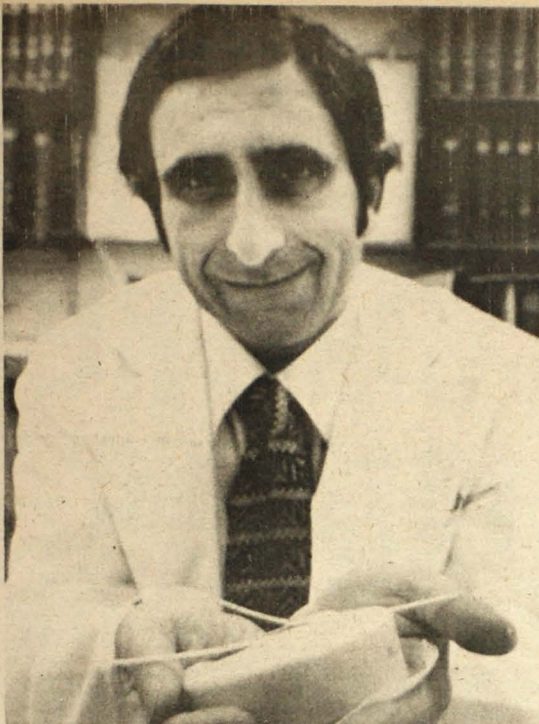




GLANDULA ARTIFICIAL. Minneapolis, noviembre 27. El Dr. Henry Buchwald, profesor de Cirugía de la Universidad de Minnesota, sostiene una glándula artificial que contribuyó a inventar. Cinco de tales glándulas han sido implantadas en pechos humanos, para secretar heparina en los tratamientos de coágulos sanguíneos. Las drogas contenidas en las glándulas ingresan automáticamente a las venas por medio de un tubo. Una aguja hipodérmica rellena la glándula artificial, luego de varias semanas.

Descubren los Restos de una Ciudad Preincaica en Perú

LIMA, noviembre 27 (UPI). Los restos de una ciudadela preincaica fueron descubiertos en una isla del sector peruano del Lago Titicaca, ubicado a 3.900 metros sobre el nivel del mar, según un despacho de prensa conocido en esta capital. El hallazgo fue hecho en la llamada Isla Estévez, en el lago que tiene una extensión de 8.600 kilómetros, de los cuales 4.996 pertenecen al Perú y el resto a Bolivia.

La fuente señaló que el descubrimiento fue realizado por el antropólogo Mario Núñez Mendieta y consiste de una ciudadela preincaica compuesta por recintos, restos de viviendas, canales de irrigación e inclusive un

cementerio.

Núñez dijo que el hecho de haberse hallado unos 84.000 fragmentos de material cultural, así como objetos líticos y de cerámica, evidencia la importancia del complejo arqueológico.

Agregó que al término de las excavaciones se ha llegado a la conclusión de que toda la isla, ubicada a 5 kilómetros de Puno, la más importante ciudad altiplánica peruana, presenta evidencias de ocupación exclusivamente Tiahuanaco, la más importantes de las culturas preincaicas que florecieron en la zona.

El experto indicó que el hecho que los restos pertenecieran a

Favor pase a la Pág. 28.

Combinación de Drogas para Detener Cáncer en el Pecho

NUEVA YORK, noviembre 27 (AP). Una combinación de cuatro drogas ha brindado resultados inicialmente promisorios para prolongar la vida de mujeres, cuyo cáncer al pecho se les ha extendido al resto del cuerpo, informó un grupo de investigadores.

Se trata de combinar tres drogas anti-cáncer con BCG, una droga que fortalece el sistema inmunológico del organismo.

Mujeres a las que se aplicó la combinación de drogas tuvieron períodos más largos en que la enfermedad cedió, o se les prolongó la vida en comparación con aquellas a las que solo se les aplicaron las tres drogas anti-cáncer, informó un equipo investigador del Hospital Anderson y el Instituto del Tumor de Houston, Texas.

El número de mujeres controladas en los experimentos es pequeño y el informe es preliminar, dice el Doctor Jordan N. Gut-

terman y su equipo de nueve investigadores en un artículo en la revista British Medical Journal.

En un grupo de pacientes, el tratamiento de cuatro drogas prolongó la supervivencia "Median" de las mujeres 22 meses, casi tres veces lo de las mujeres tratadas con una sola droga, dicen los científicos. "Median" no significa promedio, sino que significa que el número de mujeres que vivió más de 22 meses, fue igual al de las que no lograron ese tiempo.

La combinación del uso de tres drogas anti-cáncer habla mostrado mejores resultados que drogas usadas individualmente, en experimentos tanto en Houston, como en otros lugares.

El agregar BCG al tratamiento aparentemente mejora los resultados, y parece indicar la conveniencia de ahondar los estudios.

Favor pase a la Pág. 13.

Una Continuada Fuga de Capitales en México

NUEVA YORK, noviembre 27 (UPI). Una violenta fuga de capitales mexicanos se está orientando hacia cuentas bancarias, centros comerciales y propiedades en las ciudades estadounidenses más próximas y hacia Nueva York, según informa el Diario The New York Times.

Hoy en la Historia

Por The Associated Press.
Hoy es domingo 28 de noviembre, el 333 día de 1976. Quedan 33 días en el año.

Eventos destacados en la fecha:
1085 En el Concilio de Clermont-Ferrand el Papa Urbano II, lanzó su llamamiento al inicio de las Cruzadas.

1520 El navegante portugués Fernando Magallanes llega al Océano Pacífico, después de pasar por el estrecho suramericano que lleva su nombre.

1806 Murat toma Varsovia al frente de las tropas de Napoleón.

1821 Panamá proclama su independencia y se une por su propia voluntad a Colombia.

1905 Es fundado el Partido Sinn Féin de Dublín, para luchar por la

—Favor pase a la Pág. 13.

Misteriosa Muerte

de Pájaros en E.U.

LOS ANGELES, (CALIFORNIA, EE. UU.), 27 noviembre (EFE). Una misteriosa enfermedad está causando la muerte masiva de los pájaros en la población de San Luis Obispo, a mitad de camino entre Los Angeles y San Francisco.

Después de que cientos de pájaros sucumbiesen en el centro de la población, otros 40 pájaros fueron encontrados muertos en el "campus" de la Universidad Politécnica de California, situados a unos dos kilómetros del centro de la ciudad.

Según un sargento de policía que tuvo tiempo de ver a un pájaro agonizando, las aves son víctimas de convulsiones antes de morir.

Las autoridades han hecho llamar a los expertos para determinar la causa de la muerte masiva de los pájaros.

La etapa más fuerte de la expatriación mexicana de divisas se inició el 31 de agosto, cuando cayó el valor del peso mexicano, estimándose que en la primera semana ingresaron 400 millones de dólares a los Estados Unidos.

Las recientes versiones sobre el posible derrocamiento del Presidente Luis Echeverría y las medidas restrictivas dispuestas por el Banco Central de México, acentuaron la falta de confianza de las

familias ricas y los hombres de negocios de ese país, quienes intentan salvar parte de sus fortunas radicándolas en Estados Unidos.

Algunas estimaciones señalan que 3.000 a 4.000 millones de dólares fueron llevados desde México a Estados Unidos y Europa en los últimos tres meses. Ese tipo de operaciones era legal, pero el Gobierno la calificó de "an-

Favor pase a la Pág. 28.

Aumenta Afluencia de Población Rural hacia Ciudades en L.A.

WASHINGTON, noviembre 26 (EFE). La afluencia de población rural a los grandes núcleos de población que ya está planteando serios problemas a muchos países, seguirá en los próximos años, según la conclusión de un sondeo mundial llevado por el Instituto "Gallup".

El sondeo reveló que la mayoría de los 4.000 millones de habitantes de las zonas rurales en todo el mundo, desea trasladarse a centros urbanos.

Pero mientras que este deseo es casi general en las poblaciones en desarrollo, en los países industriales los deseos son exactamente contrarios, con una mayoría de gentes de las grandes

ciudades, que desean irse a núcleos más pequeños de población.

El contraste es fuerte si se compara a Gran Bretaña y Nigeria. Los ingleses, que viven en proporción de ocho de cada 10 en zonas urbanas, se quedarían a vivir en ellas sólo en proporción de dos de cada 10.

Los nigerianos, de los que tres de cada cuatro viven en zonas rurales, se quedarían en ellas si pudieran elegir sólo en proporción de cinco de cada 100 personas.

Los resultados del sondeo sugieren que los países en desarrollo pueden estar viviendo el mismo ciclo de los países industriales con 100 años de diferencia.

Impresiones Digitales para Descubrir Fallas Cardíacas

MIAMI BEACH, noviembre 27 (UPI). Los cardiólogos podrían analizar las impresiones digitales de sus pacientes femeninas como método de diagnóstico de un trastorno cardíaco, hallado con más frecuencia en las mujeres.

Los pacientes con defectos de válvula cardíaca que les producen dolores en el pecho y arritmias, tienen en general huellas dactilares más arqueadas que la gente libre de tales dolencias.

Mark H. Swartz, cardiólogo del Hospital Mount Sinai, de Nueva York, informó sobre el descubrimiento en la reunión anual de la Sociedad Cardíaca Estadounidense. El defecto es llamado prolapso de la válvula mitral. Eso significa que una válvula en la porción izquierda del corazón no

cierra bien cuando el órgano bombea, lo que permite que la sangre fluya en dirección equivocada.

Ese trastorno ocurre en por lo menos el seis por ciento de las mujeres de la nación, pero sólo en el 0.5 por ciento de los hombres. En muchas ocasiones comienza aproximadamente a los 20 años y ocasionalmente puede crear graves complicaciones.

La idea de tomar las huellas digitales de los pacientes que sufren la anomalía se originó por la especulación respecto a que el problema puede ser hereditario. Se sabe que el corazón se forma en el feto entre la tercera y la octava semana de embarazo. Y ocurre también que los tipos dactilares inician su formación en ese período.



EDIFICIOS DESTRUIDOS POR EXPLOSION. San Quintín, Francia, noviembre 27. Bomberos y soldados hurgan entre los escombros de uno de los edificios destruidos esta madrugada por una explosión de gas en San Quintín, población del norte de Francia. La Policía informó de muertos y heridos.