

## La cirugía: ¿una droga de nuestro tiempo?

Muchos hombres y mujeres se operan de cirugía en nuestro país

INMACULADA PINEDA Y MARTINA PEREZ, Gines

Hay muchas personas que por diversas razones no están contentas con su cuerpo y por ello acuden a diversos centros de belleza. Allí un médico les explica qué es lo que le van a hacer y el cliente decide qué es lo que quiere restaurar de su cuerpo...



Resultado del botox./ M.P.

Se podría pensar que el tratamiento de botox solo es para mujeres que ya han pasado su juventud y que quieren seguir igual de espléndidas, pero una de sus mayores clientas son las pacientes jóvenes.

Y ustedes dirán: ¿en qué consiste el tratamiento de botox?, pues su técnica es muy simple, consiste en insertar Toxina Botulínica, son proteínas que relajan los músculos de la cara, por medio de pequeñas dosis, esto no produce dolor, sus "efectos secundarios" suelen ser pequeños hematomas en la piel y pueden llegar a durar de 4 a 7 días. Su principal ventaja es eliminar las patas de gallo y las arrugas de la frente que se producen por hacer un movimiento muscular o gesto miles de veces. Este tratamiento no necesita anestesia.

Este tratamiento dura un promedio de 4 a 6 meses. Durante el año 2001 en Estados Unidos más de 220.000 tratamientos de botox fueron aplicados a los hombres, este es uno de los tratamientos de belleza preferido por los hombres.

Este tratamiento no es peligroso pues después de pasar el tiempo de espera se puede inyectar más dosis.

## Métodos anticonceptivos, seguridad y placer a la vez.

Lo que antes era un tabú se ha convertido en un tema muy frecuente en la sociedad actual.

M.G.M y M.C.M, Gines.

Con esta noticia queremos informar sobre los métodos anticonceptivos más utilizados. Con esto intentamos fomentar su uso para así poder evitar los embarazos no deseados y enfermedades contagiosas como el SIDA.

Vamos a comenzar con una pequeña descripción sobre algunos de ellos y sobre la función que realiza cada uno.

**Métodos químicos y hormonales**

-Píldora anticonceptiva: Son hormonas sintéticas similares a las naturales de la mujer, al tomarlas el óvulo queda en reposo y no hay ovulación.

-Espermicida: Tiene una doble acción: por un lado mata a los espermias y por otro la emulsión que contiene forma una barrera que bloquea la apertura del cervix.

**Métodos mecánicos o de barrera:**

-Preservativo: funda

generalmente de látex que se coloca en el pene impidiendo que el semen de la eyaculación se aloje en la vagina.

-Diafragma: Caperuza de caucho con un borde flexible que actúa tapando el cuello del útero impidiendo la entrada de los espermatozoides.

**Métodos quirúrgicos**

-Ligadura de trompas: Intervención que se realiza a las

mujeres y que consiste en seccionar las trompas de Falopio impidiendo el recorrido del óvulo en dirección al útero. Es permanente e irreversible.

En España, el uso de los métodos anticonceptivos es un 5% inferior a la media de la UE.

España es el país analizado en el que menos mujeres utilizan métodos anticonceptivos, sin embargo la cifra ha aumentado

desde 1997 en un 20%.

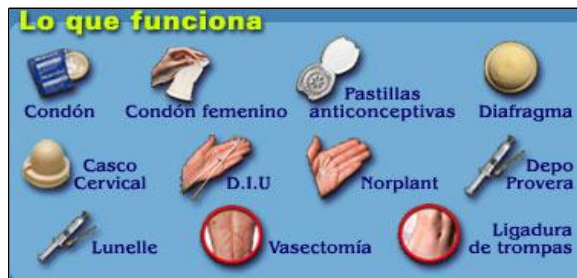
Un 32% de las mujeres encuestadas utilizan preservativos y un 21%, métodos orales, el 1 ó 2% utilizan el diu y el 4% el coito interrumpido, el resto asegura no usar métodos de anticoncepción.

La farmacéutica Rosario Rosso de la localidad de Villanueva Del Ariscal se prestó a informarnos sobre la venta de anticonceptivos.

Según ella el método anticonceptivo más vendido es el preservativo, ya que es el más fácil de adquirir, sobre todo en menores.

A su farmacia acuden todos los días personas de diferentes edades para comprar preservativos.

Rosario nos contó que los preservativos son los únicos métodos que se pueden obtener sin receta médica.



Imágenes encontradas en buscador google.

## Adiós lentillas, hola láser

Si has decidido someterte a una operación oftalmológica para librarte de la carga de las lentillas y las gafas, has de conocer sus ventajas, riesgos y posibles resultados

P.R., Gines

Desde la aplicación del láser en la cirugía oftalmológica ésta ha experimentado un avance increíble, ya que la cirugía láser permite deshacerse de las lentillas o gafas en tan sólo quince minutos, sin riesgo ni dolor. Pero realmente, ¿es tan segura como dicen?, ¿tan eficaz?. Sólo las afecciones de córnea tienen solución a través de la cirugía láser. Si tiene algún tipo de imperfección, se generan imágenes incorrectas, nos podemos encontrar ante: Miopía, Hipermetropía o Astigmatismo.

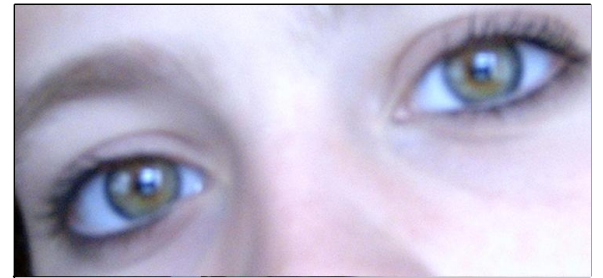
Entre las técnicas para solucionar estos problemas nos encontramos con la técnica LASIK, la más utilizada. También nos encontramos

con la Queratomía Radial (RK).

Esta práctica puede provocar debilitamiento de la retina, por eso desde que existen nuevas opciones casi no se utiliza y está indicada para los afectados de miopía leve. La Queratomía astigmática (AK), es una terapia que propone el alisamiento de las deformaciones de la córnea y está indicada en personas con astigmatismo. La Queratomía fotorrefractiva (PRK), indicado para: miopía, hipermetropía y astigmatismo. Laser In-situ Keratomileusis (LASIK), indicado para la miopía, hipermetropía y astigmatismo, pero al ser una operación quirúrgica sobre tejido vivo existen más riesgos de lo normal.

Otra técnica innovadora son los anillos corneales. Es el método más nuevo que existe. Consiste en colocar en el ojo un anillo de plástico de forma de media luna para alisar la córnea. Por último el Clear Lens Replacement (CLR)

del resto de métodos en que interviene el cristalino natural en lugar de la córnea y está indicado para personas con presbiopia y cataratas. Debemos cuidar nuestros ojos ya que son nuestra ventana al mundo.



Ojos operados con cirugía láser./P.R.

## Creación de tejido cardíaco, ¿tráfico o investigación?

Científicos israelitas crearon un tejido cardíaco, activo en sus funciones normales en condiciones de laboratorio.

P.R., Gines

El tejido, conseguido a partir de células de feto humano en su estado primigenio, podría emplearse en el futuro para injertarlo y sustituir a otro enfermo, y también como un modelo para observar las reacciones del corazón enfermo a distintas patologías ante nuevos medicamentos. Este es un punto de vista compartido por muchas personas, pero sin embargo hay otra cara de esta moneda, y es el tráfico de órganos, ya que hay numerosas mafias y grupos organizados que

esperan ansiosos un avance científico que les permita, sin tener que asesinar o robar órganos (como iban haciendo hasta ahora), el conseguir órganos en perfecto estado para vender al mejor postor. A ese hombre o mujer ricos que están en la lista de espera de la seguridad social para un trasplante se le hace la boca agua cuando ante sus propios ojos le muestran su salvación por unos cuantos de millones que él puede pagar. Con esto se abriría un mercado negro de tráfico de órganos aún más amplio del que

hoy hay. ¿La solución para esto? una ley estricta y un control exhaustivo de la creación de estos órganos, ya que de ellos dependen muchas vidas humanas y no podemos hacer del derecho a vivir un negocio. Por todo ello esperemos que la ciencia pueda avanzar tranquilamente ayudando a aquellos que lo necesitan verdaderamente y no fomentando el negocio más miserable que hay, el negocio de la vida.

¿QUIERES REDUCIR VOLUMEN CORPORAL?  
¿O SIMPLEMENTE PERDER ALGO DE PESO?

**CORPORACION ESQUELETICA**  
¿LA ORGANIZACIÓN MÉDICO-ESTÉTICA MÁS AVANZADA DE EUROPA?