



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO  
RECTORÍA GENERAL

13 SEP 26 PM 1 24

Vicetamen  
número I/2013/476

RECIBI \_\_\_\_\_

Oficio No. M/09/2013/24671

**Mtra. Mónica Almeida López**  
Coordinadora General Académica  
Vicerrectoría Ejecutiva  
Universidad de Guadalajara  
Presente

At'n. Mtro. Marcos Antonio Ramírez Martínez  
Coordinador de Innovación Educativa y Pregrado

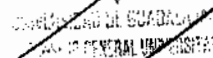
Adjunto al presente me permito remitir a Usted copia del oficio número S.Ac./254/2013, recibido en esta Secretaría de Actas y Acuerdos el 24 de septiembre actual; signado por el M.C. Salvador González Luna, Secretario Académico del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, mediante el cual solicitan el título de Doctor Honoris Causa para Peter Charles Doherty.

Lo anterior, con mi atenta solicitud de que el Comité de Apoyo Técnico de las Comisiones Permanentes Conjuntas 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.

Atentamente  
"PIENSA Y TRABAJA"

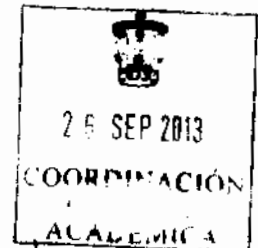
Guadalajara, Jal.; 26 de septiembre de 2013



MARISOL  
UDG VICERRECTORIA EJE  
2013 SEP 26 13:41

**Mtro. José Alfredo Peña Ramos**  
Secretaria General de la Universidad de Guadalajara y  
Secretario de Actas y Acuerdos de la Comisión de Educación

c.c.p. Mtro. I. Tonatiuh Bravo Padilla, Rector General y Presidente de la Comisión de Educación.  
c.c.p. Dr. Miguel Ángel Navarro Navarro, Vicerrector Ejecutivo.  
c.c.p. Dr. Salvador Mena Munguía, Rector del CUCBA.  
c.c.p. Minutario  
JAPR/JAJH/Trasy



JOS MTR  
1:38

Recibi  
04/10/13  
Cuz



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

SECRETARIA ACADEMICA

S.Ac./254/2013

**MTRO. JOSÉ ALFREDO PEÑA RAMOS  
SECRETARIO GENERAL DE LA UNVERSIDAD  
DE GUADALAJARA  
P R E S E N T E:**

Anteponiendo un cordial salud, me permito enviar Dictamen CC/CE-12-13/O82/2013 de la Comisión de Educación donde se propone otorgar el Grado de *Dr. Honoris Causa* al Dr. Peter C. Doherty, debidamente aprobado por el H. Consejo del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Así como el Acta de la Sección del H. Consejo de Centro, y resumen curricular.

Agradeciendo de antemano sus finas atenciones, me despido de usted reiterándole mi más alta consideración y estima.

### ATENTAMENTE "PIENSA Y TRABAJA"

Las Agujas, Nextipac, Zapopan, Jalisco a 25 de septiembre de 2013

M.C. Salvador González Luna  
Secretario Académico



**SECRETARIA ACADEMICA  
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS  
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**



escritor  
General

11133

del Viseta

(24) fecha 25/09/13

Hora 16:43

SGU/mgd\*

2052



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS  
CONSEJO DE CENTRO/COMISIÓN DE EDUCACIÓN

CC/CE 12-13/082/2013

H. CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS.

Que a esta Comisión Permanente de Educación ha sido turnada por el Rector del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias la petición de que este Consejo envíe al H. Consejo General Universitario la solicitud de que al **DR. PETER C. DOHERTY** le sea conferido el grado de **DOCTOR HONORIS CAUSA** por parte de la Universidad de Guadalajara en virtud de los siguientes:

**Considerandos**

Que de conformidad con el artículo 54 fracción V de la Ley Orgánica y 120 fracción II del Estatuto General, ambos ordenamientos de la Universidad de Guadalajara, son atribuciones del Rector del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias proveer todo lo que tienda al mejoramiento académico, así como promover el desarrollo de las funciones de investigación, docencia y difusión que competan a este Centro Universitario.

Que es competencia del Consejo del Centro Universitario de Biológicas y Agropecuarias presentar al H. Consejo General Universitario candidatos a recibir títulos en las categorías de Emérito y Honoris Causa, como establece el artículo 52 fracción VI de la Ley Orgánica de la Universidad de Guadalajara;

Que como lo señalan el artículo 118 del Estatuto General de la Universidad de Guadalajara y el 9o del Estatuto Orgánico del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias la Comisión de Educación de Centro es competente para el asunto de que trata el presente dictamen.

Que son atribuciones del Consejo General Universitario conferir títulos honoríficos con las categorías de Emérito y Honoris Causa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 31 fracción X de su Ley Orgánica;  
Que de conformidad con el artículo 85 fracción IV del Estatuto General de la Universidad de Guadalajara el H. Consejo General Universitario es competente para conocer de la presente propuesta de la Comisión de Educación del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias;

Con base en lo anterior, los integrantes de la Comisión de Educación del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias proponen al pleno de este órgano de gobierno, la solicitud para que el DR. PETER C. DOHERTY sea investido con el grado de DOCTOR HONORIS CAUSA en reconocimiento a su amplia trayectoria profesional y por sus aportaciones al campo de la investigación y docencia en el área biomédica, principalmente en inmunología, fisiología, medicina veterinaria, así como en la formación de profesionales en dichos campos de estudio. El Dr. Peter C. Doherty nació en Brisbane, Queensland, Australia, el 15 de octubre de 1940. Estudió Ciencias Veterinarias en la Universidad de Queensland, donde también obtuvo el grado de Maestría en Ciencias Veterinarias. El doctorado lo obtuvo en la Universidad de Edimburgo, Escocia.

En 1975 se trasladó a Estados Unidos para ejercer como profesor asociado en el Instituto Wistar de Filadelfia, cargo que ejerció hasta 1982. Reclamado de nuevo por la Escuela John Curtin de Canberra, fue nombrado profesor titular y director de su Departamento de Patología Experimental. Desde 1988 dirigió el Departamento de Inmunología del Hospital Infantil St. Jude de Memphis (Tennessee). A partir de 1992 ejerció como profesor adjunto en la Universidad de Tennessee. Ha recibido, entre otras distinciones, el premio Paul Ehrlich (1983), el premio de la Fundación Gairdner de Canadá (1986) y el premio Albert Lasker de Investigación Médica (1995).



**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**  
**CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS**  
*CONSEJO DE CENTRO/COMISIÓN DE EDUCACIÓN*

**CC/CE 12-13/082/2013**

Nombrado como Australiano del año en 1997. En 1999 fue designado Tesoro Nacional Vivo de su natal Australia (avalado por la UNESCO). Reconocido por numerosas instituciones culturales y educativas en Escocia, Irlanda, Australia, USA, Francia, España. Es consultor de instituciones en USA, Kenya, Australia, Tailandia, Nueva Zelanda, Reino Unido. En los últimos trece años cuenta con 145 publicaciones.

Obtuvo el premio Nobel de Fisiología y Medicina de 1996 junto al suizo Rolf M. Zinkemagel por el descubrimiento de cómo el sistema inmunitario reconoce a las células infectadas por virus, sentando las bases del conocimiento de los mecanismos generales utilizados por el sistema inmunitario celular para reconocer a los microorganismos extraños y a las moléculas del cuerpo.

Es el primer profesional en el área de la medicina veterinaria en ganar un Premio Nobel.

Actualmente es profesor en Investigación Biomédica y Presidente del Departamento de Inmunología en el Hospital de Investigaciones de Saint Jude, Tennessee.

**Resolutivo:**

PRIMERO. Se aprueba que sea turnada al H. Consejo General Universitario, máximo órgano de gobierno de la Universidad de Guadalajara, la candidatura del DR. PETER C. DOHERTY para que sea investido con el grado académico de DOCTOR HONORIS CAUSA por la Universidad de Guadalajara en reconocimiento a su invaluable contribución a la ciencia.


Túrnese a las instancias correspondientes para el cumplimiento del presente dictamen.

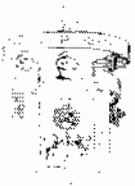
**ATENTAMENTE**  
**"PIENSA Y TRABAJA"**

La Venta del Astillero, Zapopan, Jalisco, a 23 de septiembre de 2013.

**H. COMISIÓN DE EDUCACIÓN**

  
**DR. SALVADOR MENA MUNGUÍA**  
**PRESIDENTE**

  
**MC. SALVADOR GONZÁLEZ LUNA**  
**SECRETARIO**



UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL  
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS  
CONSEJO DE CENTRO/COMISIÓN DE EDUCACIÓN

CC/CE 12-13/082/2013



DR. SALVADOR ANTONIO HURTADO DE LA  
PEÑA  
CONSEJERO



DRA. JUANA AMÉRICA LOZA LLAMAS  
CONSEJERO

C. JONATHAN ARMANDO PAREDES LÓPEZ  
CONSEJERO ALUMNO



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

SECRETARÍA ACADÉMICA/CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO

**ACTA DE ACUERDOS DE LA SESIÓN  
EXTRAORDINARIA DEL H. CONSEJO DE CENTRO  
2012-2013 CELEBRADA EL 24 DE SEPTIEMBRE  
DE 2013**

**Salvador Mena Munguía  
Presidente**

**Salvador González Luna  
Secretario**



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

SECRETARÍA ACADÉMICA/CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO

## ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL H. CONSEJO DE CENTRO 2012-2013 CELEBRADA EL 24 DE SEPTIEMBRE DE 2013

El C. Presidente del H. Consejo de Centro, Dr. Salvador Mena Munguía, dio por iniciadas las actividades de esta sesión extraordinaria a las 13:05 hrs. procediendo el C. Secretario del H. Consejo a nombrar lista de presentes, registrándose veinte y nueve de cuarenta consejeros, por lo que el C. Presidente declaró la existencia de **quórum** legal para desarrollar la presente sesión y para la toma de decisiones y/o acuerdos.

A continuación el C. Presidente puso a consideración del H. Consejo el siguiente:

### ORDEN DEL DÍA

1. Lista de presentes y declaratoria de **Quórum** legal.
2. Aprobación del orden del día.
3. Lectura, discusión y en su caso aprobación del acta de la sesión anterior,
4. Lectura, discusión y en su caso aprobación de dictamen de la Comisión de Educación.
5. Propuesta para la celebración del 50 Aniversario de las Carreras de Ingeniero Agrónomo y Medicina Veterinaria y Zootecnia.
6. Propuesta para la actualización del Plan de Desarrollo Institucional.
7. Asuntos Varios.

El C. Presidente puso a consideración del pleno del H. Consejo el orden del día. En este punto, el C. Presidente solicita la anuencia del pleno del H. Consejo de Centro para que se incluya un punto en el cual se someta al análisis y en su caso, aprobación de la propuesta la celebración del 50 Aniversario de las Carreras de Ingeniero Agrónomo y Medicina Veterinaria y Zootecnia, señaló además que se podía agregar el 35 aniversario de la propuesta Licenciatura en Biología, resultando aprobado por mayoría absoluta.

En desahogo del tercer punto, el C. Presidente solicitó la dispensa de la lectura del acta de la sesión anterior en virtud de que previamente se les proporcionó a los miembros del H. Consejo, preguntando si hubiera alguna observación a las mismas, al no haber observaciones por parte de los consejeros, se solicitó su aprobación al pleno, aprobándose en forma unánime.

En seguida, se aborda el punto 4 del orden del día para exponer ante el pleno un dictamen de la comisión de educación (CC/CE 12-13/082/2013) en el cual se solicita otorgar el Grado Honorífico de Dr. *Honoris Causa* al Dr. Peter C. Doherty por parte de la Universidad de Guadalajara, el cual fue puesto a consideración para su aprobación. Tomando la palabra el



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

SECRETARÍA ACADÉMICA/CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO

Dr. Juan de Jesús Taylor Preciado abundando en el currículo del Dr. Peter C. Doherty, señalando que es el único premio Nobel con formación de Médico Veterinario actuando en el área de la medicina, específicamente en la inmunología general, considerado como un ejemplo a seguir por los profesionales del área, señaló además, que la propuesta está respaldada por el Consejo Agropecuario de Jalisco, asociaciones de productores y asociación de avicultores, entre otros.

Después de haber escuchado una relatoría de su trayectoria profesional, el C. presidente del Consejo puso a consideración el dictamen y se autorizó el envío de la propuesta para su consideración por el H. Consejo General Universitario.

A continuación se abordó el punto 5 del orden del día, relacionado con la celebración del 50 aniversario de la fundación de las carreras de Ingeniero Agrónomo y de Medicina Veterinaria y Zootecnia, presenta dos propuestas, la primera consiste nombrar un comité integrado por diez integrantes de cada una de las divisiones para celebrar durante todo el año con eventos diversos como seminarios técnicos, conferencias, congresos contando con la participación de la comunidad, recuperar la memoria histórica, además señaló que se haría lo mismo para carrera de Biología, propuso que se publicaran 50 días antes del 17 de septiembre y 15 de octubre, respectivamente, semblanzas de agrónomos y veterinarios destacados y 35 días antes del aniversario de la Licenciatura en Biología. La segunda propuesta consiste en realizar la petición al H. Consejo General Universitario la aprobación para que en todos los oficios o comunicaciones oficiales de la Universidad de Guadalajara, del próximo año, portaran la leyenda "50 años de Educación Agropecuaria en Jalisco", lo anterior fue puesto a consideración del pleno, no hubo comentarios, siendo aprobado por unanimidad.

En relación al punto 6 del orden del día, el Dr. Salvador Mena Munguía presentó al pleno la propuesta generada por el Consejo de Rectores, para la actualización del Plan de Desarrollo Institucional, explicando la importancia del mismo, y la forma en que participarían las diferentes instancias de la comunidad universitaria y la sociedad en general. Una vez concluida la presentación, no se presentó ninguna observación o pregunta.

A continuación se abordó el punto 7 asuntos varios, el C. Presidente solicita al pleno del H. Consejo de Centro si existiera algún asunto a tratar, se le hiciera saber para su registro y posterior atención. El representante general del Alumnado, solicitó la participación del estudiantado en los comités para la Celebración del 50 aniversario ya que los alumnos son parte importante en estos festejos y desearía que fueran incluidos, a lo que el C. Presidente comentó que ya está considerada su participación, pero se les recordará a los directores de las Divisiones. La Dra. América Loza Llamas realizó la invitación al "Primer Foro Universitario de Gestión y Manejo Integral de Residuos" los días 26 y 27 de septiembre señalando las





# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

SECRETARIA ACADÉMICA/CONSEJO DE CENTRO UNIVERSITARIO

formas de registro y mencionando que los resultados obtenidos serán parte del Plan Universitario de Sustentabilidad el cual se tiene contemplado para el PDI. Por último la

Consejera Jacqueline Reynoso Dueñas hizo uso de la palabra para preguntar en relación al presupuesto que dispone el centro para la realización de los festejos por un año, a lo que el C. Rector contestó, que por parte del Centro no habrá erogación económica, ya que participarán egresados y asociaciones de profesionistas y la conformación de los comités dará un orden a estos eventos.

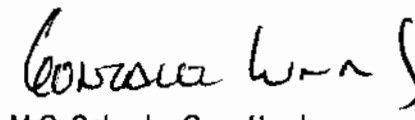
No habiendo más asuntos que tratar, el C. Presidente da por clausurados los trabajos de la Sesión Extraordinaria del H. Consejo de Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, agradeciendo la asistencia de los miembros mismo, siendo las 13:46.

ATENTAMENTE

**"Piensa y Trabaja"**

Las Agujas, Nextipac, Zapopan, Jal., a 24 de septiembre de 2013

  
Dr. Salvador Meña Munguía  
Presidente

  
M.C. Salvador González Luna  
Secretario



**Profesor Peter Charles Doherty**

Doherty nació en Brisbane, Queensland, Australia, el 15 de octubre de 1940. Hijo de una profesora de piano y un empleado del gobierno en Brisbane, Australia, el 15 de octubre de 1940. Fue un buen estudiante, después de obtener títulos de licenciatura en 1962 y de maestría en 1966 por la Universidad de Queensland, recibió su Ph.D. en el área de patología en la Universidad de Edimburgo en 1970.

Regresó a Australia al obtener una beca postdoctoral seguido de un nombramiento como profesor investigador en el Departamento de Microbiología de la Facultad de Investigación Médica John Curtin (JCSMR) de la Universidad Nacional Australiana en Canberra. Fue allí donde él y Zinkernagel llevaron cabo su trabajo de investigación que los condujo a obtener el Premio Nobel. En 1975, Doherty se trasladó a Estados Unidos, donde fue nombrado profesor asociado en el Instituto Wistar, en Filadelfia.

Más tarde regresó a JCSMR en 1982 como profesor y jefe del Departamento de Patología Experimental, cargo que ocupó hasta 1988, cuando se convirtió en Jefe del Departamento de Inmunología en el Centro Médico de St. Jude en Memphis. En 2002, fue nombrado profesor emerito en el Departamento de Microbiología e Inmunología de la Universidad de Melbourne.

En la actualidad divide su tiempo entre la Universidad de Melbourne y St. Jude, donde es Jefe del Instituto Biomédico de investigación "Michael F. Tamer". Lleva su nombre el Instituto (Peter Doherty) de Infección e Inmunidad de la Universidad de Melbourne, que contempla la apertura de un centro de tecnología de última generación capaz de albergar a más de 700 investigadores y clínicos en 2014.

#### **Grados Académicos**

1962: BVSc de la Universidad de Queensland, Australia (Veterinaria)

1966: MVSc de la Universidad de Queensland, Australia (Veterinaria)

1970: Doctorado, Universidad de Edimburgo, Escocia (Patología)

### **Nombramientos Honoríficos**

- 1995: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Queensland, Australia
- 1996: Doctor Honoris Causa de la Universidad Nacional de Australia
- 1997: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Edimburgo, Escocia
- 1997: Doctor Honoris Causa la Universidad de Tufts, Medford, Massachusetts
- 1998: Doctor Honoris Causa, Rhodes College, Memphis, Tennessee
- 1998: Doctor Honoris Causa Universidad Kyorin, Japón
- 1998: Doctor Honoris Causa la Universidad Agrícola de Varsovia, Varsovia, Polonia
- 1999: Doctor Honoris Causa la Universidad de Latrobe, Melbourne, Australia
- 2000: Doctor Honoris Causa Imperial College, Universidad de Londres, Reino Unido
- 2000: Doctor Honoris Causa de la Universidad Autónoma de Barcelona, España
- 2000: Doctor Honoris Causa la Universidad Estatal de Carolina del Norte, Raleigh-Durham, Carolina del Norte
- 2001: Doctor Honoris Causa Universidad de Guelph, Ontario, Canadá
- 2001: Doctor Honoris Causa Universidad de Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania
- 2002: Doctor Honoris Causa la Universidad Estatal de Michigan, Lansing, Michigan
- 2002: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Illinois en Urbana-Champaign, Urbana, Illinois
- 2003: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Tecnología, Sydney, Australia

### **Actividades Académicas.**

- 1972-1975: Becario Postdoctoral (6 meses), investigador del Departamento de Microbiología de la Facultad de Curtin de Investigación Médica John de la Universidad Nacional de Australia, Canberra.
- 1975-1982: Profesor Asociado / Profesor, Instituto Wistar, Philadelphia, Pennsylvania, y Profesor Adjunto, Departamento de Patología de la Universidad de Pennsylvania.
- 1982-1988: Profesor y Jefe del Departamento de Patología Experimental, La Curtin Escuela de Investigación Médica John de la Universidad Nacional de Australia, Canberra.
- 1988-presente: Miembro y Presidente (hasta el 2001), Departamento de Inmunología (Michael F. Tamer Presidente de Investigación Biomédica), el Hospital St. Jude Children Research, Memphis, Tennessee (actualmente 3 meses al año).
- 2002-presente: Premio Profesor, Departamento de Microbiología e Inmunología de la Universidad de Melbourne, Parkville, Victoria, Australia (actualmente 9 meses por año)

### **Participación en la Sociedad de Profesionales**

- Asociación Americana de inmunólogos (F)
- Sociedad Australiana de Inmunología (F)
- Asociación Americana de Patólogos
- Neuroinmunología Sociedad
- Asociación Americana de inmunólogos veterinarios (F)
- Sociedad Escandinava de Inmunología (F)
- Sociedad Australiana para la Investigación Médica (F)
- Colegio Americano de Patólogos Veterinarios (F)
- Royal College of Veterinary Surgeons (F)
- (F) = Honorario, o equivalente

### **Honores, Premios y Becas**

- Miembro Honorario de la Royal Society de Edimburgo, Edimburgo, Escocia, 2006
- Honorary Fellowship, La Sociedad literaria y cultural de la Universidad College de Dublín, Irlanda, 2005
- Peter Doherty Premios a la Excelencia en Ciencias y Ciencias de la Educación, QLD, 2005
- Moreton Bay College for Boys, Queensland, 2004
- El Premio Peter Doherty para la Salud y la Educación Física, ACT, 2003
- Premio Peter Doherty de Innovación, Sydney, 2003
- Medalla de Curtin, 2003
- Medalla del Centenario de 2003
- El Premios a la Exportación de Queensland, Brisbane, 2003
- El Premio al Servicio Profesional, Club Rotario de Melbourne 2003
- Premio Queensland, Brisbane 2003
- Cátedra de Inmunología, Peter C. Doherty, Hospital de Investigación St. Jude Children, EE.UU, 2002
- Teatro Peter Doherty, High School, Brisbane, 2002
- Conferencias Doherty, Hospital de Investigación St. Jude Children, EE.UU.
- Miembro Asociado de la Academia de Medicina de París, Francia, 2001
- Miembro de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia, en Boston, Massachusetts, 2001
- Legenda Australiana, Australia Post, Sydney, 2001
- Medalla Gregor Mendel de la Universidad de Villanova, Villanova, Pennsylvania, 2000.
- Miembro Honorario de la Academia de Ciencias Veterinarias de Catalunya, Barcelona, España, 2000.
- Miembro Honorario Vitalicio, Sociedad Nacional Honoraria Llave Dorada, Brisbane, 1999
- Asociado extranjero de la Academia Nacional de Ciencias, EE.UU., 1999
- Tesoro Viviente Nacional de Australia, Sydney, Australia, 1998
- Miembro Honorario del Real Colegio Australiano de Patólogos, 1998
- Miembro Honorario del Centro Hansen, de la Universidad Flinders, 1998

- Distinguido Profesor Invitado del Instituto Internacional de Investigación Pecuaria, Kenya, 1998
- Peter Doherty Premio Joven Científico, Instituto Internacional de Investigación Pecuaria, Kenya, 1998
- Miembro Honorario Extranjero, L' Academie Royale de Medicina de Belgique, Bruselas, 1998
- Beca Doherty, Instituto de Investigación Moredun, Escocia.
- Miembro del Instituto Queensland de Investigación Médica, Brisbane, 1997
- Miembro de la Sociedad Americana de Microbiología, 1997
- Miembro Honorario del Colegio Australiano de Ciencias Veterinarias, 1997
- Premio Humanitario del Ayuntamiento de Memphis 1997
- Australiano del Año, Melbourne, Australia, 1997
- Compañero de la Orden de Australia, 1997
- Centro de Innovación Doherty, Parque Científico Pentland, Penicuik, Escocia. 1997
- Premio Nobel de Fisiología o Medicina de 1996
- Albert Lasker Premio de Investigación Médica Básica, EE.UU., 1995
- Ex Alumno del Año de la Universidad de Queensland, Brisbane, Australia, 1993
- Miembro de la Royal Society de Londres (FRS), 1987
- Premio Internacional Gairdner de Ciencias Médicas, Canada, 1986
- Premio Paul Ehrlich, Alemania, 1983
- Miembro de la Academia Australiana de Ciencias (FAA), 1983

#### **Actividades de Consultoría.-**

- 1977 Virología Task Force, NIAID, Washington, DC
- 1979 Discusión informal de las necesidades de investigación en peste porcina africana, FAO, Roma, Italia
- Taller en virus de influenza B y el síndrome de Reye, NIH, Washington, DC
- Taller Etiología, Conferencia Nacional sobre la Diabetes, Reston, Virginia.
- 1980 Grupo de Inmunología, Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas, Washington, DC
- 1980-1981 Miembro de la Sección Experimental y Estudio de Virología, NIH, Bethesda
- 1982-1984 Consultor del Comité Científico Asesor, ILRAD, Nairobi, Kenia
- 1982-1987 Miembro de la Sociedad Nacional de Esclerosis Múltiple de Australia Research Advisory Board.
- 1983 Miembro, NH & MRC de Revisión Quinquenal del Instituto del Salón de la Investigación Médica Walter y Eliza
- 1983-1986 Asesor temporal de la OMS Reunión de revisión sobre el Desarrollo de la vacuna contra el dengue, Bangkok, Tailandia
- 1984 Miembro del grupo de visita al lugar de Revisión de la Unidad de Investigación de Autoinmunidad MRC, Dunedin. Nueva Zelanda MRC
- 1985-1988 Presidente del Laboratorio Australiano de Sanidad Animal (AAHL) Comité Asesor de Investigación.

- 1986-1992 Miembro de la Junta y Presidente del Comité del Programa (1990-1992) para el Laboratorio Internacional de Investigación sobre Enfermedades de los Animales (ILRAD), Nairobi, Kenya.
- 1990-1994 Miembro de la Sección Experimental de Estudio de Virología, NIH, Bethesda
- 1991-1996 Editor de la Sección, Journal of Immunology.
- 1993 - Co- Organizador de reuniones Keystone sobre inmunidad viral.
- 1994 Inmunología del Grupo de Trabajo Envejecimiento, NIH, Bethesda
- 1994 Miembros del Comité, National Multiple Sclerosis Society, Nueva York
- 1994 Comité de Examen, Instituto Queensland de Investigación Médica, en Brisbane
- 1994-1997 Miembro del Comité de Revisión, National Multiple Sclerosis Society, Nueva York
- 1995 - Comité de Asesoramiento Científico del Instituto Jenner para la Investigación de Vacunas. Compton, Reino Unido
- 1995-1996 Miembro del Comité de Nominaciones de la Asociación Americana de inmunólogos
- 1997-1990 Comité de Revisión Científica, del Instituto Médico Howard Hughes
- 1997 – Presidente de la Asociación de Maestros de Ciencias de Australia.
- 1998 - Presidente Científico, Mater Instituto de Investigación Médica.
- 2001 – Consejero del Comité Científico Asesor, Wellcome Foundation EE.UU.
- 2001 - Consejo Científico, Premio Internacional Gairdner de Investigación Biomédica
- 2002 - Presidente del Comité Científico Asesor, Bio21 Ltd
- 2002 - Miembro del Consejo de Macfarlane Burnet Instituto para la Investigación Médica y Salud Pública
- 2003 - Miembro del Consejo, Australian Research Council Board
- 2003 Vicepresidente de la Unión Internacional de Sociedades de Inmunología
- 2003 - Miembro del Consejo de la Fundación Victoriana para la Ciencia, Conocimiento e Innovación
- 2005 - Presidente y miembro de la Junta, Cairnmillar
- 2005 - Revisión del desarrollo de nuevas Biosciences/ traducción Edificio de Ciencias, el Trinity College, Dublin, Irlanda
- 2005 - Vicepresidente y Miembro del Comité Ejecutivo de la Unión internacional para Sociedades de Inmunología (presidente entre 2008-2010)

### **Enseñanza**

Curso seminario de Inmunología Avanzada, Colorado Springs, 1991-1995

### **Líneas de Investigación**

- La inmunidad celular
- El reconocimiento de células T y repertorio

- La tolerancia inmunológica
- Viral inmunología
- Inmunopatología  
memoria inmunológica

### **Tesis inéditas**

1. Los estudios realizados en la patología experimental de EIO encefalitis. Edimburgo, 1970.
2. La epidemiología de la leptospirosis bovina. Queensland, 1966.

### **Libros**

- "La guía del principiante a ganar el Premio Nobel", Miegunyah Press, Melbourne University Publishing, septiembre de 2005, Columbia University Press, Nueva York, mayo de 2006.
- "Una Historia Luz del aire caliente", Miegunyah Press, Melbourne University Publishing, septiembre de 2007.
- "Los pollos centinela: "Cuéntenos sobre nuestra salud y nuestro mundo", Miegunyah Press, Melbourne University Publishing, julio de 2012.

### **Actividades Editoriales.-**

- Parasite Inmunología 1979-1982
- Diario de Neuroinmunología 1980 –
- Journal of Immunology, Editor de la Sección 1980-1982, 1990-1996
- Infección e Inmunidad 1981-1984
- Journal of Veterinary Immunology and Inmunopatología 1983-1986
- Journal of Virology 1984-1986, 1996-1999
- Patogénesis Microbiana 1985
- Archives of Virology 1986-198
- Virología 1990 –
- Inmunología Viral 1994 –
- Inmunidad 2000 –
- Editor para el volumen 4, No. 2 de Seminars in Immunology, 1992
- Editor para el volumen 6, No. 4 de Current Opinion in Immunology, 1994

### **Estudiantes.-**

Los siguientes Estudiantes han completado con éxito su tesis de Ph.D., mientras que trabajan con el.-

1. RM Zinkernagel, marzo de 1975 (ANU), Profesor de Biología Experimental de la Universidad de Zurich, Suiza.
2. RB Effros, junio de 1978 (Wistar Institute), el profesor de la Universidad de California en Los Angeles.
3. JR Bennink, agosto de 1978 (Wistar Institute), Jefe del Laboratorio de Inmunología Viral del Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas, Institutos Nacionales de Salud, Bethesda, Maryland.

4. N. Greenspan, MD / PhD, julio de 1981 (Wistar Institute), Profesor Asociado, Departamento de Patología de la Universidad Case Western Reserve, Cleveland, OH.
5. D. Schwartz, MD / PhD, diciembre de 1982 (Wistar Institute), la Universidad Johns Hopkins, Baltimore, MD.
6. N. Bower, mayo de 1986 (ANU), el Departamento de Salud, Canberra, Australia Commonwealth.
7. J. Dixon, septiembre de 1987 (ANU), Postdoctoral Fellow, Suny, Stonybrook, Nueva York
8. Z. Tabi, septiembre de 1988 (ANU), Investigador Asociado de la Universidad de Queensland, Australia.
9. MF Uren, noviembre de 1988 (ANU), CSIRO científico senior de investigación de la División de Ciencias Tropicales, Brisbane, Australia.
10. XY Mo, Universidad de Tennessee, Postdoctoral Fellow de la Universidad de Massachusetts.



### **Otorgamiento del Premio Nobel.-**

La Asamblea Nobel en el Instituto Karolinska, el 07 de octubre 1996 determino:  
"La Asamblea Nobel del Instituto Karolinska ha decidido hoy conceder el Premio Nobel de Fisiología o Medicina en 1996 conjuntamente a Peter C. Doherty y Rolf M Zinkernagel por sus descubrimientos sobre "La Especificidad de la célula mediada a la defensa inmune".

### **Resumen**

Peter Doherty y Rolf Zinkernagel fueron galardonados con el Premio Nobel de 1996 en Fisiología o Medicina por el descubrimiento de cómo el sistema inmunitario reconoce las células infectadas por virus. Su descubrimiento ha sentado las bases para una comprensión de los mecanismos generales utilizados por el sistema inmune celular para reconocer ambos microorganismos extraños y moléculas propias. Por tanto, este descubrimiento fué de gran importancia para la medicina clínica. Se refiere tanto a los esfuerzos para fortalecer la respuesta inmune frente a microorganismos y ciertas formas de cáncer invasor, y los esfuerzos para disminuir los efectos de las reacciones autoinmunes en enfermedades inflamatorias, tales como las enfermedades reumáticas, la esclerosis múltiple y la diabetes.

Los dos Premios Nobel llevaron a cabo la investigación para la que fueron galardonados entre 1973 a 1975 en la Escuela John Curtin de Investigación Médica en Canberra, Australia, en donde Peter Doherty tenía su posición y donde participó Rolf Zinkernagel un investigador procedente de Suiza. Durante sus estudios de la respuesta de los ratones a los virus, encontraron que las células blancas de la sangre (linfocitos) deben reconocer tanto el virus y ciertas moléculas propias - los llamados antígenos de histocompatibilidad mayor - con el fin de matar las células infectadas por virus. Este principio de reconocimiento simultáneo de las moléculas tanto propias como extrañas, desde entonces ha constituido una base para la mayor comprensión de la especificidad del sistema inmune celular.

### **Antecedentes de la investigación.-**

El sistema inmune consiste en diferentes tipos de células blancas de la sangre, incluyendo T-y B-linfocitos comunes, cuya función es proteger al individuo contra las infecciones por medio de la eliminación de los microorganismos invasores y células infectadas. Los que deben evitar daños en el propio organismo. Lo que se necesita es un sistema de reconocimiento bien desarrollado que permite a los linfocitos distinguir entre, por una parte los microorganismos y células infectadas, y por la otra, las células normales del hospedero. Además, el sistema de reconocimiento debe ser capaz de determinar cuándo las células blancas de la sangre con capacidad de matar deben ser activadas.

A principios de la década de 1970 cuando Peter Doherty y Rolf Zinkernagel habían iniciado su labor científica en inmunología, era posible distinguir entre la inmunidad mediada por anticuerpos y la inmunidad mediada por células. Se sabe que los anticuerpos que son producidos por los linfocitos B son capaces de reconocer y eliminar ciertos microorganismos, especialmente bacterias. Se sabía mucho

menos acerca de los mecanismos de reconocimiento en el sistema inmune celular, por ejemplo, en relación con la matanza de células infectadas con virus de linfocitos-T. Un área en la inmunidad celular previamente había sido estudiada con cierto detalle era. Se sabe que los linfocitos T podrían matar a las células de un individuo después del reconocimiento de ciertas moléculas - los principales antígenos de histocompatibilidad - en el trasplante.

### **El descubrimiento**

Rolf Zinkernagel y Peter Doherty utilizaron ratones para estudiar cómo el sistema inmune, y en particular los linfocitos T, podrían proteger a los animales contra la infección de un virus capaz de causar meningitis. Los ratones infectados desarrollaron linfocitos T asesinos, que en un tubo de ensayo podría matar las células infectadas por virus. Pero hubo un descubrimiento inesperado: los linfocitos T, a pesar de ser reactivos contra ese virus, no fueron capaces de destruir las células infectadas por el virus de otra cepa de ratones. Los hallazgos de Zinkernagel y Doherty se publicaron en la revista Nature en 1974.

### **El descubrimiento dio un impulso a la investigación del futuro.-**

Las conclusiones de Zinkernagel y Doherty tuvieron un impacto inmediato en la investigación inmunológica. La amplia relevancia de sus observaciones relativas a la especificidad de los linfocitos T se hizo evidente en muchos contextos, tanto en lo que se refiere a la capacidad del sistema inmunitario para reconocer microorganismos distintos de virus, y en lo que se refiere a la capacidad del sistema inmunitario para reaccionar contra ciertos tipos de tejidos propios.

### **Relevancia para la medicina clínica**

Muchas enfermedades comunes y graves dependen de la función del sistema inmune celular y por consiguiente en sus mecanismos de reconocimiento específico. Aunque esto se aplica, naturalmente, a las enfermedades infecciosas, también es cierto para una serie de condiciones inflamatorias crónicas tales como enfermedades reumáticas, diabetes y esclerosis múltiple. En cuanto a las enfermedades infecciosas, el nuevo conocimiento proporciona una mejor plataforma para la construcción de nuevas vacunas; se puede determinar exactamente qué partes de un microorganismo son reconocidos por el sistema inmune celular, y puede enfocar específicamente la producción de la vacuna en esas partes. Además, se presentan los principios fundamentales formulados por Doherty y Zinkernagel en los ensayos con la vacunación contra la aparición de metástasis en ciertas formas de cáncer. En muchas enfermedades inflamatorias crónicas, han proporcionado una mejor explicación para la asociación entre susceptibilidad a la enfermedad y el tipo de antígeno de histocompatibilidad realizados por un individuo. La investigación que siguió desde el descubrimiento también ha proporcionado espacios para disminuir o alterar selectivamente reacciones inmunes que juegan un papel central en enfermedades inflamatorias.

Finalmente, es importante señalar que antes del otorgamiento del Premio Nobel, le fueron entregados varios reconocimientos internacionales. En 1983 se le otorgó el Premio Paul Ehrlich en Alemania, en 1986, ganó el Premio Internacional de la Fundación Gairdner de Canadá, y en 1995 recibió el Premio Lasker de Investigación Médica Albert, a menudo el preludio de un Nobel. Por último, en 1996, por su trabajo en colaboración con Zinkernagel, los dos fueron galardonados con el Premio Nobel 1996 de Fisiología o Medicina.

## El Premio Nobel en Fisiología o Medicina 1996.

Peter C. Doherty,

### Nacido

15 de octubre de 1940

Brisbane, Queensland, Australia

### Ocupación

Inmunólogo

### Resumen

Peter C. Doherty es profesor en Investigación Biomédica, y presidente del Departamento de Inmunología en el Hospital de investigaciones de Saint Jude, Tennessee.

Ha sido distinguido por sus estudios mayores sobre el papel de los antígenos en histocompatibilidad en reconocimiento inmune, particularmente en virus, que infectan células. El compartió el Premio Nobel de 1996 en Fisiología o Medicina con Rolf Zinkernagel.

El profesor laureado Peter C. Doherty

### Grados académicos

1962: BVSc. Universidad de Queensland, Australia (Ciencias Veterinarias) 1966: MVSc. Universidad de Queensland, Australia (Ciencias Veterinarias) 1979: PhD, Universidad de Edimburgo, Escocia (Patología).

### Grados Honorarios

1995: DVSc. Universidad de Queensland, Australia 1966: Universidad Nacional Australiana 1997: DSc, Universidad de Edimburgo, Escocia 1997: DSc, Asociación Sociedad Americana de Inmunología Veterinaria (F) Sociedad Escandinava de Inmunología (F) Sociedad Australiana para Investigaciones Médicas (F) Colegio Americano de Veterinarios Patólogos (F) Real Colegio de Cirugía Veterinaria (F)(F) = Miembro Honorario o equivalente.

### Honores, Premios, Premios y Amistades.

Miembro Honorario de la Real Sociedad de Edimburgo, Edimburgo, Escocia, en el 2006 miembro honorario de la sociedad Literaria e Histórica de la Universidad del Colegio en Dublín, Irlanda, en el 2005 premio Peter Doherty en Excelencia en Ciencias y Educación en Ciencias, QLD, 2005 Colegio de la Bahía para Alumnos, Queensland, 2004 El premio Peter Doherty en Salud y Educación Física, ACT, 2003 el premio Peter Doherty por Innovación, Sydney, 2003 Medalla Curtin,

2003 medalla Centenario, 2003 el premio exportación El Premier de Queensland, Brisbane, 2003 premio al servicio vocacional del Club de Rotarios de Melbourne, 2003 el Gran premio de Queensland, Brisbane, 2003 Peter C. Doherty recibe la presidencia en Inmunología, en el hospital en Investigaciones para niños en Saint jude, USA, 2002 Teatro Peter Doherty, Escuela preparatoria Indooroopilly, Brisbane, 2002 Conferencista Doherty en el hospital de investigaciones para niños Saint Jude, USA, Miembro Asociado de la academia de Medicina , París Francia, 2001, miembro de la Asociación Americana para el avance de la ciencia, Boston , Massachusetts, 2001 Leyenda Australiana , Correo australiano, Sydney. 2001 medalla Gregorio Mendel, Universidad de Villanova, Villanova, Pennsylvania, 2000 miembro honorario de la academia de Ciencias Veterinarias de Catalunya, Barcelona, España, 2000 miembro honorario de por vida de la Sociedad nacional honoraria La llave Dorada, Brisbane, 1999 asociación Extranjera, de la academia nacional de ciencias , USA, 1999 Tesoro nacional vivo de Australia, Sydney, Australia, 1998 miembro honorario, del Real colegio australiano de Físicos, 1998 miembro honorario del Real colegio Australiano de Patología, 1998 membresía Peter Doherty, del Centro Hansen, Universidad de Flinders, 1998 peter doherty distinguido huésped lector, del Instituto de investigaciones internacionales sobre ganado Kenia, 1998 premio científico jÓvene Peter Doherty, instituto de investigaciones internacionales sobre ganado, Kenia, 1998 miembro honorario.

#### Actividades de Consultoría

1977 Fuerza de tarea en Virología, NIAID, Washington, DC , 1979 discusión informal de la fiebre porcina africana, FAO, Roma, Italia, taller sobre virus de la influenza B y síndrome de Reye, NIH, Washington, Taller de Etiología, Conferencia nacional sobre diabetes, Reston Virginia, 1980 fuerza de trabajo en Inmunología Instituto nacional de alergias y enfermedades infecciosas, Washington, DC, 1980-81 miembro sección de estudios de virología experimental, NIH, Bethesda, 1982-84 Consultor del comité del consejo científico, ILRAD, Nairobi, Kenya, 1982-87 miembro del consejo en investigaciones de la sociedad nacional sobre esclerosis múltiple de Australia, 1983 miembro NH & MRC de la revisión Quinquenal del salón Walter & Eliza del instituto de investigaciones médicas, 1983-86 Consejero temporal en WHO en reuniones grupales de revisión en el desarrollo de la vacuna contra dengue, Bangkok, Thailandia, 1984 miembro Nueva Zelandia MRC sitio de visita para revisión del MRC unidad de investigación autoinmune, Dunedin, 1985-1988 Presidente laboratorio de salud animal de Australia (AAHL) comité del consejo en investigación, 1986-92 miembro del consejo y miembro y presidente del comité del programa (1990-1992) para el laboratorio internacional para la investigación en enfermedades animales (ILRAD), Nairobi Kenya, 1990-94 miembro en la sección de estudio de virología experimental, NIH Bethesda, 1991-96 editor de la sección Jornadas de inmunología , 1993 Co-organizador , del encuentro Keystone sobre inmunología viral, 1994 fuerza de tarea de edad en inmunología, NIH, Bethesda, 1994 Miembro del comité revisor, de la sociedad nacional sobre esclerosis múltiple, Nueva York, 1994 Comité revisor , del instituto de investigaciones médicas de Queensland, Brisbane, 1994-97 miembro del comité revisor, de la sociedad nacional sobre esclerosis múltiple, Nueva York 1995 comité del consejo científico, del instituto Jenner sobre investigaciones en

vacunas, Compton, UK 1995-96 nominado a miembro del comité, Asociación americana de inmunólogos 1997-00 del grupo de revisión científica, Instituto Médico Howard Hughes 1997, Jefe, Asociación de maestros de ciencias Australianas 1998- jefe en ciencias, Instituto de investigaciones en materia médica 2001 Consejero del grupo científico, Fundación Wellcome USA2001 del consejo científico, Premio internacional Gairdner para la investigación Biomédica 2002, presidente del consejo científico, Bio 21 Ltd 2002 Miembro del consejo del instituto Macfarlane Burnet sobre investigaciones médicas.

Año	Publicaciones
2001	11
2002	4
2003	11
2004	10
2005	11
2006	13
2007	17
2008	16
2009	17
2010	13
2011	11
2012	7
2013	4

El profesor Peter Doherty compartió el Premio Nobel in Fisiología o Medicina en 1996 un colega suizo Rolf Zinkernagel, por el descubrimiento de como el sistema inmune reconoce células infectadas por virus. Fue el Australiano del año 1997, y ha estado trabajando compartidamente en el hospital de investigaciones infantiles de Saint Jude en Memphis y el Departamento de Microbiología e Inmunología en la Universidad de Melbourne. Sus Investigaciones son principalmente en el área de defensa contra virus. El regularmente dedica tiempo a entregar lecturas públicas, escribiendo artículos para periódicos y revistas y participando en pláticas de radio. Peter Doherty graduado de la Universidad de Queensland en Ciencias Veterinarias llegando a ser un oficial en Veterinaria. Se muda a Escocia y recibe el PhD, Doctorado, de la Universidad de Medicina Escolar de Edimburgo. El es la primera persona con conocimientos en Veterinaria en ganar un Premio Nobel y también es el autor de varios libros, incluyendo " A Light History of Hot

Air” “Una Ligera Historia sobre Aire Caliente” y “The Beginners Guide to Winning The Nobel Prize” , “La Guía para Principiantes para ganar el Premio Nobel”

## **The Nobel Prize in Physiology or Medicine 1996**

**Peter C. Doherty,**

### **Born**

15 October 1940

Brisbane, Queensland, Australia

### **Occupation**

Immunologist

### **Summary**

Peter Charles Doherty is professor of biomedical research and chair of the Immunology Department at St Jude Children's Research Hospital, Tennessee. He is distinguished for his study of major histocompatibility antigens' role in immune recognition, particularly in virus-infected cells. He shared the 1996 Nobel Prize for Physiology or Medicine with Rolf Zinkernagel.

## **Laureate Professor Peter C. Doherty**

### **Academic Degrees**

1962: BVSc, University of Queensland, Australia (Veterinary Science)1966: MVSc, University of Queensland, Australia (Veterinary Science)1970: PhD, University of Edinburgh, Scotland (Pathology)

### **Honorary Degrees**

1995: DVSc, University of Queensland, Australia1996: DSc, Australian National University1997: DSc, University of Edinburgh, Scotland1997: DSc,



Society American Association of Veterinary Immunologists (F) Scandinavian Society of Immunology (F) Australian Society for Medical Research (F) American College of Veterinary Pathologists (F) Royal College of Veterinary Surgeons (F) (F) = Honorary Fellow, or equivalent

## **Honors, Awards, Fellowships and Awards**

Honorary Fellowship of the Royal Society of Edinburgh, Edinburgh, Scotland, 2006  
Honorary Fellowship, The Literary & Historical Society of University College, Dublin, Ireland, 2005  
Peter Doherty Awards for Excellence in Science and Science Education, QLD, 2005  
Moreton Bay College for Boys, Queensland, 2004  
The Peter Doherty Prize for Health and Physical Education, ACT, 2003  
Peter Doherty Prize for Innovation, Sydney, 2003  
Curtin Medal, 2003  
Centenary Medal, 2003  
The Premier of Queensland's Export Awards, Brisbane, 2003  
The Rotary Club of Melbourne Vocational Service Award 2003  
Queensland Greats Award, Brisbane 2003  
Peter C. Doherty endowed Chair in Immunology, St Jude Children's Research Hospital, USA, 2002  
Peter Doherty Theatre, Indooroopilly High School, Brisbane, 2002  
Doherty Lectureship, St Jude Children's Research Hospital, USA  
Associate Member of the Academy of Medicine, Paris France, 2001  
Fellow of the American Association for the Advancement of Science, Boston, Massachusetts, 2001  
Australian Legend, Australia Post, Sydney, 2001  
Gregor Mendel Medal, Villanova University, Villanova, Pennsylvania, 2000  
Honorary Member Academia de Ciències Veterinàries de Catalunya, Barcelona, Spain, 2000  
Honorary Life Membership, the Golden Key National Honor Society, Brisbane, 1999  
Foreign Associate, National Academy of Sciences, USA, 1999  
Living National Treasure of Australia, Sydney, Australia, 1998  
Honorary Fellowship, Royal Australian College of Physicians, 1998  
Honorary Fellowship, Royal Australian College of Pathologists, 1998  
Peter Doherty Fellowship, The Hansen Centre, Flinders University, 1998  
Peter Doherty Distinguished Guest Lecture, International Livestock Research Institute, Kenya, 1998  
Peter Doherty Young Scientist Award, International Livestock Research Institute, Kenya, 1998  
Membre Honoraire

## **Consultant Activities**

1977 Virology Task Force, NIAID, Washington, DC  
1979 Informal discussion of African Swine Fever research needs, FAO, Rome, Italy  
Workshop in influenza B viruses and Reye's syndrome, NIH, Washington, DC  
Etiology Workshop, National Conference on Diabetes, Reston, Virginia  
1980 Immunology Task Force, National Institute of Allergy and Infectious Diseases, Washington, DC  
1980-81 Member, Experimental Virology Study Section, NIH, Bethesda  
1982-84 Consultant to Scientific Advisory Committee, ILRAD, Nairobi, Kenya  
1982-87 Member, National Multiple Sclerosis Society of Australia Research Advisory Board  
1983 Member, NH&MRC Quinquennial Review of the Walter & Eliza Hall Institute of Medical Research  
1983-86 Temporary Adviser at WHO Peer Review Meeting on Dengue Vaccine Development, Bangkok, Thailand  
1984 Member, New Zealand MRC Site Visit for Review of MRC Autoimmunity Research Unit, Dunedin  
1985-88 Chairman, Australian Animal Health Laboratory (AAHL) Research Advisory Committee  
1986-92 Board Member, Member, and Chairman of Programme Committee (1990-1992) for the International Laboratory for Research on Animal Diseases (ILRAD), Nairobi, Kenya  
1990-94 Member, Experimental Virology Study Section, NIH, Bethesda  
1991-96 Section Editor, Journal of Immunology  
1993- Co-Organizer, Keystone Meeting on Viral Immunity  
1994 Immunology of Aging Task Force, NIH, Bethesda  
1994 Review Committee Member, National Multiple Sclerosis Society, New York  
1994 Review Committee, Queensland Institute of Medical Research, Brisbane  
1994-97 Review Committee Member, National Multiple Sclerosis Society, New York  
1995- Scientific Advisory Committee, The Jenner Institute for Vaccine Research, Compton, UK  
1995-96 Nominating Committee Member, American Association of Immunologists  
1997-00 Scientific Review Board, Howard Hughes Medical Institute  
1997- Patron, Australian Science Teachers Association  
1998- Scientific Patron, Mater Medical Research Institute  
2001- Scientific Advisory Board, Wellcome Foundation USA  
2001- Scientific Council, Gairdner International Awards for Biomedical Research  
2002- Chair, Scientific Advisory Committee, Bio21 Ltd  
2002- Board Member, Macfarlane Burnet Institute for Medical Research &

<b>Year</b>	<b>Publications</b>
2001	11
2002	4
2003	11
2004	10
2005	11
2006	13
2007	17
2008	16
2009	17
2010	13
2011	11
2012	7
2013	4

Professor Peter Doherty shared the Nobel Prize in Physiology or Medicine in 1996 with Swiss colleague Rolf Zinkernagel, for their discovery of how the immune system recognises virus-infected cells. He was Australian of the Year in 1997, and has since been commuting between St Jude Children's Research Hospital in Memphis and the Department of Microbiology and Immunology at the University of Melbourne. His research is mainly in the area of defence against viruses. He regularly devotes time to delivering public lectures, writing articles for newspapers and magazines and participating in radio discussions. Peter Doherty graduated from the University of Queensland in Veterinary Science and became a veterinary officer. Moving to Scotland, he received his PhD from the University of Edinburgh Medical School. He is the first person with a veterinary qualification to win a Nobel Prize. Peter is also the author of several books, including "A Light History of Hot Air" and "The Beginners Guide to Winning the Nobel Prize".



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

COORDINACIÓN GENERAL ACADÉMICA

## COORDINACIÓN GENERAL ACADÉMICA COORDINACIÓN DE INNOVACIÓN EDUCATIVA Y PREGRADO APOYO TÉCNICO

CGA/CIEP/440/2013  
Septiembre 26 del 2013

**Para:** MTR. JOSE ALFREDO PEÑA RAMOS  
SECRETARIO GENERAL Y SECRETARIO DE ACTAS Y ACUERDOS  
DE LA COMISIÓN DE EDUCACIÓN DEL H. CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO  
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
P R E S E N T E.

**Asunto:** Por este conducto remito a sus finas atenciones en impresión y vía electrónica, las siguientes propuestas del CUCSH para nombrar Doctor Honoris Causa a: Eduardo Hughes Galeano, Jesús Martín Barbero, Jorge Fernández Ruíz, Fernando del Paso Morante, Carlos Payán Verver; por el CUCBA, a Peter Charles Doherty, y del CUCS para nombrar Maestro Emérito a Francisco Alfaro Baeza.

Sin otro particular, queda de Usted.

11217

*Rui*

*trasy*

MTR. MARCOS ANTONIO RAMÍREZ MARTÍNEZ  
COORDINADOR



COORDINACIÓN 600  
ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN  
COL. LADRÓN DE GUEVARA, GUADALAJARA, MÉXICO.  
Tel. (33) 31342222 Ext. 6001 (59) 55-403021  
www.ciep.cga.udg.mx



H. CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO  
P R E S E N T E

A estas Comisiones Conjuntas de Educación y Hacienda ha sido, turnado por el Consejo del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, el dictamen número CC/CE 12-12/082/2013, con fecha del 23 de septiembre del 2013, en el que se propone se otorgue al Dr. Peter Charles Doherty, el título de "Doctor Honoris Causa" de esta máxima Casa de Estudios, en virtud de los siguientes:

#### Resultando

1. Que el Consejo del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, aprobó en su sesión extraordinaria con fecha del 24 de septiembre del 2013, se otorgara el nombramiento de Dr. Honoris Causa de la Universidad de Guadalajara, al Dr. Peter Charles Doherty.
2. Que el Dr. Doherty nació en Brisbane, Queensland, Australia el 15 de octubre de 1940. Estudió Ciencias Veterinarias en la Universidad de Queensland (1962), donde también obtuvo el grado de Maestría en Ciencias Veterinarias (1966). El doctorado lo obtuvo en la Universidad de Edimburgo, Escocia en el área de Patología (1970).
3. Que regresó a Australia al obtener una beca postdoctoral seguido de un nombramiento como profesor investigador en el Departamento de Microbiología de la Facultad de Investigación Médica John Curtin (JCSMR) de la Universidad Nacional Australiana en Canberro. Fue allí donde él y Zinkernagel llevaron cabo su trabajo de investigación que los condujo a obtener el Premio Nobel. En 1975, Doherty se trasladó a Estados Unidos, donde fue nombrado profesor asociado en el Instituto Wistar, en Filadelfia.
4. Que más tarde regresó al JCSMR en 1982 como profesor y jefe del Departamento de Patología Experimental, cargo que ocupó hasta 1988, cuando se convirtió en Jefe del Departamento de Inmunología en el Centro Médico de St. Jude en Memphis. En 2002, fue nombrado profesor Emerito en el Departamento de Microbiología e Inmunología de la Universidad de Melbourne.
5. Que en la actualidad divide su tiempo entre la Universidad de Melbourne y St. Jude, donde es Jefe del Instituto Biomédico de investigación "Michael F. Tamer". Lleva su nombre el Instituto (Peter Doherty) de Infección e Inmunidad de la Universidad de Melbourne, que contemplara lo apertura de un centro de



tecnología de última generación capaz de albergar a más de 700 investigadores y clínicos en 2014.

6. Que en 1975 se trasladó a Estados Unidos para ejercer como profesor asociado en el Instituto Wistar de Filadelfia, cargo que ejerció hasta 1982. Reclamada de nuevo por la Escuela John Cuyrtin de Canberra, fue nombrado profesor titular y director de su Departamento de Potología Experimental. Desde 1988 dirigió el Departamento de Inmunología del Hospital Infantil St. Jude de Memphis (Tennessee), donde colaboró con Robert Webster. A partir de 1992 ejerció como profesor adjunto en la Universidad de Tennessee. Ha recibido, entre las distinciones, el premio Paul Ehrlich (1983), el premio de la Fundación Gairdner de Canadá (1986) y el premio Iberto Lasker de Investigación Médica (1995).
7. Que en 1999 fue designado Tesoro Nacional Vivo de su natal Australia (avalado por la UNESCO). Reconocido por numerosas instituciones culturales y educativas en Escocia, Irlanda, Australia, USA, Francia, España. Es consultor de instituciones en USA, Kenya, Australia, Tailandia, Nueva Zelanda, Reino Unido. En los últimos trece años cuenta con 145 publicaciones.
8. Que de sus nombramientos honoríficos destacan:
  - 1995: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Queensland, Australia;
  - 1996: Doctor Honoris Causa de la Universidad Nacional de Australia;
  - 1997: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Edimburgo, Escocia;
  - 1997: Doctor Honoris Causa la Universidad de Tufts, Medford, Massachusetts;
  - 1998: Doctor Honoris Causa, Rhodes College, Memphis, Tennessee;
  - 1998: Doctor Honoris Causa Universidad Kyorin, Japón;
  - 1998: Doctor Honoris Causa la Universidad Agrícola de Varsovia, Varsovia, Polonia;
  - 1999: Doctor Honoris Causa la Universidad de Latrobe, Melbourne, Australia;
  - 2000: Doctor Honoris Causo Imperial College, Universidad de Londres, Reino Unido;
  - 2000: Doctor Honoris Causa de la Universidad Autónoma de Barcelona, España;
  - 2000: Doctor Honoris Causa la Universidad Estatal de Carolina del Norte, Raleigh-Durham, Carolina del Norte;
  - 2001: Doctor Honoris Causa Universidad de Guelph, Ontario, Canadá;
  - 2001: Doctor Honoris Causa Universidad de Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania;



- 2002: Doctor Honoris Causa la Universidad Estatal de Michigan, Lansing, Michigan;
- 2002: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Illinois en Urbana-Champaign, Urbana, Illinois;
- 2003: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Tecnología, Sydney, Australia.

9. Que dentro de su experiencia profesional se menciona lo siguiente:

Actividades académicas.

- 1972-1975: Becario Postdoctoral (6 meses), investigador del Departamento de Microbiología de la Facultad de Curtin de Investigación Médica John de la Universidad Nacional de Australia, Canberra;
- 1975-1982: Profesor Asociado / Profesor, Instituto Wistar, Philadelphia, Pennsylvania, y Profesor Adjunto, Departamento de Patología de la Universidad de Pennsylvania;
- 1982-1988: Profesor y Jefe del Departamento de Patología Experimental, en la Curtin Escuela de Investigación Médica John de la Universidad Nacional de Australia, Canberra;
- 1988-presente: Miembro y Presidente (hasta el 2001), Departamento de inmunología (Michael F. Tamer Presidente de Investigación Biomédica), del Hospital St. Jude Children Research, Memphis, Tennessee (actualmente 3 meses al año);
- 2002-presente: Premio Profesor, Departamento de Microbiología e Inmunología de la Universidad de Melbourne, Parkville, Victoria, Australia (actualmente 9 meses por año).

Participación en la Sociedad de Profesionales.

- Asociación Americana de inmunólogos, honorario;
- Sociedad Australiana de Inmunología, honorario;
- Asociación Americana de Patólogos
- Neuroinmunología Sociedad
- Asociación Americana de inmunólogos veterinarios, honorario;
- Sociedad Escandinava de Inmunología, honorario;
- Sociedad Australiana para la Investigación Médica, honorario;



- Colegio Americano de Patólogos Veterinarios, honorario;
- Royal College of Veterinary Surgeons, honorario.

#### Honores, Premios y Becas

- Miembro Honorario de la Royal Society de Edimburgo, Edimburgo, Escocia, 2006;
- Honorary Fellowship, La Sociedad literaria y cultural de la Universidad College de Dublín, Irlanda, 2005;
- Peter Doherty Premios a lo Excelencia en Ciencias y Ciencias de la Educación, QLD, 2005;
- Moreton Bay College for Boys, Queensland, 2004;
- Premio Peter Doherty para la Salud y la Educación Física, ACT, 2003;
- Premio Peter Doherty de Innovación, Sydney, 2003;
- Medalla de Curtin, 2003;
- Medalla del Centenario de 2003;
- Premios a la Exportación de Queensland, Brisbane, 2003;
- Premio al Servicio Profesional, Club Rotario de Melbourne 2003;
- Premio Queensland, Brisbane 2003;
- Cátedra de Inmunología, Peter C. Doherty, Hospital de Investigación St. Jude Children, EE.UU, 2002;
- Teatro Peter Doherty, High School, Brisbane, 2002;
- Conferencias Doherty, Hospital de Investigación St. Jude Children, EE.UU;
- Miembro Asociado de la Academia de Medicina de París, Francia, 2001;
- Miembro de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia, en Boston, Massachusetts, 2001;
- Legenda Australiana, Australia Post, Sydney, 2001;
- Medalla Gregor Mendel de la Universidad de Villanova, Villanova, Pennsylvania, 2000;
- Miembro Honorario de la Academia de Ciencias Veterinarias de Catalunya, Barcelona, España, 2000;
- Miembro Honorario Vitalicio, Sociedad Nacional Honoraria Llave Dorada, Brisbane, 1999;
- Asociado extranjero de la Academia Nacional de Ciencias, EE.UU., 1999;
- Tesoro Viviente Nacional de Australia, Sydney, Australia, 1998;
- Miembro Honorario del Real Colegio Australiano de Patólogos, 1998;
- Miembro Honorario del Centro Hansen, de la Universidad Flinders, 1998;
- Distinguido Profesor Invitado del Instituto Internacional de Investigación Pecuaria, Kenya, 1998;
- Peter Doherty Premio Joven Científico, Instituto Internacional de Investigación Pecuaria, Kenya, 1998;





- Miembro Honorario Extranjero, L' Academie Royale de Medicina de Belgique, Bruselas, 1998;
- Beca Doherty, Instituto de Investigación Moredun, Escocia;
- Miembro del Instituto Queensland de Investigación Médica, Brisbane, 1997;
- Miembro de la Sociedad Americana de Microbiología, 1997;
- Miembro Honorario del Colegio Australiano de Ciencias Veterinarias, 1997;
- Premio Humanitario del Ayuntamiento de Memphis 1997;
- Australiano del Año, Melbourne, Australia, 1997;
- Compañero de la Orden de Australia, 1997;
- Centro de Innovación Doherty, Parque Científica Pentland, Penicuik, Escocia, 1997;
- Premio Nobel de Fisiología o Medicina de 1996;
- Albert Lasker Premio de Investigación Médica Básica, EE.UU., 1995;
- Ex Alumno del Año de la Universidad de Queensland, Brisbane, Australia, 1993;
- Miembro de la Royal Society de Londres (FRS), 1987;
- Premio Internacional Gairdner de Ciencias Médicas, Canada, 1986;
- Premio Paul Ehrlich, Alemania, 1983;
- Miembro de la Academia Australiana de Ciencias (FAA), 1983.

### Actividades de Consultoría

- 1977 Virología Task Force, NIAID, Washington, DC;
- 1979 Discusión informal de las necesidades de investigación en peste porcina africana, FAO, Roma, Italia;
- Taller en virus de influenza B y el síndrome de Reye, NIH, Washington, DC;
- Taller Etiología, Conferencia Nacional sobre la Diabetes, Reston, Virginia;
- 1980 Grupo de Inmunología, Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas, Washington, DC;
- 1980-1981 Miembro de la Sección Experimental y Estudio de Virología, NIH, Bethesda;
- 1982-1984 Consultor del Comité Científico Asesor, ILRAD, Nairobi, Kenia;
- 1982-1987 Miembro de la Sociedad Nacional de Esclerosis Múltiple de Australia Research Advisory Board;
- 1983 Miembro, NH & MRC de Revisión Quinquenal del Instituto del Salón de la Investigación Médica Walter y Eliza;
- 1983-1986 Asesor temporal de la OMS Reunión de revisión sobre el Desarrollo de la vacuna contra el dengue, Bangkok, Tailandia;
- 1984 Miembro del grupo de visita al lugar de Revisión de la Unidad de Investigación de Autoinmunidad MRC, Dunedin. Nueva Zelanda MRC;



- 1985-1988 Presidente del Laboratorio Australiano de Sanidad Animal (AAHL) Comité Asesor de Investigación;
- 1986-1992 Miembro de la Junta y Presidente del Comité del Programa (1990-1992) para el Laboratorio Internacional de Investigación sobre Enfermedades de los Animales (ILRAD), Nairobi, Kenya;
- 1990-1994 Miembro de la Sección Experimental de Estudio de Virología, NIH, Bethesda;
- 1991-1996 Editor de la Sección, Journal of Immunology;
- 1993 - Co- Organizador de reuniones Keystone sobre inmunidad viral;
- 1994 Inmunología del Grupo de Trabajo Envejecimiento, NIH, Bethesda;
- 1994 Miembros del Comité, National Multiple Sclerosis Society, Nueva York;
- 1994 Comité de Examen, Instituto Queensland de Investigación Médica, en Brisbane;
- 1994-1997 Miembro del Comité de Revisión, National Multiple Sclerosis Society, Nueva York;
- 1995 Comité de Asesoramiento Científico del Instituto Jenner para la Investigación de Vacunas. Compton, Reino Unido;
- 1995-1996 Miembro del Comité de Nominaciones de la Asociación Americana de inmunólogos;
- 1997 Comité de Revisión Científica, del Instituto Médico Howard Hughes;
- 1997 Presidente de la Asociación de Maestros de Ciencias de Australia;
- 1998 Presidente Científico, Mater Instituto de Investigación Médica;
- 2001 Consejero del Comité Científico Asesor, Wellcome Foundation EE.UU.;
- 2001 Consejo Científico, Premio Internacional Gairdner de Investigación Biomédica;
- 2002 Presidente del Comité Científico Asesor, Bio21 Ltd;
- 2002 Miembro del Consejo de Macfarlane Burnet Instituto para la Investigación Médica y Salud Pública;
- 2003 Miembro del Consejo, Australian Research Council Board;
- 2003 Vicepresidente de la Unión Internacional de Sociedades de Inmunología;
- 2003 Miembro del Consejo de la Fundación Victoriana para la Ciencia, Conocimiento e Innovación;
- 2005 Presidente y miembro de la Junta, Coirnmillar;
- 2005 Revisión del desarrollo de nuevas Biosciences/ traducción Edificio de Ciencias, el Trinity College, Dublin, Irlanda;
- 2005 Vicepresidente y Miembro del Comité Ejecutivo de la Unión internacional para Sociedades de Inmunología (presidente entre 2008-2010).

### Enseñanza



- Curso seminario de Inmunología Avanzada, Colorado Springs, 1991-1995.

#### Líneas de Investigación

- La inmunidad celular;
- El reconocimiento de células T y repertorio;
- La tolerancia inmunológica;
- Viral inmunología;
- Inmunopatología;
- Memoria inmunológica.

#### Tesis inéditas

- Los estudios realizados en la patología experimental de EIO encefalitis. Edimburgo, 1970;
- La epidemiología de la leptospirosis bovina. Queensland, 1966.

#### Libros

- "La guía del principiante a ganar el Premio Nobel", Miegunyah Press, Melbourne University Publishing, septiembre de 2005, Columbia University Press, Nueva York, mayo de 2006;
- "Una Historia Luz del aire caliente", Miegunyah Press, Melbourne University Publishing, septiembre de 2007;
- "Los pollos centinela: "Cuéntenos sobre nuestra salud y nuestro mundo", Miegunyah Press, Melbourne University Publishing, julio de 2012.

#### Actividades Editoriales

- Parasite Inmunología 1979-1982;
- Diario de Neuroinmunología 1980;
- Journal of Immunology, Editor de la Sección 1980-1982, 1990-1996;
- Infección e Inmunidad 1981-1984;
- Journal of Veterinary Immunology and Inmunopatología 1983-1986;
- Journal of Virology 1984-1986, 1996-1999;
- Patogénesis Microbiana 1985;
- Archives of Virology 1986-1988;
- Virología 1990;
- Inmunología Viral 1994;
- Inmunidad 2000;
- Editor para el volumen 4, No. 2 de Seminars in Immunology, 1992;



- Editor para el volumen 6, No. 4 de Current Opinion in Immunology, 1994.

Los siguientes estudiantes han completado con éxito su tesis de Ph.D., mientras que trabajan con él.

- RM Zinkernagel, marzo de 1975 (ANU), Profesor de Biología Experimental de la Universidad de Zurich, Suiza;
- RB Effros, junio de 1978 (Wistar Institute), el profesor de la Universidad de California en Los Angeles;
- JR Bennink, agosto de 1978 (Wistar Institute), Jefe del Laboratorio de Inmunología Viral del Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas, Institutos Nacionales de Salud, Bethesda, Maryland;
- N. Greenspan, MD / PhD, julio de 1981 (Wistar Institute), Profesor Asociado, Departamento de Patología de la Universidad Case Western Reserve, Cleveland, OH;
- D. Schwartz, MD / PhD, diciembre de 1982 (Wistar Institute), la Universidad Johns Hopkins, Baltimore, MD;
- N. Bawern, mayo de 1986 (ANU), el Departamento de Salud, Canberra, Australia Commonwealth;
- J. Dixon, septiembre de 1987 (ANU), Postdoctoral Fellow, Suny, Stonybrook, Nueva York;
- Z. Tabi, septiembre de 1988 (ANU), Investigador Asociado de la Universidad de Queensland, Australia;
- MF Uren, noviembre de 1988 (ANU), CSIRO científico senior de investigación de la División de Ciencias Tropicales, Brisbane, Australia;
- XY Mo, Universidad de Tennessee, Postdoctoral Fellow de la Universidad de Massachusetts.

10. Que obtuvo el premio Nobel de Fisiología y Medicina de 1996 junta al suizo Ralf M. Zinkernagel por el descubrimiento de cómo el sistema inmunitario reconoce a las células infectadas por virus sentando las bases del conocimiento de los mecanismos generales utilizados por el sistema inmunitario celular para reconocer a los microorganismos extraños y a las moléculas del cuerpo. Es la primera persona con conocimientos de veterinaria en ganar un premio nobel.

La Asamblea Nobel en el Instituto Karolinska, el 07 de octubre 1996 determino: "La Asamblea Nobel del Instituto Karolinska ha decidido hoy conceder el Premio Nobel de Fisiología o Medicina en 1996 conjuntamente a Peter C. Doherty y Rolf M Zinkernagel por sus descubrimientos sobre "La Especificidad de la célula mediada a la defensa inmune".



Su descubrimiento ha sentado las bases para una comprensión de los mecanismos generales utilizados por el sistema inmune celular para reconocer ambos microorganismos extraños y moléculas propias. Por tanto, este descubrimiento fué de gran importancia para la medicina clínica. Se refiere tanto a los esfuerzos para fortalecer la respuesta inmune frente a microorganismos y ciertas formas de cáncer invasor, y los esfuerzos para disminuir los efectos de las reacciones autoinmunes en enfermedades inflamatorias, tales como las enfermedades reumáticas, la esclerosis múltiple y la diabetes.

Los dos Premios Nobel llevaron a cabo la investigación para la que fueron galardonados entre 1973 a 1975 en la Escuela John Curtin de Investigación Médica en Canberra, Australia, en donde Peter Doherty tenía su posición y donde participó Rolf Zinkernogel un investigador procedente de Suiza.

En virtud de los resultandos antes expuestos, y

#### Considerando

- I. Que la Universidad de Guadalajara es una institución de educación superior reconocida oficialmente por el Gobierno de la República, habiendo sido creada en virtud del Decreto número 2721 del H. Congreso del Estado de Jalisco, de fecha 7 de septiembre de 1925, lo que posibilitó la promulgación de la primera Ley Orgánica de la Universidad de Guadalajara el día 25 del mismo mes y año;
- II. Que la Universidad de Guadalajara es un organismo descentralizado del Gobierno del Estado de Jalisco con autonomía, personalidad jurídica y patrimonio propios, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 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;
- III. Que como lo señalan las fracciones 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;



- IV. Que son atribuciones del Consejo General Universitario, conferir títulos honoríficos con las categorías de Eméritos y Honoris Causa, de conformidad con lo dispuesto en su Ley Orgánica en el artículo 31 fracción X;
- V. Que el Consejo General Universitario funciona en pleno o por comisiones, las que pueden ser permanentes o especiales, como lo señala el artículo 27 del referido ordenamiento legal;
- VI. Que son funciones y atribuciones de la Comisión de Educación conforme lo establece el Estatuto General en el artículo 85º en su fracción IV, conocer y dictaminar acerca de las propuestas de los Consejeros, Rector General o de los titulares de los Centros, Divisiones y Escuelas.
- VII. Que es facultad del Rector General, de conformidad con el artículo 35 fracciones I y X de su Ley Orgánica, dirigir el funcionamiento de la Universidad, cumplir y hacer cumplir, en el ámbito de su competencia, las disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la particular del Estado de Jalisco, de esta Ley Orgánica, de sus Estatutos y de sus Reglamentos, así como promover todo lo que tienda al mejoramiento académico, administrativo y patrimonial de la Universidad.
- VIII. Con fundamento en el artículo Tercero Transitorio de la nueva Ley Orgánica de la Universidad de Guadalajara, 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, es procedente aplicar la normatividad secundaria de la Ley Orgánica abrogada en tanto no contradiga a la hoy vigente, por ello en este caso se aplican los dispositivos 5 del Reglamento General de la Ley Orgánica abrogada y el 11 del Estatuto del Personal Académico de la Universidad de Guadalajara, aprobado en sesión del 8 de septiembre de 1992, por este H. Consejo;
- IX. Que tal como se señala en el Título Segundo, artículo 5 del Reglamento de la Ley Orgánica de la Universidad sobre la integración de la Comunidad Universitaria por las autoridades, los profesores y los alumnos, indica que para efectos puramente honoríficos se considerará también como integrantes de la comunidad universitaria a personas que presten a la misma servicios distinguidos, o de relevante personalidad en el campo de la ciencia, el arte, la técnica o las humanidades, a quienes con tal propósito confiera el Consejo General Universitario dignidades honoríficas, y



- X. Que el Estatuto del Personal Académico de la Universidad de Guadalajara señala en su artículo 11:
- a. "La Universidad de Guadalajara, de conformidad con los reglamentos aplicables, podrá otorgar las categorías de Emérito y de Honoris Causa a quienes se han distinguido por sus contribuciones al campo de la educación, la ciencia y la cultura, o quienes han realizado una obra de valía excepcional".
- XI. Que como lo dispone el Reglamento para Otorgar Galardanes y Méritos Universitarios en sus artículos 1, 2, 5, 6, 7, 11 y demás relativos, la Universidad de Guadalajara reconocerá los méritos y distinciones a través del H. Consejo General Universitario, otorgando entre sus galardanes el Dr. Honoris Causa, a propuesta de los Centros Universitarios, Sistemas y Administración General, de conformidad con los requisitos establecidos en el mencionado reglamento.

Por lo anteriormente expuesta y fundado, nos permitimos proponer las siguientes:

#### Resolutivos

PRIMERO. Se aprueba la propuesta para que se otorgue el título de "Doctor Honoris Causa" de la Universidad de Guadalajara al Dr. Peter Charles Doherty, por su reconocida y amplia trayectoria profesional, por sus aportaciones al campo de la investigación y la docencia en el área biomédica, la fisiología, la medicina veterinaria y, principalmente en inmunología y, así como en la formación de profesionales en dichos campos de estudio; a partir de la aprobación del presente dictamen.

SEGUNDO. Lévese a cabo, en ceremonia solemne y pública la entrega del título de "Doctor Honoris Causa" al Dr. Peter Charles Doherty.

TERCERO. Facúltese al Rector General de la Universidad de Guadalajara para que ejecute el presente dictamen en los términos del artículo 35 fracción II de la Ley Orgánica Universitaria.

Atentamente  
"PIENSA Y TRABAJA"

Guadalajara, Jalisco, 24 de septiembre de 2013  
Comisiones Conjuntas de Educación y Hacienda



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CONSEJO GENERAL UNIVERSITARIO

Exp.021  
Dictamen Núm. I/2013/\*\*\*

Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla  
Presidente

Dr. Jaime Federico Andrade Villanueva    Mtro. Javier Espinoza de los Monteros  
Cárdenas

Dr. Héctor Raúl Solís Gadea

Mtro. José Alberto Castellanos  
Gutierrez

Mtro. Reynaldo Gómez Jiménez

Dr. Martín Vargas Magaña

C. Diego Arturo Zavala Trejo

C. Marco Antonio Núñez Becerra

Mtro. José Alfredo Peña Ramos  
Secretario de Actas y Acuerdos

  
**PROPUESTA: VERSIÓN SEPTIEMBRE 26 DE 2013**  
**COORDINACIÓN DE INNOVACIÓN EDUCATIVA Y PREGRADO**  
**MTRO. MARCOS ANTONIO RAMÍREZ MARTÍNEZ**  
**COMITÉ DE APOYO TÉCNICO**  
**AIFC**

Página 12 de 12