

Datos Interesantes Sobre el Ojo Humano

Escrito por Santiago

Jueves, 01 de Marzo de 2012 19:52 -

Se han puesto a pensar que tan maravilloso es el cuerpo humano, trabaja de una manera que hoy en día con toda la tecnología que existe no entendemos, los mejores científicos del mundo están seguros de que jamás podremos entender el cuerpo humano a la perfección.

Leyendo un poco al respecto me quede maravillado con el funcionamiento de los ojos, sabias que es el órgano de todo el cuerpo mas completo y trabaja con millones de piezas.

Aquí algunos datos interesantes.

- La distancia media entre ambos ojos es de unos 6,2 cm.
- El 80% de nuestros recuerdos vienen por lo que hemos visto a lo largo de nuestra vida. El ojo nos da información sobre el movimiento, forma, color, distancia y la profundidad de un objeto.
- El globo ocular pesa aproximadamente 7,5 gramos
- Es el único órgano del cuerpo que puede funcionar las 24 horas del día sin descanso una y otra vez.
- La parte delantera del Iris puede tener diversas coloraciones, es la que otorga el color característico a nuestros ojos. Esto depende de la cantidad de melanina que contenga el Iris y por eso está en relación con el color de la piel.
- El ojo puede detectar más de 10 millones de colores.

Datos Interesantes Sobre el Ojo Humano

Escrito por Santiago

Jueves, 01 de Marzo de 2012 19:52 -

- Puede distinguir entre más de 500 tonalidades de colores grises.
- El ojo no puede ver la luz infrarroja ni la luz ultravioleta.
- La retina es un mosaico de 130 millones de células nerviosas sensibles a la luz.
- Nuestros ojos pueden captar más de 50 cosas en solo un segundo.
- Los ojos negros no existen. El ojo máximamente pigmentado tiene un color achocolatado profundo, pero nunca negro.
- El ojo se lubrica al parpadear, es un reflejo que hacemos inconscientemente, lo hace una o dos veces cada 10 segundos y lo hace en 0,3 seg.
- El ojo humano no crece, es del mismo tamaño desde que nacemos.
- La sangre se encarga de conducir el oxígeno a todas las regiones del cuerpo, incluso a las más alejadas. Sin embargo, la córnea de los ojos no posee ni un solo vaso sanguíneo, así que toma oxígeno directamente del aire.
- El globo ocular tiene un diámetro anteroposterior de 24 milímetros.
- Sólo 1/60 de nuestro globo ocular es visible en el mundo exterior.
- Una investigación antigua decía que "leer con poca luz dañar los ojos". Esto se desmintió luego en una investigación reciente, que dice que no sólo una mala iluminación podría dañar

Datos Interesantes Sobre el Ojo Humano

Escrito por Santiago

Jueves, 01 de Marzo de 2012 19:52 -

los ojos débiles, sino que también fortalece los ojos sanos.

- Las mujeres tienen menos dificultades con los colores que los hombres. Sólo el 0,5% de las mujeres son daltónicas, frente a un 8% de hombres.