



HORIZONTES DEL CONOCIMIENTO

Contenido

La princesa y el CMO	2
Diplomado de Esterilización 2013	4
¡Te regalo mi corazón...!	5
Manejo de siniestros en las áreas de nefrología	7
Suturas y biosurgicals	8

DIRECTORIO

Lic. Carlos Jimenez Rincón

Presidente

Mtra. Verónica Ramos Terrazas

Vicepresidente Operativo

Lic. Adrián Contreras Sánchez

Edición / Diseño

Colaboradores

Lic. Margarita Reyes López

Lic. Amelita Saldaña Morales

Lic. Beatriz Guzmán Villalobos

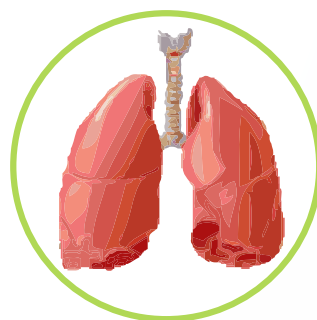
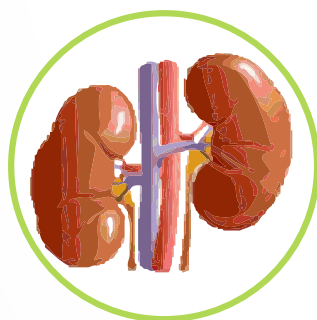
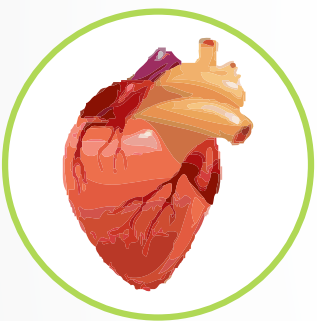
Lic. Tania Serrano González

Lic. Nefté Ramírez García

Lic. Omar Rivera Pacheco

Lic. Christian Cruz Martínez

Lic. Sandra Escamilla García



No. 43

mayo

2013



LA PRINCESA Y EL CMO

Del 1° al 5 de mayo se llevó a cabo la **XXVII Jornada Nacional de Ortopedia** y la **58° Reunión Anual 2013** en el puerto de Acapulco, Guerrero, organizadas por el **Colegio Mexicano de Ortopedia y Traumatología, A.C. (CMO)**.

Las conferencias fueron impartidas en los salones del Hotel Fairmont Princess Acapulco, sede del magno evento.

En el programa científico participaron médicos tanto nacionales como extranjeros, en su mayoría del continente americano, de países como Venezuela, Argentina, Perú, Bolivia, Estados Unidos, Colombia, Chile, Brasil entre otros, y algunos europeos provenientes de España, Alemania, Dinamarca, Austria, Bélgica e Italia.

Al evento acudieron **mil 800 médicos cirujanos ortopedistas y traumatólogos** de diferentes subespecialidades: columna, cirugía articular, traumatología, ortopedia pediátrica, pie y tobillo, miembro torácico, mano y muñeca, artroscopia y tumores óseos.



Demostración en el stand de B. Braun

Los temas de las conferencias trataron de abarcar todo lo relacionado a la Ortopedia y Traumatología, desde remplazo articular, columna, ortopedia geriátrica y pediátrica hasta tumores óseos.

Los temas de las conferencias trataron de abarcar todo lo relacionado a la Ortopedia y Traumatología, desde

reemplazo articular, columna, ortopedia geriátrica y pediátrica hasta tumores óseos.

En éstas, los médicos presentaron los últimos avances en las diferentes áreas para estar actualizados, además de exponer su experiencia con casos clínicos y poder transmitirla a sus colegas.

La exposición comercial contó con la participación de los laboratorios farmacéuticos más importantes, fabricantes y distribuidores autorizados de implantes médicos para estas áreas, los cuales mostraron todos los productos que tienen disponibles en el mercado nacional.



Navegador Orthopilot®, Modelos Sawbone® y Prótesis de Cadera SLA

B. Braun participó con un stand comercial donde exhibimos los modelos a gran escala de la Prótesis de Cadera **SLA** y de la Rodilla **Columbus®**, además de llevar toda la familia de clavos centromedulares **Targon®** y la línea de columna en modelos **Sawbone®** de acrílico transparente.

B. Braun es una de las empresas más importantes del sector y nos preocupamos por estar a la vanguardia en tecnología, por ello contamos con el navegador **Orthopilot®** de 3ra. generación.

Esta herramienta ha sido desarrollada para apoyar al cirujano y lograr que dichas articulaciones queden perfectamente alineadas, alargando la vida útil del implante.



El resultado final y nuestro principal objetivo: el beneficio para la salud del paciente.

Pero no todo fue trabajo, también dedicamos espacio a la diversión, la convivencia y el deporte, con actividades para todos los gustos como fútbol, tenis, golf y una carrera que originalmente estaba contemplada de 5 kilómetros, aunque finalmente sólo fue de 2,1 km.

No podían faltar los tradicionales recorridos por la bahía de Acapulco, Pie de la Cuesta, Laguna de Coyuca, Puerto Marqués y la Roqueta, donde pudimos disfrutar de los manjares que nos ofrece el mar:

Un huachinango o róbalo recién pescado y preparado al gusto o a la talla, especialidad del Puerto, acompañado de un clima estupendo y una cerveza bien fría.

Finalmente, el sábado 4 de mayo se llevó a cabo un concierto en el Foro Imperial de Acapulco, donde también se realizó la cena de la ceremonia de clausura del evento el domingo 5 de mayo.

El hotel facilitó todas sus instalaciones para que las jornadas se llevaran a cabo sin contratiempos.

Nos vemos el próximo año en la Ciudad de México.

Mario López
mario.lopez@bbraun.com





La Asociación Mexicana de Profesionales
en Esterilización, A.C. y la
Fundación Academia Aesculap México, A.C.

te invitan al

Diplomado en Esterilización de Equipo, Instrumental y Dispositivos Médicos

del 27 de mayo al 8 de junio del 2013
Ciudad de México

Inscripciones e Informes:

Nefté Ramírez
nefte.ramirez@academia-aesculap.org.mx
Tel.: (55) 5020 5100 y 5089 5187

Costo:
\$7000.00 MXN



¡TE REGALO MI CORAZÓN...!

“A mi familia:

Comunico a ustedes mi deseo, de que a mi fallecimiento y con la esperanza de ayudar a salvar una vida, sean donados mis órganos para fines de trasplante...”

Donar un órgano es el regalo más grande y preciado que se puede hacer a otra persona, porque significa salvar y dar calidad a su vida.

En México, todos los ciudadanos somos donadores tácitos de acuerdo con la Ley General de Salud; sin embargo, la ley también reconoce el derecho a no serlo, puesto que es un tema en el que intervienen un sinnúmero de variantes culturales, ideológicas, religiosas, familiares, entre otras.

Afortunadamente la donación anual total de órganos registró un incremento: **409 donaciones en 2012 contra las 355 del 2011**. Desafortunadamente, en la actualidad **se requieren 17 mil 150 trasplantes**.

De acuerdo con una encuesta de Consulta Mitofsky del 2011, seis de cada diez mexicanos estaría dispuesto a convertirse en donador.

Lamentablemente esto queda sólo en intenciones dado que esta decisión no es comunicada a la familia, quienes toman finalmente la determinación al momento de la muerte.

El artículo 321 de la citada ley señala que “la donación en materia de órganos, tejidos, células y cadáveres, consiste en el consentimiento tácito o expreso de la persona para que, en vida o después de su muerte, su cuerpo o cualquiera de sus componentes se utilicen para trasplantes”.

El trasplante es una oportunidad invaluable para los pacientes con padecimientos crónicos degenerativos. En la mayoría de estos casos, un nuevo órgano es la única opción para conservar la vida.



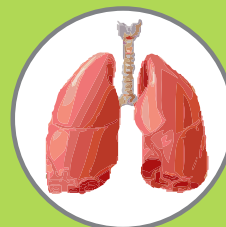
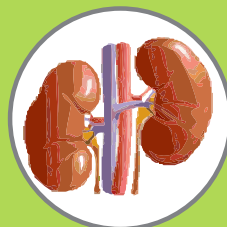
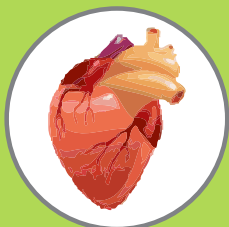
Existen dos tipos de donación de órganos: estando en vida y después de la vida.

1) En vida:

Es cuando una persona cede algún órgano o porción de éste sin que afecte su salud. Para realizar una donación en vida es necesario que el donante cumpla con los siguientes requisitos:

- Ser mayor de edad y estar en pleno uso de sus facultades mentales.
- Donar un órgano o una parte de él siempre que su función pueda ser compensada por el organismo de forma adecuada y segura.
- Tener compatibilidad aceptable con el receptor.
- Recibir información sobre los riesgos y consecuencias de la extracción del órgano por parte un médico distinto del que hará el trasplante.
- Otorgar su consentimiento de manera escrita.

Cuando el donador no esté relacionado por parentesco se deberá cumplir con los siguientes requisitos adicionales establecidos en la Ley General de Salud:



- Obtener la resolución favorable del Comité de Trasplantes del hospital, previa evaluación médica, clínica y psicológica.

- El interesado en donar debe de otorgar su consentimiento expreso ante un notario público y manifestar que recibió información completa sobre el carácter altruista, libre, solidario y confidencial, sin que medie remuneración alguna.

Una persona viva puede ser donador de riñón, lóbulo pulmonar, segmento hepático, sangre, medula ósea, hueso o placenta.

2) Después de la vida:

Es cuando una persona de entre los 2 meses y los 90 años de edad muere por falla cardíaca o muerte encefálica, y se cuenta con el consentimiento de su familia para la donación.

Según la manera en que se presente la muerte, es posible obtener diferentes órganos o tejidos:

- Por falla cardíaca: corneas, piel, hueso, ligamentos, tendones, válvulas cardíacas, cartílagos y vasos sanguíneos.

- Por muerte encefálica: riñones, hígado, corazón, pulmones, páncreas, intestino y los tejidos anteriores.

Los requisitos para ser donador después de la vida son:

- Decidirlo libremente
- Ser mayor de 18 años
- Comunicarlo a tu familia

Es importante saber que también se puede dar el consentimiento por escrito y que no podrá ser revocado por terceros. También es relevante mencionar que si estando en vida se cambia de parecer, es posible revocar el deseo para ya no ser donador.

Hablar sobre la muerte con los familiares no es sencillo, pero debe ser informado para que, cuando llegue el momento, sea más fácil cumplir con la buena voluntad del donador.

Editorial

Referencias:

Estado actual de donación y trasplantes en México Anual 2011, Sistema Informático del Registro Nacional de Trasplantes (SIRNT), consultado el 18 de mayo de 2013 en:

http://www.cenatra.salud.gob.mx/interior/trasplante_estadisticas.html

Estado Actual de donación y trasplantes en México Anual 2012, Sistema Informático del Registro Nacional de Trasplantes (SIRNT), consultado el 18 de mayo de 2013 en:

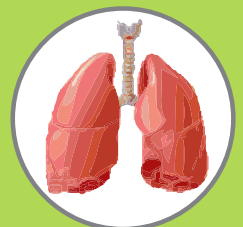
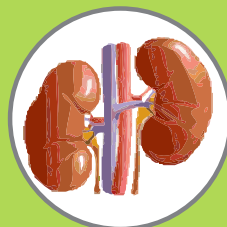
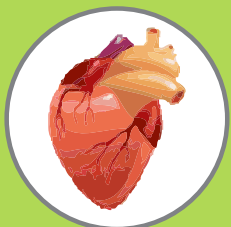
http://www.cenatra.salud.gob.mx/interior/trasplante_estadisticas.html

http://www.cenatra.salud.gob.mx/interior/donacion_como_puede_ser_donador.html

http://www.cenatra.salud.gob.mx/interior/donacion_registro.html

Los números no mienten 2011, Consulta Mitofsky, revisado el 20 de mayo de 2013 en:

<http://consulta.mx/web/index.php/estudios-e-investigaciones/los-numeros-no-mienten/277-los-numeros-no-mienten-2011>





ASOCIACIÓN MEXICANA DE ENFERMERAS
EN NEFROLOGÍA A.C.

invita al

Panel Foro "Manejo de Siniestros en las Áreas de Nefrología."

28 y 29 de Junio de 2013 de 08:00 a 16:00 Hrs.

**Sede: Fundación
Académia
AESCULAP**



Tehuantepec No. 118, Piso I,
Col. Roma Sur, C.P. 06760,
Deleg. Cuauhtémoc. México D.F.

Duración 16 Hrs.

Cupo Limitado



Costos:

Socios \$200.00

No Socios \$300.00

Después del 16 de Junio

General \$350.00

Banco: BBVA BANCOMER

Nombre: Asociación Mexicana de
Enfermeras en Nefrología

Cuenta: 00106371833

Clabe Interbancaria: 012 180 001063718330

Nota: Una vez realizado el pago favor de enviar comprobante con nombre
al correo: amenac.mx@gmail.com o enviarlo por FAX: 55321341

Informes: de Lunes a Viernes de 9:00 a 17:00 Hrs. Tel / FAX: 55321341
amenac.mx@gmail.com



SUTURAS Y BIOSURGICALS

En una muestra más del compromiso que **B. Braun** tiene con el cuidado de la salud, espíritu que lo une de origen con la **Academia Aesculap**, se realizó el pasado 4 de mayo el **Curso de Suturas y Biosurgicals**.

El área encargada de esta actividad fue la Línea de Closure Technologies atendiendo a un grupo de aproximadamente 50 enfermeras quirúrgicas en el **Centro Universitario Incarnate**.

Cabe mencionar que, si bien es cierto que todas las enfermeras allí presentes ya conocían los materiales empleados en quirófano, estos cursos les permiten actualizarse, al tiempo de conocer las novedades en las técnicas y opciones disponibles.

Esta actividad académica también representó el cierre de un curso bastante más amplio tras nueve semanas de talleres y prácticas.

Se inició con la presentación de **B. Braun** en México y su extensa experiencia en el desarrollo de suturas y tecnologías de cierre.

No está de más señalar que **B. Braun** es pionero en el desarrollo industrial de suturas en el mundo, con **más de 100 años innovando y generando mejoras** que benefician al paciente y al profesional de la salud.

La agenda del curso abordó aspectos esenciales acerca de cómo identificar una buena aguja para una sutura; el modo de caracterizar los tipos de hilos; así como la manera de identificar y utilizar nuestros empaques.

Una vez entendido los aspectos fundamentales de una sutura, se procedió a tratar a profundidad el auge de la campaña monofilar que se perfila como la sutura por excelencia.

Se platicó por qué **B. Braun** es líder en monofilamentos con productos como **Monosyn® Quick**, **Monosyn®**, **Monoplus®** y nuestro Gold Standard **MonoMax®**.

Para darle dinamismo al curso y favorecer un mejor entendimiento del monofilamento, se hicieron preguntas incentivando los debates y se mostraron videos para afianzar el tema.

Para no hacer exclusión de las demás suturas, se proporcionó a las asistentes la sesión informativa de **Safil®**, ahondando en sus ventajas sobre la poliglactina 910 como su menor memoria y su recubrimiento de gliconato para hacer menos traumático el arrastre del tejido.



Para finalizar, se mostró la evidencia clínica, la producción y el comparativo de los hemostáticos **Lyostypt®** y **Gelita®** respecto a los que encontramos en el mercado.

Otro punto de referencia en tecnologías de cierre es nuestro adhesivo **Histoacryl®**, y las ventajas que tiene con su versatilidad de usos para cierre de heridas, fijación de mallas y escleroterapia.

Justo es este principio reflejado en la filosofía de **B. Braun**, su eslogan Sharing Expertise, lo que lo convierte en el perfecto aliado de la **Academia Aesculap**.

Alejandro Vite
alejandro.vite@bbraun.com

