

REFORZARÁN MEDIDAS ANTITABACO

La Comisión Europea evalúa prohibir fumar en todos los centros de trabajo de la Unión Europea, incluidos restaurantes y bares.



POLÉMICA POR CAZA DE BALLENAS

Un artículo aparecido en "Polar Biology" desató críticas luego de que científicos japoneses revelaron que habían cazado 4.700 ballenas para su estudio.



TRATAMIENTO CONTRA LA DIABETES

El costo anual del tratamiento contra la diabetes adulta en EE.UU. se duplicó del 2001 al 2007 por el aumento de casos y del costo de los fármacos.

HIERRO: El exceso de hierro, que provoca la degeneración de las células nerviosas, estaría implicado en la enfermedad de Parkinson, según un estudio realizado por investigadores franceses.

SALUD. SEGÚN INFORME DE LA OMS BASADO EN CIFRAS DEL 2004

Males del corazón son la mayor causa de muerte



PREVENCIÓN. Muchos de los padecimientos más graves pueden evitarse, por ejemplo, con una buena dieta.

Las enfermedades infecciosas y el cáncer también figuran como razones de mortandad

GINEBRA [AP]. Las enfermedades del corazón, los males infecciosos y el cáncer son las tres principales causas de mortalidad en el mundo, anunció la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Los infartos cardíacos y los problemas que estos conllevan

son la principal causa de muerte —especialmente entre mujeres—, ya que son responsables de un 29% de las personas que fallecen cada año, señaló la OMS en un informe presentado esta semana.

En segundo lugar, las enfermedades infecciosas suponen un 16,2% de las muertes en el planeta. El cáncer, en tercer puesto, ocasiona el 12,6% de los decesos, indicó el informe de 146 páginas basado en datos de registros de fallecimiento en 112 países.

EN PUNTOS

- Se proyecta que para el 2030 las enfermedades no transmisibles causen en el mundo tres cuartas partes de las muertes, entre ellas los cánceres.
- Se prevé que los casos de muerte por esta causa aumenten de 7,4 millones en el 2004 a 11,8 millones en el 2030.

Las cifras son del 2004 y los datos más recientes son menos concretos, pero las tendencias no han cambiado desde 1990, cuando la OMS realizó el análisis por primera vez.

SIN VARIACIONES
En el 2004 murieron 58,8 millones de personas en todo el mundo, muchas de ellas mayores de 60 años, indicó el informe. Casi una de cada cinco muertes fue de un niño menor de 5 años. El número de enfermedades del corazón prácticamente no ha variado desde que la OMS publicó un estudio previo sobre causas de mortalidad, basado en cifras del 2002.

La tasa de enfermedades infecciosas bajó desde el 2002, cuando estas suponían un 19,1% de muertes en el mundo, en parte porque las estimaciones de fallecimientos por sida experimentaron un descenso el año pasado, dijo Colin Mathers, el principal autor del informe.

MUJERES AFECTADAS
Las mujeres mueren más a menudo por enfermedades cardíacas que los hombres, con tasas de mortalidad del 31,5% en las primeras y del 26,8% en los segundos.

Mathers explicó que las mujeres son más afectadas por condiciones cardíacas que los hombres porque existen más mujeres de edad avanzada que hombres.

En general, sin embargo, son los hombres los más afectados por enfermedades del corazón, dijo el experto.

SALUD. SOLO SE HA EMPLEADO EN TRES PAÍSES

Presentan técnica para tratar úlceras en pies de diabéticos

Especialista italiano la mostró en Lima. Usan tejido equino para injertos en pacientes

Entre las complicaciones más temidas por los diabéticos están las úlceras en los pies, por la falta de irrigación sanguínea. Una herida leve podría infectarse y producir gangrena. El doctor italiano Giampietro Bertasi desarrolló una novedosa técnica para solucionar estas complicaciones y la semana pasada la puso en práctica en Lima para demostrar su efectividad.

“Se suele usar injertos de piel del mismo paciente, pero no siempre funcionan. Muchas veces las enzimas se ‘comían’ el injerto y no regeneraban nueva piel”, señaló Bertasi, quien dirigió al doctor Hernán Aste en la primera intervención de este tipo en Latinoamérica, a una paciente de 72 años en la clínica San Borja.

La nueva técnica consiste en usar pericardio de equino (membrana que envuelve el corazón del caballo) como el tejido para injertar en el paciente. Bertasi explicó que el tejido equino es procesado previamente en un laboratorio, cumpliendo con todas las normas de seguridad y

EL DATO

¿Qué es la diabetes?
Es una enfermedad en la cual el organismo es incapaz de generar insulina (que regula el uso de la glucosa en el organismo) o producirla correctamente. En la diabetes tipo 1 el páncreas no produce insulina. En la tipo 2 es insuficiente.

que hasta el momento no se han presentado complicaciones.

Agregó que en Italia se usan las membranas para la regeneración de tejidos tras quemaduras de tercer grado.

La operación dura unos 30 minutos y la recuperación total depende del tamaño de la lesión. En el caso de las pequeñas (de unos 10 cm²) toma un mes y en el caso de las más grandes demora hasta tres meses.

Esta técnica—usada hasta ahora solamente en Estados Unidos, Grecia e Israel—se realiza una sola vez y requiere cuatro meses de tratamiento.

Esta técnica aún no puede ser utilizada como práctica común en nuestro país, porque todavía se encuentran en trámite las autorizaciones para la importación de los tejidos.

notas breves

EXPERTOS INTERNACIONALES
Comité de Unesco analiza la clonación

PARÍS [EFE]. El Comité Internacional de Bioética de la Unesco analiza desde ayer si la clonación terapéutica puede diferenciarse de la reproductiva, considerada “contraria a la dignidad humana” por la organización. Treinta y seis expertos internacionales escucharán los estudios sobre la cuestión y las diferentes opiniones sobre el tema.

SEGÚN ESTUDIO EN EE.UU.
Mujeres vestidas de rojo atraen a hombres

WASHINGTON [REUTERS]. Un grupo de investigadores indicó que, enfrentados a varias fotografías, los hombres encontraron sexualmente más atractivas a las mujeres que visten de rojo o al menos a aquellas imágenes enmarcadas en ese color. Los investigadores también notaron que el color rojo solo alteraba la calificación en términos de atractivo y no de



ROJO. Cuando hicieron la prueba en mujeres no hubo reacción.

gusto, inteligencia o simpatía. Incluso, también se les consultó cuánto dinero estarían dispuestos a gastar si salieran en una cita con 100 dólares en la billetera. Nuevamente, los participantes respondieron que gastarían más en la mujer vestida de rojo.

DETECTAN ZONA CEREBRAL
Descubren dónde se origina el odio

LONDRES/SAN FRANCISCO [DPA]. Científicos británicos descu-

brieron qué zonas del cerebro se activan cuando las personas odian con todas sus fuerzas. El odio activa otras regiones del cerebro que las que se activan con sentimientos relacionados como el miedo o la cólera, aunque comparte dos zonas del cerebro que se activan con el amor, según la investigación de la Universidad College London publicada en “Plos One”. Tanto en el caso del odio como en el de los sentimientos románticos, se activan el llamado putamen

y la corteza insular. “El putamen prepara movimientos”, explica el neurólogo e investigador Semir Zeki, y no solo cuando uno se encuentra con un enemigo odiado sino también cuando aparece por ejemplo un rival por el amor de la persona amada. La corteza insular reacciona a estímulos inquietantes. Además del putamen y la corteza insular, los sentimientos de odio activan otras regiones del cerebro relacionadas con las agresiones, explicaron los investigadores.

SIEMBRA, CONSERVA, CULTIVA VIDA.

En nuestras manos está mejorar nuestra calidad de vida
Inscribe en este concurso a tu empresa o comunidad y apóyanos en esta campaña de conservación ambiental urbana

El Comercio y **BBVA Banco Continental** te invitan a participar en **PARQUES Y JARDINES**

Puedes inscribirte en 2 categorías:

- Instituciones Públicas y Privadas (participan municipios, empresas y centros educativos de Lima metropolitana).
- Niños (participan escolares de Lima metropolitana)

PREMIOS: Habrán cinco premios en efectivo, cámaras fotográficas y un viaje para dos personas al Parque Botánico del Oso Perezoso en Dzapampa.

Inscripciones: Del martes 28 de octubre hasta el lunes 24 de noviembre.
En las oficinas de El Comercio (Jr. Miró Quesada 300 - Lima o Calle Las Begonias 409 - San Isidro)
Horario de atención: de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 5:00 p.m.

Descarga tu ficha de inscripción en www.elcomercio.com.pe