



Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB)

En el marco de la serie de Congresos anuales Biología Habana, la edición del 2010 estará dedicado al:

“MANEJO INTEGRAL DEL PACIENTE CON ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO CON EL USO DEL HEBERPROT-P

. 20 al 22 de Octubre de 2010 Sede: CIGB, La Habana, CUBA

Simposios

1. Factor de Crecimiento Epidérmico, biología molecular, toxicología, farmacogenómica. Ensayos pre clínicos. Organizador: Dr. Jorge Berlanga
2. Atención Integral a Úlceras del Pie Diabético; Estado del Arte. Organizador: Dr. Jose Fernández Montequín.

<http://bh2010.cigb.edu.cu>
bh2010@cigb.edu.cu



BIOTECNOLOGÍA HABANA 2010

OCTUBRE 20-22

MANEJO INTEGRAL AL PACIENTE CON ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO CON EL USO DEL HEBERPROT-P

Visitando el sitio web: <http://bh2010.cigb.edu.cu> se explica como realizar la pre-inscripción al evento

Las inscripciones que se reciban después del 30 de junio de 2010, serán procesadas según la Tarifa Alta. La cuota de inscripción incluye: Credencial, participación en las actividades científicas del Congreso, folleto de programa y CD con programa, resúmenes y trabajos certificado de participación, otros materiales auxiliares y divulgativos, Cóctel de Bienvenida, y almuerzo durante los días de sesiones (Octubre 20-22)

	Tarifa Reducida (Hasta Junio 30, 2010)	Tarifa Alta (Después de Junio 30, 2010)
Sector Privado	400 Euros	500 Euros
Académicos	350 Euros	400 Euros
Acompañantes	60 Euros	60 Euros

Fecha límite para la Inscripción Temprana:	Junio 30, 2010
Fecha límite para el envío de resúmenes:	Agosto 1, 2010
Apertura:	Octubre 20, 2010
Clausura:	Octubre 22, 2010



BIOTECNOLOGÍA
HABANA 2010
OCTUBRE 20-22

MANEJO INTEGRAL AL PACIENTE CON ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO CON EL USO DEL HEBERPROT-P

18-19 OCTUBRE 2010. CONVOCATORIA AL CURSO – TALLER PRE-CONGRESO BH2010

**“APLICACIÓN PRÁCTICA DE HEBERPROT-P EN PACIENTES CON ÚLCERAS DE PIE
DIABÉTICO”**

- El curso taller se celebrará durante el 18 y 19 de Octubre próximo, en las facilidades del Centro de Investigaciones Médico-Quirúrgicas (CIMEQ) de Ciudad Habana, Cuba.
- La participación en el curso taller pre-congreso será opcional y tendrá una matrícula de hasta 100 alumnos los cuales serán seleccionados por orden de llegada mediante inscripción y pago a través del sitio web del evento en el enlace correspondiente al Curso - Taller Pre-Congreso.
- Dentro del claustro de profesores habrá una selección de los especialistas en angiología cubanos con resultados más destacados en la aplicación del Heberprot-P.

Curso-Taller Pre-congreso: "Aplicación práctica de Heberprot P en úlceras de pie diabético"

Lunes 18 de Octubre 2010

Horario	Conferencia	Objetivos
9:00-9:50	El pie diabético como una complicación de la Diabetes	Describir el pie neuropático e isquémico. Escalas de Riesgo. Criterio de Amputación.
10:00-10:50	Aplicación práctica de Heberprot-P. Primer requerimiento: La caracterización del paciente	Determinar a través de pruebas endocrino-metabólicas y otros análisis clínicos, si el paciente califica o no para recibir aplicaciones de Heberprot-P
11:00-11:50	Aplicación práctica de Heberprot-P. Segundo requerimiento: Adecuación del paciente para la infiltración de Heberprot-P	Explicar los procedimientos quirúrgicos y podológicos que se realizan a los pacientes previamente a aplicarles Heberprot-P
12:00-12:50	Almuerzo	
13:00-13:50	Aplicación práctica de Heberprot-P. Tercer requerimiento: Aplicación de Heberprot-P en la úlcera por infiltración.	Explicar los procedimientos prácticos específicos sobre como infiltrar Heberprot-P en las úlceras del pie diabético en pacientes neuropáticos e isquémicos. Enfatizar en las acciones a tener en cuenta para minimizar o contrarrestar los efectos adversos potenciales.
14:00-14:50	Aplicación práctica de Heberprot-P. Cuarto requerimiento: Seguimiento al paciente a través de la farmacovigilancia del producto. Documentación a llevar para el seguimiento de cada paciente desde su ingreso hasta su alta.	Explicar como llenar los diferentes documentos que se requieren para el seguimiento de la evolución de cada paciente.
15:00-16:50	Sesión interactiva entre profesores y personal inscripto al curso.	Responder todo tipo de preguntas basadas en el análisis concreto de casos y en la experiencia previa de los profesores en el tratamiento de úlceras con Heberprot-P.

Martes 19 de Octubre 2010		
Horario	Clase práctica	Objetivos
9:00-9:50	Paciente No. 1. Úlcera Neuropática. Primera aplicación de Heberprot-P	Apreciar como se condiciona y prepara una úlcera neuropática para recibir Heberprot-P. Determinar el diámetro de la úlcera por cálculo planimétrico. Realizar la infiltración de Heberprot-P.
10:00-10:50	Paciente No. 2. Úlcera neuropática a mitad de tratamiento con Heberprot-P. Herida con tejido de granulación.	Apreciar como se condiciona y prepara una úlcera neuropática que va evolucionando bien y donde se aprecia la presencia de tejido de granulación para recibir Heberprot-P por infiltración.
11:00-11:50	Paciente No. 3. Úlcera neuropática. Herida próxima a cicatrización total.	Apreciar como se condiciona y prepara una úlcera neuropática que va evolucionando bien con abundante tejido de granulación y está próxima a su cicatrización total para recibir Heberprot-P por infiltración.
12:00-12:50	Almuerzo	
13:00-13:50	Paciente No. 4. Úlcera Isquémica. Primera aplicación de Heberprot-P	Apreciar como se condiciona y prepara una úlcera isquémica para recibir Heberprot-P. Determinar el diámetro de la úlcera por cálculo planimétrico. Realizar la infiltración de Heberprot-P.
14:00-14:50	Paciente No. 5. Úlcera isquémica a mitad de tratamiento con Heberprot-P. Herida con tejido de granulación.	Apreciar como se condiciona y prepara una úlcera isquémica que va evolucionando bien y donde se aprecia la presencia de tejido de granulación para recibir Heberprot-P por infiltración.
15:00-15:50	Paciente No. 6. Úlcera isquémica. Herida próxima a cicatrización total.	Apreciar como se condiciona y prepara una úlcera isquémica que va evolucionando bien con abundante tejido de granulación y está próxima a su cicatrización total para recibir Heberprot-P por infiltración.
16:00-16:50	Sesión interactiva entre profesores y personal inscripto al curso.	Responder todo tipo de preguntas que surgan de la aplicación práctica de Heberprot-P en las úlceras



BIOTECNOLOGÍA HABANA OCTUBRE 20-22 2010

MANEJO INTEGRAL AL PACIENTE CON ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO CON EL USO DEL HEBERPROT-P

• Conferencistas Confirmados

- Prof. Alberto Piaggese Director de la Sección Pie Diabético. Departamento de Endocrinología y Metabolismo, Universidad de Pisa, Pisa, Italia. Representante por Italia del Grupo Internacional de Trabajo en Pie Diabético - Sección consultiva. Italia.
- Dr. Alfonso López. Editor Asociado a la Revista Internacional Journal Gerontology, Chronome Geriatrics, Profesor de Farmacología Clínica, Director Médico de Alvartis Pharma. México.
- Dr. Fermin R. Martinez De Jesus . Presidente Fundador de la Asociación Mexicana de Pie Diabético. Representante por México Del Grupo Internacional de Trabajo en Pie del Diabético. Miembro Titular de la Academia Mexicana de Cirugía. San Elian Centro de Prevención y Salvamento de Pie Diabético. México.
- Dra Hermelinda C. Pedrosa. Directora – Departamento de Pie del Diabético-Sociedad Brasileña de Diabetes. Representante por Brasil Del Grupo Internacional de Trabajo en Pie Diabético - Sección consultiva. Brasil
- Dr. Jorge Berlanga. Doctor en Ciencias, Director técnico del Proyecto Heberprot-P. Investigador Titular. Jefe de Departamento Inflamación. Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB), La Habana, Cuba.
- Profesor Jose Fernandez Montequin, Doctor en Medicina, Angiólogo, Líder Médico responsable del programa nacional para la extensión del uso de Heberprot-P en pacientes con úlceras del pie del diabético. Asesor médico internacional en los diferentes países donde la terapia del empleo del Heberprot-P se ha aprobado. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vasculat, La Habana, Cuba.
- Dr. Josep Marinello Roura. Dr. En Medicina y Cirugía. Angiólogo y Cirujano vascular. Jefe del Servicio de Angiología y Cirugía Vasculat. Hospital de Mataró. CSdM Mataró, Barcelona-España.
- Prof. Kelman Cohen. Profesor Emérito de Cirugía. División Ciencias de Salud de La Universidad Commonwealth de Virginia, . Richmond, Virginia. Estados Unidos.
- Prof. Luigi Uccioli. Docente de Geriatria y Endocrinología a la Facultad de Medicina de la Univ. "Tor Vergata" de Roma. Coordinador del Grupo de Estudio Inter societario AMD-SID. Italia
- Dr. Luis Herrera Martínez. Doctor en Ciencias, Investigador Titular, miembro titular de la Academia de Ciencias de Cuba, Director General del Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología. Cuba
- Dr. Martin Braddock. Director Asociado e Investigador Principal dentro del área de Descubrimientos de Biociencias. AstraZeneca UK Limited. Inglaterra.
- Prof. Dr. Maximilian Spraul, Departamento de Diabetes, Mathias-Spital, Rheine, Alemania. Representante por Alemania del Grupo Internacional de Trabajo del Pie Diabético. Sección Consultiva. Alemania.
- Dr. Pedro Lopez Saura Ph.D. Doctor en Ciencias. Especialista de 2do. grado en Bioquímica Clínica. Investigador Titular; miembro Titular de la Academia de Ciencias de Cuba. Director de Regulaciones y Ensayos Clínicos del Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB), La Habana, Cuba
- Dr. Peter A. Blume , D.P. M., F. A. C. F. A. S. Profesor Asistente de Cirugía, Ortopedia y Rehabilitación de la Escuela de Medicina de la Universidad de Yale, Estados Unidos.



<http://jgimage.smugmug.com>



BIOTECNOLOGÍA
HABANA 2010
OCTUBRE 20-22

MANEJO INTEGRAL AL PACIENTE CON ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO CON EL USO DEL HEBERPROT-P

Para más detalles por favor contactar a:

Dr. Manuel Raíces
Secretario Científico del BH2010

Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología

Ave 31/ 158 and 190, Cubanacan, Playa

P.O Box 6162, La Habana 10600, CUBA

Teléfono: (53-7) 271-2397

Fax: (53-7) 273-6008

Sitio Web: <http://bh2010.cigb.edu.cu>

Correo electrónico: bh2010@cigb.edu.cu