



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 5 No. 12 Noviembre 2009

Comité de Publicaciones e Informática

Editor: Dr. David Ortega Checa

JORNADA QUIRURGICA 2010 **“AVANCES EN CIRUGIA”**

La Sociedad de Cirujanos Generales del Perú organiza la JORNADA QUIRURGICA “AVANCES EN CIRUGÍA” que se realizará el 1 y 2 de Abril del 2010 en el Hotel Sheraton de Lima.

Para esta importante reunión han confirmado su participación destacados profesores, especialmente invitados como son:

Dr. Carlos Balarezo	USA
Dr. Stanley M. Goldberg	USA
Dr. Juan Peshiera	USA
Dr. Fausto Vincés	USA
Dr. Mario del Pino	USA

En el próximo número anunciaremos nuevos invitados así como daremos un adelanto del programa científico. Conocida la calidad de los profesores invitados, estamos seguros que el nivel de evento colmará las expectativas de los cirujanos del país.

CITAS

Todos los vicios, con tal de que estén de moda, pasan por virtudes.

Molière

El destino no reina sin la complicidad secreta del instinto y de la voluntad.

Giovanni Papini

No podemos resolver problemas pensando de la misma manera que cuando los creamos.

Albert Einstein

ACTIVIDAD CIENTIFICA MENSUAL

CONFERENCIA: **ERRORES EN CIRUGIA**

Ponente Dr. Iván Vojvodic H. MSCGP

Moderador: Dr. Renán Ramírez B. MSCGP

Fecha: Martes, 1 de Diciembre del 2009
Hora: 8.00 pm
Local: Av. César Vallejo 565 - Lince

TRANSMISION A NIVEL NACIONAL
TELECONFERENCIA en “TIEMPO REAL”
LOCAL: CONSEJO REGIONAL CMP
Informes : informes@scgp.org

HERRAMIENTAS EN INTERNET

Nuestro colega, el Dr. Carlos Enmanuel Grados, nos envía la dirección de su blog, que luego de revisarlo, sólo nos queda felicitarlo pues ahí se puede descargar una gran cantidad de libros no sólo de cirugía sino de múltiples especialidades. Altamente recomendable. La dirección: www.elnosocomio.blogspot.com

También te contamos que la Asociación Española de cirujanos www.aecirujanos.es ha lanzado la Revista "Casos Clínicos de Cirugía General" que es la continuación de la Revista "Cirugía: casos clínicos", que estamos seguros se convertirá en una herramienta de gran utilidad para los cirujanos en formación, a la vez que permite que cirujanos más consolidados puedan presentar sus experiencias y contribuir a la mejora de la calidad de la atención del paciente quirúrgico.

En este primer número Septiembre-Diciembre 2009, recomendamos revisar el caso Gangrena de Fournier, excelente revisión y se acompaña de una singular iconografía, realmente espectacular. Para no perdersela. En este mismo número revise el caso 5: Cirugía urgente en caso de intoxicación aguda por cocaína. Muy interesante.

SOBRE EL PENSAMIENTO ESTADÍSTICO Y LA INTERPRETACIÓN DEL RIESGO

Los números parecen no encajar en nuestra vida cotidiana. Desde niños se nos ha grabado a fuego que dos y dos son cuatro y que la ciencia de los números es una ciencia exacta. Pero la vida no es ni ciencia ni exacta, y cuando hay que decidir si es más seguro ir en coche o en avión, o si hay que vacunarse o no frente a una infección, tanto a nivel individual como colectivo, hay que echar mano del cálculo probabilístico. Para conocer los riesgos del mundo moderno y poder tomar decisiones informadas hay que tener una mínima capacidad de razonamiento probabilístico. Sin embargo, en la escuela no se enseñan las matemáticas de la incertidumbre sino las de la certeza. Y así nos va.

La interpretación de los estudios de salud es un caso representativo de las carencias de la población en materia de razonamiento probabilístico. El psicólogo Gerd Gigerenzer, director del Harding Center for Risk Literacy, ha realizado un estudio revelador sobre la percepción de los beneficios del cribado de los cánceres de mama y próstata en Europa. Los resultados, publicados el 2 de septiembre en el Journal of the National Cancer Institute (JNCI), muestran que el 92% de las mujeres de nueve países europeos, entre ellos España, sobrevalora o ignora el efecto real de las mamografías en la reducción de la mortalidad por cáncer de mama (muchas creen que las mamografías salvan vidas en una proporción 10, 50, 100 o incluso 200 veces superior a la real). Asimismo, el 89% de los hombres europeos sobrevalora o ignora el efecto del cribado del cáncer próstata con PSA. Lo que revela el trabajo de Gigerenzer, un experto en comunicación de riesgos, es que la población no está preparada para tomar decisiones sobre su salud basándose en evidencias o pruebas bioestadísticas. Piénsese por ejemplo en esta cuestión: ¿Está infectado por el VIH una persona cuyo test del sida sea positivo? O en este otro problema, mucho más sencillo, presentado por Shane Frederick en el Journal of Economic Perspectives, que revela las limitaciones del pensamiento intuitivo frente al estadístico: si un bate de béisbol y una pelota cuestan 1,10 dólares, y el bate vale un dólar más que la pelota, ¿cuánto cuesta la pelota? (menos de la mitad de las personas responde lo correcto: 1,05 dólares).

La gente con menor capacidad de razonamiento numérico y estadístico tiende a tener un mayor índice de masa corporal y, en general, a gestionar peor su propia salud, según apunta un artículo de Nature ([doi:10.1038/4611189a](https://doi.org/10.1038/4611189a)). La sofisticación de las investigaciones médicas, y en particular la complejidad de las estadísticas utilizadas para obtener los resultados, está abriendo una creciente y preocupante brecha entre los expertos y las personas interesadas en esos resultados (clínicos y pacientes). La única manera de mantener puentes es mejorar la comunicación de esos resultados y, sobre todo, el razonamiento probabilístico de la población desde los años escolares. Porque no hay nada más incierto y arriesgado que no saber interpretar la incertidumbre.

Tomado de Escepticemia 06 Nov 2009 http://www.jano.es/jano/jano_blogs/blogs.html

TU VIAGRA , YO ESTATINAS

Los niveles de colesterol afectan a la función sexual femenina

La población general sabe bien que tener elevados los niveles de colesterol no es nada bueno para la salud. Desde hace tiempo la hiperlipidemia se ha asociado claramente a un mayor riesgo cardiovascular, pero ahora sabemos que sus consecuencias son mucho más diversas.

Algunos estudios ya habían relacionado las concentraciones altas de colesterol con la impotencia masculina. De hecho, tiene su lógica, pues los depósitos de colesterol en la pared de los vasos sanguíneos reducen el flujo de sangre en el tejido del pene. Lo que ahora nos explican investigadores de una [universidad de Nápoles](#) es que lo mismo les ocurre a las mujeres, y que aquellas con hiperlipidemia son menos dadas a disfrutar de sus relaciones sexuales.

La Dra. Katherine Esposito se ha dedicado a investigar en qué medida el colesterol elevado influye en la función sexual de mujeres premenopáusicas, un tema que nunca se había estudiado hasta la fecha, según afirman los autores. Su investigación incluyó a 441 mujeres con alguna fracción lipídica alterada (colesterol LDL o triglicéridos elevados, o colesterol HDL bajo) y a 115 controles de la misma edad y características, pero con valores lipídicos normales. La función sexual de todas ellas se evaluó con el [Female Sexual Function Index](#).

Lo que nos enseña este estudio, publicado en el [Journal of Sexual Medicine \(2009;6:1696-1703\)](#) es que, en comparación con las controles, las féminas con problemas de colesterol o triglicéridos se excitan menos, se lubrican menos, alcanzan el orgasmo con menor frecuencia y, en definitiva, no consiguen el mismo grado de satisfacción sexual. El índice utilizado permitió observar que el 32% de las participantes con alguna fracción lipídica alterada encajaba en los criterios de disfunción sexual, por sólo el 9% de las controles.

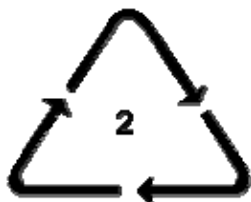
Por otro lado, el estudio indica que no se hallaron diferencias entre ambos grupos en cuanto a deseo sexual. Pues eso, quieren, pero no consiguen disfrutar como les gustaría. Al menos en estos casos no puede decirse aquello de que “no hay mujeres insatisfechas, sino hombres inexpertos”. Siempre podremos echarle la culpa al colesterol.

Tomado de: Si Galileo levantara la cabeza 24 Sep 2009

<http://www.jano.es/jano/blogs/salvador/g/serrano/tu/viagra/yo/estatinas/ f-82+iditem-744>

◦ CURIOSIDADES:

¿Qué significa el triángulo que hay en el fondo de los objetos de plástico?



HDPE

En el fondo de algunos objetos de plástico se ve un triángulo como el de la figura. En su interior aparece un número y en la parte inferior del mismo unas siglas. Tanto el número como las siglas hacen referencia a la composición química del plástico. Esta información permite clasificar los plásticos según su composición como paso previo a su reciclado. En general, cuanto más bajo es el número más fácil resulta el reciclado. En la tabla se pueden ver las distintas categorías en que se clasifican los plásticos para su reciclado.

1	PETE	Tereftalato de polietileno
2	HDPE	Polietileno de alta densidad
3	V	Policloruro de vinilo (PVC)
4	LDPE	Polietileno de baja densidad
5	PP	Polipropileno
6	PS	Poliestireno
7		Otros

¿Cómo reducir el consumo del coche?

Para mantener un coche en movimiento en una carretera horizontal es necesario vencer tres fuerzas que se oponen:

Aerodinámica : la resistencia que ofrece el aire. Depende de la forma del coche y de su velocidad.

Rodadura : la resistencia debida al suelo. Depende fundamentalmente de la presión de los neumáticos y del peso del vehículo

Transmisión : la resistencia ofrecida por el sistema de transmisión del vehículo.

Un portaequipajes influye de tal manera en la aerodinámica, que aun estando vacío puede llegar a producir un aumento del consumo del 20 %. Si está cargado el aumento llega a ser del 35 %.

Conducir con las ventanillas abiertas también influye en la aerodinámica del vehículo, elevando el consumo un 5% por término medio.

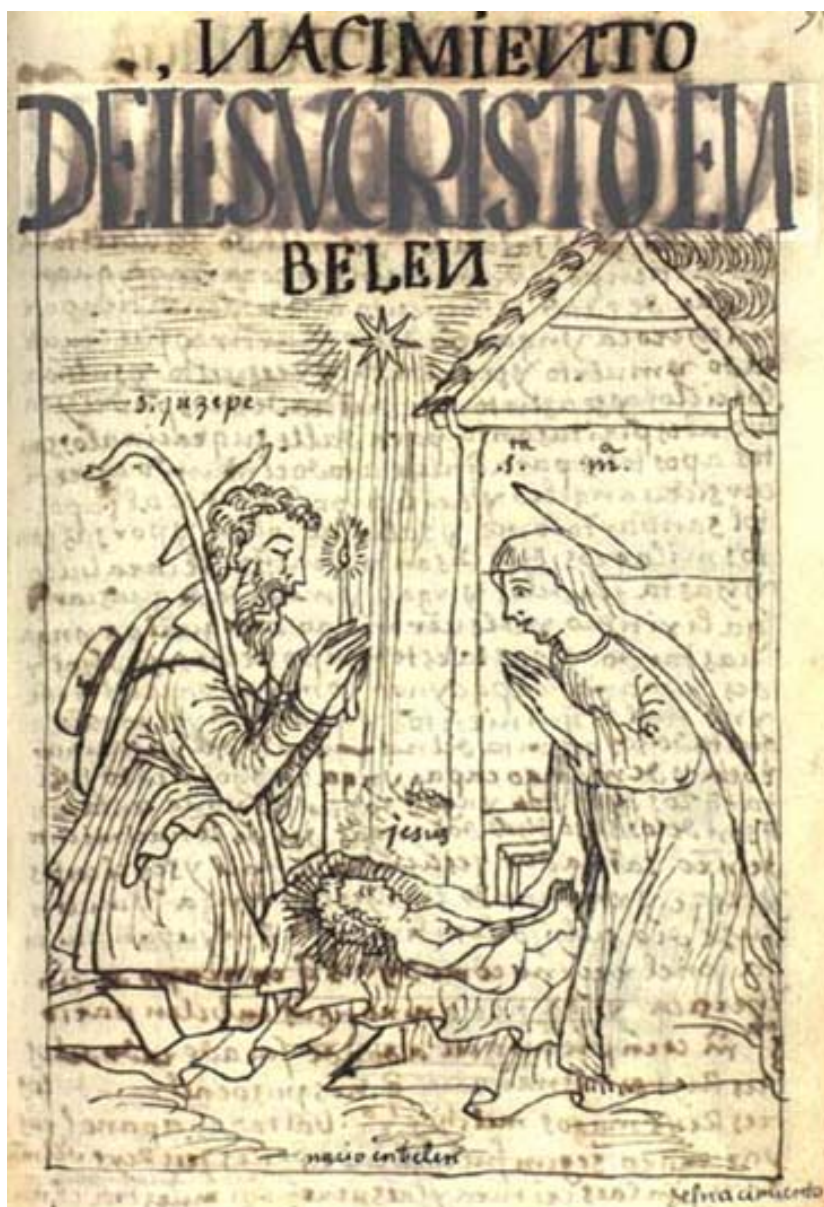
El sobrepeso del vehículo, al aumentar la resistencia de rodadura, influye así mismo en el consumo. Por cada 100 kg de sobrepeso, el incremento en el consumo es de un 5%.

° ¡ FELIZ NAVIDAD Y PROSPERO AÑO NUEVO !

El año 2009 llega a su fin, como los anteriores, y como será el próximo año, un año de esperanzas, éxitos y frustraciones. Nos queda la satisfacción de haber dado lo mejor de nosotros, por eso siempre el balance será positivo.

Contando con una ilustración, poco conocida, de Felipe Guaman Poma de Ayala, queremos hacerles llegar un especial saludo por estas fiestas a nuestros lectores y especialmente a todos los cirujanos que cumplen con la sagrada tarea de devolverles la salud a nuestros pacientes.

¡FELIZ NAVIDAD Y PROSPERO AÑO NUEVO!



Grabado del Siglo XVI
Felipe Guaman Poma de Ayala (1535 – 1620)

INSTANTANEA UNIVERSAL

por el Dr. Luis Armas



José Bernardo Alcedo, (1788-1878)

Músico limeño, fue el compositor de la música del Himno Nacional peruano, convocado por el mismo General San Martín.

E V E N T O S

Curso: Nudos y Sutura Laparoscópicos / Universidad Peruana Cayetano Heredia
9 al 11 Diciembre 2009
Departamento Académico de Cirugía Telef. 3190013/3190000 anexo 2357 – 2356

Jornada Quirúrgica AVANCES EN CIRUGÍA / Sociedad de Cirujanos Generales del Perú
1 y 2 de Abril del 2010 * Lima – Perú
www.scgp.org informes@scgp.org

9th Annual Surgery of the Foregut Symposium / Cleveland Clinic Florida
14 al 17 de Febrero del 2010 * Coral Gables, Florida - USA (Traducción simultánea al español)
http://my.clevelandclinic.org/florida/education/continuing_medical_education_programs.aspx

Trauma, Critical Care & Acute Care Surgery 2010
22 al 24 de Marzo del 2010 * Las Vegas – USA
<http://www.trauma-criticalcare.com>

9º Congreso Mundial de la International Hepato-Pancreato-Biliar Association
18 al 20 de Abril del 2010 * Buenos Aires – Argentina
www.ihpba-ba2010.com

XXXVI Congreso Nacional "Avances en Cirugía" / Asociación Colombiana de Cirugía
27 al 30 de Julio del 2010 * Bogotá - Colombia.
www.ascolcirugia.org

IX Congreso Latinoamericano de Cirugía Endoscópica ALACE 2010
25 al 28 de Agosto del 2010 * Salvador – Bahia –Brasil
www.alacesobrasil2010.com

19th SLS ANNUAL MEETING & ENDO EXPO 2010 / Society of Laparoendoscopic Surgeons
1 al 4 de Septiembre del 2010 * New York - USA
www.Laparoscopy.org

96rd Annual Clinical Congress / American College of Surgeons
3 al 7 de Octubre del 2010 * Washington DC – USA
www.facs.org

XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía / Asociación Mexicana de Cirugía General
31 de Octubre al 4 de Noviembre del 2011 * Veracruz – México

9th Annual Surgery of the Foregut Symposium / Cleveland Clinic Florida
14 al 17 de Febrero del 2010 * Coral Gables, Florida - USA (Traducción simultánea al español)
http://my.clevelandclinic.org/florida/education/continuing_medical_education_programs.aspx

SUSCRIPCIÓN

Todos los cirujanos 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 el asunto "No Deseo".