RIO-14 – 3rd University International Meeting of Vice-Chancellors, July 26-30, Rio de Janeiro, Brazil
Invited Delegate with UCL Provost

XII Symposium of Mexican Students and Studies in the UK on Harvest, Knowledge and Seed Innovation, Aug 3-6, Leeds
Invited Keynote Speaker – "Present and future innovations in the use of stem cells in medicine"

VIII Raisa Gorbacheva Memorial Meeting on Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Children and Adults, Sept 18-20, St Petersburg

Invited Speaker Special Lecture – “The future of immunotherapy using cord blood derived cells”

22nd Meeting of the German Society for Immunogenetics and Loewe Symposium for Gene Therapy - Cell and Gene Therapy in Transplantation Immunology and Genetics, Sept 26-27, Frankfurt

Invited Speaker – Lecture “From gene silencing to cell induction”

Present and Future Challenges in Transplantation Symposium, Oct 5-7, University Hospital, Bilbao

Invited Speaker – Lectures 1) “Present and future challenges for the use of stem cells in HSCT”, 2) New insights in cell therapy

3rd ‘T-Control’ Grant Steering Committee Meeting, Oct 14, Frankfurt

Chair & Organiser

40th Annual ASHI Meeting, Oct 20-23, Denver, Colorado

Attendee

EBMT Defiliteo Committee Meeting, Nov 3, Paris

Invited participant

GSK Save the Children Judging Panel, Nov 6, Royal Society of Medicine

Panel Member

SEHH-EHA Hematology Congress on Education and Science, Nov 7-8, Madrid

Invited speaker – Lecture “New modalities of cellular immunotherapy for haematologic diseases and procedures”

Joint UK-Mexico Session, Mexican Academy of Surgery Meeting, Nov 9-17, Mexico

Co-Organiser & Invited speaker Lecture – “Future challenges in the use of stem cells for cellular therapy”

56th Annual ASH Meeting, Dec 6-9, San Francisco

Attendee

Lectures by Invitation 2015

Reunion RED TERCEL Meeting - From Stem Cells to Patient Welfare, Jan 16-17, Madrid

Organiser & Chair Session on New Sources of Cellular Drug Treatment

UCL Institutional Visits (Pro-Vice-Provost Led), Jan 18-25, Brazil & Colombia

Delegation Member

BMT Tandem Meeting, Feb 12-16, San Diego

Attendee

B-DBATE on The Promise of Advanced Cellular Therapy and Regenerative Medicine in the 21st Century, Feb 16-18, Barcelona

Invited Speaker Lecture “Cellular therapy, present and future challenges”

Second UCL Nahuarti Study Day, Feb 21, London

Invited Speaker – Lecture title?

World Cord Blood Congress V & innovative Cell Therapies, Mar 5-8, Monaco

Invited Speaker Lecture “The complexity of the MHC in HLA matching in the use of next generation sequencing technologies”

Haematology Seminar, Brussels University, Mar 11-12, Brussels

Invited Speaker Lecture - "Towards optimising the use of NK cells and regulatory T cells from umbilical cord blood for immunotherapy"

41st EBMT Annual Meeting & WMDA Meeting, Mar 22-25, Istanbul

*Invited Speaker Lecture 1 "Calculation of the capacity for establishing a national cord blood bank – experience in the UK",
Lecture 2 "The future of HLA matching and the use of next generation sequencing"*

CABIMER Seminar on Cell Therapy and Regenerative Medicine, 19-21 April, Seville

Invited speaker – Joint Lecture "Towards optimising the use of umbilical cord blood for cell therapy"

Awards Ceremony, National Academy of Spain, April 22, Madrid

Award of Foreign Academic Correspondent

3rd T-Control General Assembly, April 23-24, Leiden

Organiser and Co-Coordinator

UCL Latin-America Networking Meeting, May 11

Chair & Organiser

Anthony Nolan Graft Selection Strategy Workshop – Putting Patients First: Refining Graft Search Strategy, May 19, London

Invited Chair & Speaker "Cell therapy research what can be done with the graft to control GvHD?"

19th ESH-EBMT Training Course on Haematopoietic Stem Cell Transplantation, May 21-23, Malaga

Invited Speaker - Lecture "Principles of HLA for clinicians"

UK-Mexico Rector's Summit, June 3, British Council, London

Invited speaker Introductory Lecture "Points of commonality/difference between the UK and Mexican Higher Education Sectors"

9th East-West Immunogenetics Conference, June 4-6, Ljubljana

Invited speaker – Lecture "Present and future use of cell therapy in HSCT"

British Council Researcher Links Workshop, June 25-27, Oaxtepec

Invited speaker – Keynote Lecture "Genomic complexities of HLA and its relevance in matching and the outcome of HSCT"

'Tiles of Knowledge' Conference – Mexico-UK Bilateral Year, July 6-7, Manchester

Invited Moderator for Health-Cancer Session

Cell Therapy Training Course – From the Bench to the Bedside and Return, July 13-17, Murcia

Invited Speaker – Lecture "New insights in cell therapy The haematologist's point of view",

Debate Session "Harnessing GvI effect while avoiding GvHD-New strategies for cure"

Discussant "T and NK based new immunotherapeutic approaches"

XIII Symposium of Mexican Students & Studies at UCL, July 23-25, London

Invited Chair and Introductory Speaker

19th SBTMO Congress – Histocompatibility & Immunogenetics Meeting and the Brazilian Society of Bone Marrow Transplantation Congress, Aug 24-29, Iguassu

Invited Speaker - "How to identify the best and optimal donor"

Annual Education Day at Helsinki University Hospital, Sept 3-4, Helsinki

Invited speaker – Lecture "How to optimise donor selection in allogeneic haematopoietic stem cell transplantation"

Chugai Pharma Granocyte Symposium on The Advance of HSCT and Beyond, Sept 10-14, Taiwan

Invited speaker Lecture 1 Toichung "Present and future challenges of unrelated haematopoietic stem cell transplantation", Lecture 2 Taipei – "Present and future challenges of unrelated HSCT"

IX Raisa Gorbacheva Memorial Meeting on Hematopoietic Stem Cell Transplantation, Gene and Cellular Therapy, Sept 18-20, Sochi-Russia

Invited Speaker – Lecture "Immunotherapy for the treatment of haematological malignancies after allogeneic HSCT"

PIVAC-15 – 15th International Conference on Progress in Vaccination Against Cancer, Oct 6-8, Tuebingen

Invited speaker – Lecture "Immunotherapy post-haematopoietic stem cell transplantation using cord blood cell products"

11th Congress of the Latin-American Association of Immunology: Immunocolombia-2015, Oct 12-16, Medellin

Invited speaker – Lecture "The future of immunotherapy using stem cells"

GSK Lecture Days , Oct 22-23, Stevenage and Brentford

Invited speaker – Lecture "HLA typing and the role of Anthony Nolan"

8th Festival of Ideas-What's the Point?, Nov 2-9, Puebla, Mexico

Invited speaker Lecture "What's the point of dreams-MexiCan/Can we save the lives of all patients with cancer?"

Latest Developments on Transfusion Medicine and Tissue and Cell Therapies-MT3 Update Meeting, Nov 13-14, Barcelona

Invited speaker – Lecture "HLA using unrelated donors or non-HLA using haplo-identical donors – that is the question?"

XXVIII Congress of World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine (WASPALM), Nov 18-21, Cancun, Mexico

*Invited speaker – Lecture 1 "Immunotherapy of cord blood products",
Lecture 2 "Present and future challenges"*

Mexican Academy of Science Meeting on Building the Future-Science Encounters, Nov 21-22, Merida

Invited speaker – Plenary Session "Present and future challenges of HSCT"

UCL Delegation to ANUIES Conference, Puebla and Faculty of Health, UNAM, Mexico City, 23-26 Nov

Delegation Member

Mexican Association of Clinical Pathology, Nov 27, Toluca

Invited speaker Lecture 1 "Present and future challenges of HSCT", Lecture 2 "Stem cells post-transplant - the therapeutic response"

Innovation Forum in Health Sciences, Nov 28, Guadalajara

Invited speaker – "Present and future use of stem cell and cell immunotherapy against cancer"

UCL Delegation Visiting Chair Signing Event, University of Guadalajara and 29th International Book Fair, Nov 29-Dec 3, Guadalajara,

Delegation Member

Lectures by Invitation 2016

Medigen HLA Laboratory & Bone Marrow Donor Registry Meeting: Practical Aspects of Donor Selection for Bone Marrow Transplantation, Jan 14-17, Warsaw

Invited speaker – Lecture "Recent trends in donor selection for bone marrow transplantation"

MARROW Meeting, Feb 10, Queen Mary University of London

Invited speaker – Lecture "Challenges in relation to HSCT"

BMT Annual Tandem Meeting, Feb 18-23, Honolulu

Attendee

Chugai Roadshow on Stem Cell Transplantation, Mar 5-12, Harbin, Beijing & Shanghai, China
Invited speaker – Lecture “Latest therapy advance in haematopoietic stem cell transplantation”

13th International Symposium on GvH/GvL, Mar 16-18, Regensburg, Germany
Faculty Member & Chair Session II on “Regulatory Cells”

UCL Latin-American Network Meeting, 23 Mar, London
Chair & Organiser

42nd EBMT Annual Meeting, April 1-6, Valencia
Invited speaker – “Registry of unrelated donors: main changes over the last 10 years”

Cellular Therapy and Joint Clinical Trials for Immunotherapy Meeting, April 7-8, Madrid
Organiser & Chair

XXII Mexican Congress of Immunology, April 18-23, Zacatecas
Invited Keynote Lecture – “Present and future challenges in the transplantation of haematopoietic stem cells”

W.I.R.E.D. HEALTH Conference, April 29, London
Invited speaker – “How we can all help to cure leukaemia”

10th Congress of the International Society of Paediatric Oncology Asia (SIOP) May 25-27, Moscow
Invited speaker – “Plenary session – Present and future challenges in the transplantation of haematopoietic stem cells”

11th International Donor Registry Conference & WMDA Working Group Meeting, May 30-June 2, Singapore
Attendee

Anthony Nolan Graft Selection Workshop, June 24, London
Chair

Cell Therapy Course: From Bench to Bedside, 11-13 July, Murcia
Invited speaker – “New insights in cell therapy: the haematologists point of view, Debate Session on “T & NK based new immunotherapeutic approaches”

Anthony Nolan Roadshow, 21 July, Birmingham
Invited speaker – “Immunotherapy using cord blood products”

1st EBMT International Transplant Course, 9-11 Sept, Barcelona
Invited speaker – “HLA principles”

10 Year Jubilee Meeting: Raisa Gorbacheva Memorial Institute for Pediatric Oncology, Hematology and Transplantation, 22-24 Sept, St Petersburg
Invited speaker

International Conference on Haplo Stem Cell Transplantation, 15-16 Oct, Poznan
Invited speaker – “Registry of unrelated donors: main changes over the last 10 years”

Annual ASHI Meeting, Sept 26-30, St Louis, Missouri
Attendee

58th ASH Annual Meeting, Dec 3-6, San Diego
Attendee

SEMBLANZA

Profesor Alejandro Madrigal. MD, PhD, FRCP, FRCPATH. DSC, FMedSci.

Introducción: El médico científico mexicano Dr Alejandro Madrigal Fernández, es un líder mundial en el área de inmunogenética, terapia celular y trasplante de células madre. Actualmente es Investigador Nacional Nivel III (Conacyt) y es Miembro correspondiente de la Academia Nacional de Medicina y de la Academia Mexicana de Ciencias y Miembro Honorario de la Academia Mexicana de Cirugía. Es Director Científico del *Anthony Nolan Research Institute* en Inglaterra y Profesor Catedrático Titular del *Departamento de Hematología en el Royal Free Hospital*, de la *Universidad de Londres (UCL)*. Ex-Presidente de la Sociedad Europea de Trasplantes de Células Madre (EBMT) y Fellow del *Royal College of Physicians* y del *Royal College of Pathologists* y Pro-Vice-Provost para las Américas para UCL.

Traectoria Académica: Cursó la carrera de medicina en la Universidad Nacional Autónoma de México, obteniendo promedio de diez en todas las asignaturas clínicas. Su residencia en Medicina Interna la realizó en el *Hospital 20 de Noviembre, ISSSTE*. En 1983, fue aceptado en la *Universidad de Harvard*, como Fellow Clínico en el *Dana Farber Cancer Institute*. En 1985, fue aceptado para realizar sus estudios Doctorales en UCL, por lo que ganó una beca, después de una ardua competencia de selección, por la institución británica *Imperial Cancer Research*. Realizó estudios postdoctorales en la *Universidad de Stanford*, donde recibió el premio de "Fellow of the *Leukemia Society of America* y el "Dean's Fellowship". Al término de sus postdoctorado contaba con publicaciones, en revistas como *Nature*, *J Exp Med.*, *PNAS*. En 1993, fue contratado por el *Anthony Nolan Trust* como Jefe de Departamento de Investigación en Leucemia y en 1995 bajo un proceso de elección competitiva internacional, se le nombró Director Científico del *Anthony Nolan Research Institute (ANRI)*, puesto que ocupa hasta la fecha. Como director, no solamente estableció y fundó el instituto ANRI, pero en pocos años, lo transformó en un centro líder mundial en el área de trasplantes de células madre e inmunología (VER Documento impacto científico del Dr Madrigal). En 1997 fue electo Fellow por *The Royal College of Physicians* y en el 2003 fue electo Fellow por *The Royal College of Pathologists (FRCPATH)*. En el 2001, además de su PhD se le confirió el grado más elevado que otorga UCL, el grado de Doctor en Ciencias (DSc). En 2008 fue aceptado como miembro Correspondiente de la Academia Nacional de Medicina en México y la Academia Mexicana de Ciencias. En el 2009 como Investigador Nacional Nivel III por el Conacyt. En 2013 fue aceptado como Fellow of the *Academy of Medical Science (FMedSci)* y como Miembro Honorario de la Academia Mexicana de Cirugía. En 2015 fue aceptado por la *European Academy of Sciences and Arts* y por la Real Academia Nacional de Medicina en España.

Contribución científica

El Dr Madrigal cuenta con más de 500 publicaciones en revistas especializadas (varias en *Nature*, *Nature Genetics*, *PNAS*, *Journal of Experimental Medicine* y *Blood*, etc) y ha sido citado 5594 veces (h-Index 42) (ver folder CITAS biográficas última página del documento 0626_086). Ha participado como conferencista y/o moderador en más de 200 congresos y/o cursos a nivel internacional, poniendo en alto el nombre de México con su participación. Además, preside o es miembro de varios comités científicos internacionales y es miembro del cuerpo editorial de varias revistas médico-científicas de renombre.

El Dr Madrigal ha hecho contribuciones fundamentales y seminales en el área del trasplante de células madre. Sus contribuciones y descubrimientos científicos han sido orientados en tres aspectos: reducir la enfermedad de injerto contra huésped, inmunoterapia antitumoral e inmunoterapia antitumoral. Él fue uno de los primeros científicos en usar estudios recombinantes

moleculares de HLA para generar células transfectantes para producir anticuerpos monoclonales (*PNAS*, 1986, *J Immunol* 1989, *J Exp Med*, 1988) Durante sus estudios posdoctorales, co-desarrolló recombinancia molecular y el uso de sondas específicas que permitieron, por primera vez, la secuenciación a nivel de cDNA de diferentes alelos de HLA (*J Exp Med*, 1991 *Nature* 1992, *J Immunol*, 1992). En 1991 demostró que las moléculas de HLA pueden ser expresadas a nivel de superficie de membrana celular, aun en ausencia de péptidos (*Nature* 1991) y también que estas moléculas de HLA pueden intercambiarse con péptidos libres de otros alelos (*J Exp Med*, 1990) En ANRI, el Dr Madrigal desarrolló métodos que permitieron la separación de alelos Esto se hizo en conjunto con las contribuciones significativas de uno de sus estudiantes de doctorado, Rafael Argüello, mexicano que co-inventó con él las técnicas de RSCA, CSA y URSTO y que fueron publicadas en *PNAS* 1998, y *Nature Genetics* 1998 Su investigación en el área antitumoral permitió definir por primera vez la presencia de péptidos antigénicos tumorales de BCR/ABL (*Blood*, 2004) Así mismo y como resultado de los estudios de otra de sus estudiantes mexicanas, Alejandra Solache, describió epítomos antivirales de CMV Estos epítomos actualmente se usan en terapias celulares antivirales postrasplante (*J Immunol* 1999) Finalmente, sus estudios de inmunogenética y de respuesta inmune antiviral y antitumoral han sido objeto de múltiples innovaciones y todo esto a ayudado a salvar la vida de muchos pacientes con Cáncer

Contribuciones a México

El Dr. Madrigal ha contribuido "al enriquecimiento del acervo cultural de México" Por ejemplo, decenas de estudiantes mexicanos se han formado a nivel doctoral o en pasantías educativas en el ANRI Dr Madrigal ha colaborado para ayudar al desarrollo de registros de donantes no relacionados de médula ósea, así como bancos de registro de cordón umbilicales México En 2009 el Dr Madrigal ha encabezado varias comisiones de UCL Y ANRI a México y por ello se han firmado acuerdos mediante los cuales se definen planes de colaboración intensivos durante los próximos años entre México y el Reino Unido Por su labor el RCP lo ha denominado "International Advisor to the Royal College of Physicians representing México" y UCL Pro-Provost for Latin-America

Reconocimientos y honores

El Dr Madrigal ha sido objeto de múltiples reconocimientos y premios durante toda su trayectoria Recibió menciones de la UNAM, por haber obtenido "MB" en todas las asignaturas clínicas, también recibió prestigiosas becas de la OMS/Harvard Nombrado Fellow de la *Leukemia Society of America* y merecedor del "Dean's Fellowship" en la Universidad de Stanford y así mismo del "Clinical Fellowship" del *ICRF, UK* A recibido múltiples honores y membresías de las Sociedades de Oncológica en México y de Hematología en Argentina y en España La Sociedad de Trasplantes de Médula Ósea (EBMT) lo eligió como Presidente Finalmente ha sido también merecedor del más alto reconocimiento en Europa en su especialidad, el Premio Van Bekkum, por EBMT En 2007 el Dr Madrigal fue galardonado por el Gobierno de México con la distinción *Ohtli*, palabra *Náhuatl* que significa "camino" Este reconocimiento se otorga a personas que han dedicado la mayor parte de su vida y actividad profesional, a "abrir brecha a los mexicanos" en el extranjero En 2008, el Dr Madrigal recibió dos títulos honoríficos "*DOCTOR HONORIS CAUSA*", uno de ellos por la Universidad de Nottingham en el Reino Unido y otro por la Universidad de Odessa, Ucrania. Fue aceptado por unanimidad de votos, como miembro del Consejo Directivo del Instituto de Inmunología de la Federación Médico-Biológica de la Agencia de Rusia y como Medalla de Oro y Miembro Honorario de "Polish Society of Immunogenetics"