



SOCIEDAD DE CIRUJANOS GENERALES DEL PERU
AFILIADA A LA FEDERACION LATINOAMERICANA DE CIRUGIA (FELAC)
Sociedad Principal del Colegio Médico del Perú

BOLETÍN ELECTRÓNICO

ISSN 1817 - 4450

Año 8 No. 1 Enero 2012

Comité de Publicaciones e Informática

Editor: Dr. David Ortega Checa



EDITORIAL

SOCIEDADES CIENTÍFICAS E INTEGRACION REGIONAL

Saber no es suficiente, debemos aplicar.

Desear no es suficiente, debemos hacer.

Johann W. Von Goethe

Hay que felicitar a nuestras autoridades de FELAC, han logrado que nuestra institución ocupe un lugar de privilegio, Estados Unidos, Europa y Asia conocen de la calidad quirúrgica que se practica en esta parte del mundo.

Cuando hablábamos del rol de FELAC en la integración regional, tenemos en mente que el protagonista principal de esta obra son las Sociedades Científicas quirúrgicas nacionales, en la medida que cada Sociedad logre consolidarse orgánicamente como una verdadera institución, fortalecerá a la FELAC, es este el principal objetivo que tendrá la Directiva de FELAC en años venideros.

Existen ejemplos de sociedades a emular: Argentina, Brasil, México, Chile y Colombia, han logrado afianzar una organización que las convierte en referentes nacionales e internacionales, estos ejemplos deben imitarse y adaptarse a cada realidad nacional, y es aquí que creemos que FELAC debe dedicarse en desarrollar en lo que llamamos una "política interna" ya que la "política externa" ha sido sobradamente desarrollada para beneplácito de los cirujanos latinoamericanos. Entiéndanse como "política interna" propiciar el desarrollo y fortalecimiento de sociedades quirúrgicas en cada país integrante de FELAC, pues cuanto más fuerte sean nuestras sociedades, más fuerte será FELAC. Hay cosas simples que podemos iniciar, ejemplo, la SCGP imitando la organización de otras sociedades latinoamericanas, en este caso la Asociación Colombiana, estableció el cargo de Director Ejecutivo (podía haberse llamado Secretario Ejecutivo, Coordinador, etc.), cargo que no se somete a elecciones como lo es la Junta Directiva, sino que esta elige al Director Ejecutivo con una duración de cuatro años (como sucede con FELAC), esto le da a cada sociedad una continuidad en la organización de la sociedad y una respuesta rápida y coordinada con FELAC. Así mismo es uno de los dos representantes de su Sociedad a la Asamblea FELAC, la cual adquiere un constante y uniforme manejo político y administrativo de nuestra entidad.

En esta misma línea seguimos insistiendo que FELAC debe propiciar, motivar, los encuentros binacionales entre países limítrofes como un paso para lograr la ansiada integración regional.

El Editor

JORNADA INTERNACIONAL DE CIRUGIA GENERAL 2012 - JQ 2012 -

La SOCIEDAD DE CIRUJANOS GENERALES DEL PERU organiza como todos los años pares, la JORNADA INTERNACIONAL DE CIRUGIA GENERAL, VIII CONGRESO DEL CAPITULO PERUANO DEL COLEGIO AMERICANO DE CIRUJANOS y I JORNADA HEPATO PANCREATO BILIAR, que se realizará el 22, 23 y 24 de Marzo del 2012 en el Hotel Sheraton de Lima.

Como en anteriores ocasiones contaremos con destacados profesores invitados quienes compartirán con nosotros su sapiencia y experiencia, a ellos nuestro agradecimiento.

Profesores Invitados

BRENT EASTMAN
CARLOS BALAREZO
JUAN PESCHIERA
JORGE ROJAS
GUSTAVO PARREIRA
CARLOS MIGUEL LUMI

USA
USA
USA
CHILE
BRASIL
ARGENTINA

HUGO BOSCH
VERONICA AZABACHE
BRUNO CAMPS VILATA
OCTAVIO GIL
JAVIER LENDOIRE

CHILE
CHILE
ESPAÑA
ARGENTINA
ARGENTINA

Symposium

Cirugía Bariátrica Complicaciones
Carcinomatosis Peritoneal
Metástasis hepáticas
Lesiones de la Vía Biliar

Cáncer Hepato Biliar
Cáncer de Vesícula Biliar
Diverticulitis
Trauma Abdominal

Conferencias

- Abordajes preperitoneales no laparoscópicos en urgencia
- Criterios de gravedad en pancreatitis
- Diverticulitis aguda
- Eventraciones gigantes ¿Qué alternativas existen?
- Lesiones quirúrgicas de la vía biliar

TRAUMA

- Abdomen abierto
- ACS y trauma
- Fractura de pelvis
- Trauma vascular abdominal
- Trauma de extremidades
- Trauma hepático complejo
- Sistemas de trauma

ONCOLOGIA

- Cáncer colorrectal y laparoscopia
- Cáncer de páncreas: alternativas de reconstrucción
- Cáncer de Vesícula
- Carcinomatosis y quimioterapia hipertérmica
- Colangiocarcinoma
- Tumores hepáticos benignos
- Tumores periampulares

- Tratamiento de las metástasis hepáticas
- Tratamiento del Hepatocarcinoma
- Manejo de metástasis hepáticas sincrónicas

LAPAROSCOPIA

- Reparación de pared abdominal y Obesidad. Complicaciones
- Reparación de pared abdominal vía laparoscópica
- Manga gástrica: técnica
- Laparoscopia de colon
- Complicaciones en manga gástrica
- Bypass gástrico
- Cirugía de la Diabetes
- Colectomía difícil
- Filtración post bypass gástrico

ANORECTO

- Tratamiento quirúrgico de la incontinencia anal
- Reconstrucción anorrectal
- Incontinencia anal, tratamiento no quirúrgico
- Hemorroidectomía circunferencial grapada

CITAS

"Todo está perdido cuando los malos sirven de ejemplo y los buenos de mofa"

Demócrito de Abdera

"Toda sabiduría humana se resume en dos palabras: esperar y esperanza"

Alexander Dumas

"La felicidad ininterrumpida aburre: debe tener alternativas"

Molière

AFORISMOS QUIRURGICOS

"Los Jefes de Servicio no tienen memoria"

Anónimo

"Un cirujano verdadero nunca tiene miedo. Teme por sus pacientes, por sus defectos, por sus propios errores, pero nunca tiene miedo para sí mismo o su reputación profesional"

Samuel J. Mixer

Un cirujano de moda, es como un pelícano, puede ser reconocido por el tamaño de su recibo de honorarios.

J. Chalmers Da Costa

CURSO: CIRUGIA HEPATO PANCREATO BILIAR - HPB -

Durante la Jornada Internacional de Cirugía General – JQ 2012 – se desarrollará el Curso HPB: Cirugía Hepato Pancreato Biliar, que contará con la participación de destacados profesores extranjeros y nacionales, que desarrollarán los principales tópicos de esta subespecialidad quirúrgica. El Comité HPB de la SCGP participa activamente y el objetivo



además de organizar este importante curso, es sentar las bases para la organización del Capítulo Peruano HPB con reconocimiento internacional de la IHPBA que trabajaría en forma coordinada con nuestro capítulo y con el apoyo

administrativo y financiero de la Sociedad de Cirujanos Generales del Perú, para tal fin contaremos con la presencia de parte de la Directiva de la IHPBA.

Este es un nuevo reto que la SCGP asume en bienestar de la Cirugía de nuestro país y lo hacemos con la responsabilidad y seriedad características de los cirujanos peruanos.

Programa Preliminar

HIGADO

- Anatomía quirúrgica
- Métodos de estudios - Ultrasonido intraoperatorio
- Hipertensión portal TYPS
Indicación quirúrgica
- Quiste hidatídico
 - PAIR
 - Cirugía laparoscópica
- Absceso hepático
- Hepatectomías
- Down staging en metástasis hepáticas colorectales
- Resecciones hepáticas laparoscópicas
- Hepatocarcinoma
- Tumores benignos

SISTEMA BILIAR

- Anatomía quirúrgica

- Interpretación TC – RMN
- PCER
- Coledocolitiasis
- Colangitis
- Síndrome de Mirizzi
- Quiste de colédoco
- Estenosis benignas
- Cirugía laparoscópica
- Lesiones de vía biliar
- Colangiocarcinoma
- Cáncer de Vesícula biliar

PANCREAS

- Anatomía quirúrgica y métodos de estudios
- Cirugía laparoscópica
- Pancreatoduodenectomía
- Cáncer de Páncreas
- Cáncer periampular

TRASPLANTE HEPATICO

USAR PLASMAS IONIZADOS COMO ESTERILIZADORES

Científicos de la Universidad de California en Berkeley, han demostrado que los plasmas ionizados, como los que se encuentran en las luces de neón y los televisores de plasma, no sólo pueden esterilizar el agua, sino también hacerla antimicrobiana – capaz de matar bacterias – hasta una semana después del tratamiento.

Los dispositivos capaces de producir tales plasmas son baratos, lo que significa que podrían salvar vidas en los países en desarrollo, zonas de desastres o en el campo de batalla, donde el agua estéril para uso médico – ya sea para dar a los niños o para cirugía mayor – tiene un suministro escaso y es de producción cara.

“Sabemos que los plasmas matarán las bacterias del agua, pero hay otras muchas posibles aplicaciones, tales como esterilización de instrumental médico, o mejorar la curación de heridas”, dice el ingeniero químico David Graves, Distinguido Profesor de Investigación Lam en Procesado de Semiconductores en la UC Berkeley. “Podríamos llegar a un dispositivo para usarlo en el hogar o en áreas remotas y que reemplace la lejía o los antibióticos quirúrgicos”. Los plasmas de baja temperatura como desinfectantes son “una extraordinaria innovación con un tremendo potencial para mejorar los tratamientos sanitarios en regiones en desarrollo o afectadas por un desastre”, dice Phillip Denny, funcionario administrativo jefe del Centro Blum para Economías en Desarrollo de la UC Berkeley.

“Uno de los problemas más complejos asociados con las instalaciones médicas en países con recursos bajos es el control de infecciones”, añade Graves. “Se estima que las infecciones en estos países tienen una expansión con un factor de 3 a 5 veces más que en el mundo desarrollado”.

Graves y sus colegas de la UC Berkeley publicaron un artículo en el ejemplar de noviembre de la revista Journal of Physics D: Applied Physics, informando de que el agua tratada con plasma acababa, básicamente, con todas las bacterias de E. coli vertidas en ella unas pocas horas tras el tratamiento, y aún mataba al 99,9 por ciento de las bacterias añadidas después

de siete días. Las cepas mutantes de E. coli han provocado brotes de problemas intestinales e incluso la muerte cuando han contaminado carne, queso y verduras.

Basándose en otros experimentos, Graves y sus colegas de la Universidad de Maryland en College Park, informaban el 31 de octubre en la reunión anual de la Sociedad Americana del Vacío de que el plasma también puede “matar” proteínas y lípidos peligrosos – incluyendo priones, los agentes infecciosos que provocan la enfermedad de las vacas locas – que los procesos de esterilización estándar pasan por alto.

En 2009, uno de los colaboradores de Graves del Instituto Max Planck para Física Extraterrestre construyó un dispositivo capaz de desinfectar con seguridad la piel humana en segundos, acabando incluso con las bacterias resistentes a medicamentos.

“El campo de los plasmas de baja temperatura está en auge, y esto no es una exageración. ¡Es real!”, comenta Graves.

En el estudio publicado este mes, Graves y sus colegas de la UC Berkeley demostraron que los plasmas generados por breves chispas en el aire cerca de un contenedor de agua, hacían que ésta se volviese tan ácida como el vinagre, creando un cóctel de moléculas ionizadas muy reactivas – moléculas que han perdido uno o más electrones y, por tanto, son más propensas a reaccionar con otras. Identificaron las moléculas reactivas como peróxido de hidrógeno y varios nitratos y nitritos, todos antimicrobianos bien conocidos. Los nitratos y nitritos se han usado desde hace milenios para curar la carne, por ejemplo.

Graves quedó desconcertado, sin embargo, al ver que el agua era aún antimicrobiana una semana después, incluso aunque las concentraciones de peróxido y nitritos habían caído hasta casi cero. Esto indicó que otro reactivo químico – tal vez nitratos – seguía en el agua matando a los microbios, señala.

Las descargas de plasma se han usado desde finales del siglo XIX para generar ozono en la potabilización del agua, y algunos hospitales usan plasmas de baja presión para generar peróxido de hidrógeno y descontaminar instrumentos quirúrgicos. Los dispositivos de plasma también se usan como instrumentos quirúrgicos para eliminar tejidos o coágulos en la sangre. Sólo recientemente, sin embargo, se han usado plasmas de baja temperatura como desinfectantes y para terapia médica directa, dice Graves, que recientemente se centró en las aplicaciones médicas de los plasmas tras trabajar durante más de 20 años en plasmas de baja temperatura del tipo usado para litografiar los semiconductores.

“Soy un ingeniero químico que aplica la física y la química para comprender los plasmas”, dice Graves. “Es emocionante buscar ahora formas de aplicar los plasmas a la medicina”.

El trabajo sobre la desactivación de moléculas biológicas persistentes y peligrosas se llevó a cabo con un grupo liderado por Gottlieb Oehrlein, profesor de ciencias de los materiales e ingeniería en la Universidad de Maryland en College Park.

<http://www.cienciakanija.com/2011/11/16/usar-plasmas-ionizados-como-esterilizadores-baratos-para-los-paises-en-desarrollo/#more-13917>

HERRAMIENTAS EN INTERNET

Haciendo una revisión de las páginas que recomendamos el año pasado, llegamos a la conclusión que fue un año abundante en web muy buenas para descargar gratuitamente un inmenso número de libros. Destacamos www.library.nu (lamentablemente desde hace algunas semanas esta “bloqueada”, esperamos pueda superar este trance para el bienestar nuestro), www.avaxhome.ws es otra muy interesante dirección a la que invitamos a revisar periódicamente, ambas con libros predominantemente en inglés. En español tenemos dos portales muy buenos y que se encuentran operativos y a nuestra disposición, ellos son: <http://bookmedico.blogspot.com> y <http://medicomoderno.blogspot.com/>.

En este año que se inicia renovamos nuestro compromiso en difundir las mejores opciones disponibles en la web que sean de ayuda para los cirujanos. Así mismo esperamos la colaboración de nuestros lectores para lograr dicho objetivo, el año pasado tuvimos la ayuda de varios cirujanos que desinteresadamente compartieron con todos nosotros las web antes citadas.

INCORPORACION DE MIEMBROS DE LA SCGP

La SCGP renueva la invitación a todos los cirujanos para que formen parte de nuestra institución como Miembros Asociados y Adscritos. Así mismo a los Miembros Asociados para que alcancen la categoría de Miembros Titulares.

Mayor información en www.scgp.org , informes@scgp.org o al teléfono 424 2620 - 999661825

INSTANTANEA

MUJERES FAMOSAS

por el Dr. Luis Armas



Micaela Bastidas (1745-1781)

Revolucionaria sudamericana. Nacida en Apurímac, esposa de Tupac Amaru II, secunda a este en su gesta revolucionaria. Dado su temperamento férreo se constituye en su principal consejera. Al fracasar la rebelión fue capturada y ejecutada salvajemente por los españoles quienes después de cortarle la lengua la estrangularon y descuartizaron. Sus restos y los de su esposo fueron incinerados y sus cenizas lanzadas al viento.

E V E N T O S

XX Jornadas Internacionales de Coloproctología Unidad de Coloproctología
Complejo Hospitalario Universitario de Vigo
22, 23 y 24 de Febrero de 2012 * Parador de Baiona – España
<http://www.xxjornadascoproctologia.com/spa/main.htm>

SAGES 2012 Annual Meeting
7 al 10 de Marzo del 2012 * San Diego - USA
www.sages.org

Jornada Internacional de Cirugía General / Sociedad de Cirujanos Generales del Perú
22, 23 y 24 de Marzo del 2012 * Lima – Perú
www.scgp.org

1º Congreso Argentino y Latinoamericano de Cirugía Hepato-pancreato-Biliar/
Asociación Hepato-Pancreato-Biliar de las Américas
28, 29 y 30 de Marzo de 2012 * Buenos Aires – Argentina
www.hpbargentina2012.com.ar

Hernia 2012 / American Hernia Society
28 al 31 de Marzo del 2012 * New York – USA
<http://www.americanherniasociety.org/>

XII World Congress of Endoscopic Surgery / Asociación Mexicana de Cirugía
Endoscópica
24 al 28 de Abril del 2012 * Puerto Vallarta – México
www.amce.com.mx

56º Congreso Anual Capítulo Chileno del American College of Surgeons
22 al 25 de Abril del 2012 * Santiago – Chile
www.acschile.cl

XVI Reunión Nacional / Asociación Española de Coloproctología
9, 10 y 11 de Mayo del 2012 * Sevilla -- España
www.xxjornadascoproctologia.com

VI Curso Nacional “LA EVIDENCIA EN CIRUGIA” / Sociedad de Cirujanos Generales
del Perú
21 y 22 de Junio del 2012 * Lima – Perú
www.scgp.org

98rd Annual Clinical Congress / American College of Surgeons
30 de Septiembre al 4 de Octubre del 2012 * Chicago – USA
www.facs.org

VIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica / Sociedad Peruana de Cirugía
Endoscópica
31 de Octubre al 3 de Noviembre del 2012 * Lima -- Perú
www.spce.org.pe

83º Congreso Argentino de Cirugía / Asociación Argentina de Cirugía
5 al 8 de Noviembre del 2012 * Buenos Aires – Argentina
www.aac.org.ar

SUSCRIPCIÓN

Todos los interesados en recibir el Boletín Electrónico de la SCGP, órgano electrónico oficial de la Sociedad de Cirujanos Generales del Perú, de edición mensual, sólo tienen que hacerlo escribiendo a informes@scgp.org.

Si no desea recibir este Boletín, por favor escribanos a esta misma dirección y coloque en asunto "No Deseo".

¡ESTAMOS EN FACEBOOK!