



**Nombre de alumno: Candelaria
Guadalupe José Lucas**

**Nombre del profesor: Felipe Antonio
Morales Hernández**

Nombre del trabajo: Unidad II

Materia: Fisiopatología

Grado: 4 Grupo: A

Alteración motora

Afectan a un grupo heterogéneo de personas que pueden oscilar en un continuo desde una lesión física o genética a un daño en el sistema nervioso central

Las deficiencias motoras más habituales en el período escolar son la parálisis cerebral, la espina bífida y las distrofias musculares, que limitan la capacidad de acción en el medio y con el medio



La variedad de Deficiencia Motorices es muy extensa, sin embargo, hay algunas que tienen mayor incidencia durante la edad escolar y que, al mismo tiempo requieren mayores adaptaciones por parte de la escuela

Conoce sobre la Parálisis Cerebral

La parálisis cerebral (PC), es un trastorno neurológico que afecta permanentemente el movimiento de un sujeto, desde la debilidad en una extremidad, hasta la carencia total del cuerpo o movimiento voluntario. Puede afectar distintas partes del cuerpo.

CAUSAS

- TCE: Daño pre y perinatal
- Infarto
- Tumor
- Genética
- Lesión
- Infección

1 de cada 10 Presenta discapacidad visual severa.

1 de cada 3 Precisa de una silla de ruedas para sus desplazamientos.

1 de cada 5 Tiene epilepsia.

1 de cada 3 Presenta dolor en su día a día.

1 de cada 5 Tiene problemas de control de vejiga.

¿Sabías que...?

- En el mundo hay 17 millones de personas con parálisis cerebral.
- Es la discapacidad física más común en la infancia.
- La PC no tiene cura, pero sí tratamientos como la fisioterapia.

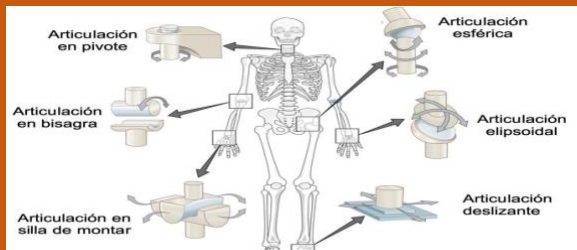
www.cides.edu.mx #CIDES

Conjugación entre dos huesos formada por una serie de estructuras mediante las cuales se unen los huesos entre sí. Se subdividen en tres clases: 1 Las que no tienen movimiento o "sinartrosis". 2 Las semimóviles o "anfiartrosis". 3 Las móviles o "diartrosis"

ALTERACIÓN DE ARTICULACIONES

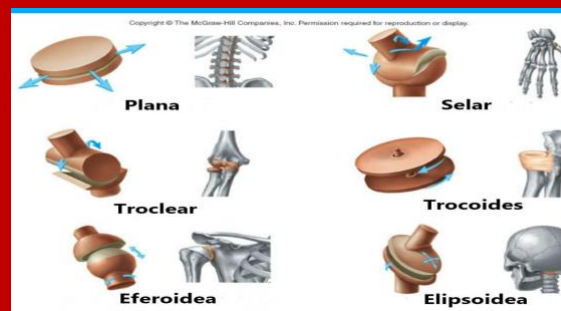
Qué son las alteraciones articulares?

Los trastornos articulares son enfermedades o lesiones que afectan sus articulaciones. Las lesiones pueden ocurrir debido al uso excesivo de una articulación; o puede sufrir una lesión repentina



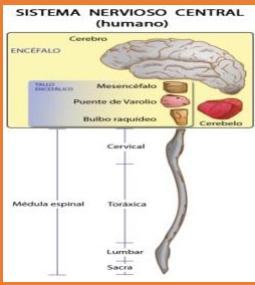
Qué enfermedades pueden afectar las articulaciones?

Muchas enfermedades pueden afectar las articulaciones. A menudo, causan dolor en las articulaciones y provocan rigidez, enrojecimiento e hinchazón. La mayoría de ellas son crónicas, es decir, duran mucho tiempo



Fisiopatología del sistema nervioso central

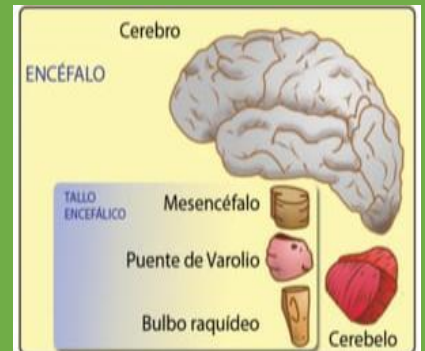
El sistema nervioso (SN) constituye el sistema de control más importante del organismo y, junto con el sistema endocrino, desempeña la mayoría de las funciones de regulación. En general, el SN controla las actividades rápidas del cuerpo



Partir de la aparente simplicidad de neuronas comunicándose unas con otras se origina la complejidad del sistema nervioso central, que nos hace lo que somos, nuestros pensamientos, sentimientos y comportamientos

El sistema nervioso central está formado por el cerebro y la médula espinal.

En él residen todas las funciones superiores del ser humano, tanto las cognitivas como las emocionales



COMA

El coma es un estado de pérdida del conocimiento prolongada que puede ser causada por diferentes problemas: lesión traumática en la cabeza, accidente cerebrovascular, tumor cerebral, intoxicación por droga o alcohol, o incluso una enfermedad subyacente, como diabetes o una infección

Causas

Lesiones cerebrales traumáticas. Estas a menudo son causadas por accidentes de tránsito o actos de violencia. **O Accidente cerebrovascular.**

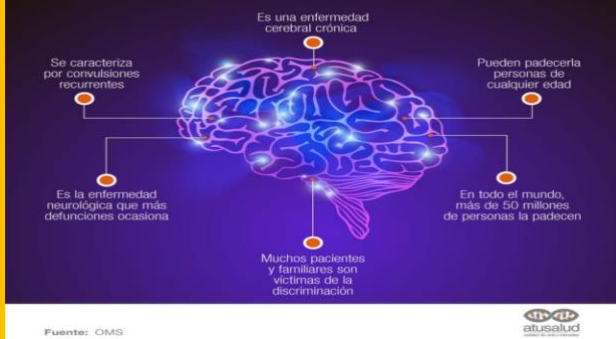
La irrigación disminuida o interrumpida de sangre al cerebro (accidente cerebrovascular) puede ser el resultado de arterias bloqueadas o el estallido de un vaso sanguíneo. **O Tumores.** Los tumores en el cerebro o en el tronco encefálico pueden producir un coma. **O Diabetes.**

El aumento muy marcado (hiperglucemia) o la disminución muy pronunciada de los niveles de azúcar en la sangre pueden producir un coma



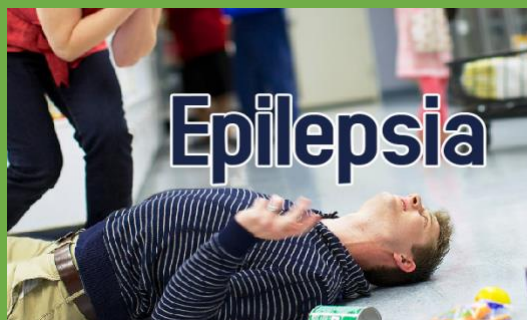
EPILEPSIA

¿Qué sabes sobre LA EPILEPSIA?



La epilepsia es un trastorno del sistema nervioso central (neurológico) en el que la actividad cerebral normal se altera, lo que provoca convulsiones o períodos de comportamiento y sensaciones inusuales, y a veces, pérdida de la consciencia

Los síntomas de las convulsiones pueden variar mucho. Algunas personas con epilepsia simplemente permanecen con la mirada fija por algunos segundos durante una convulsión, mientras que otras mueven repetidamente los brazos o las piernas. Tener una sola convulsión no significa que tengas epilepsia

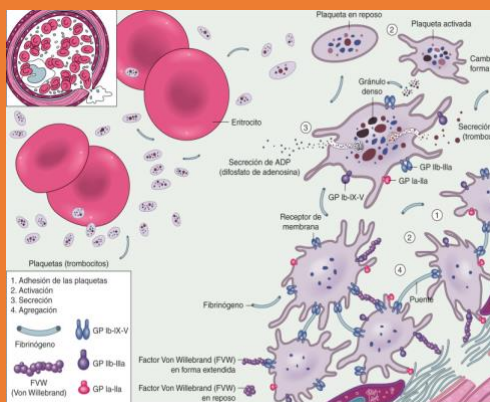
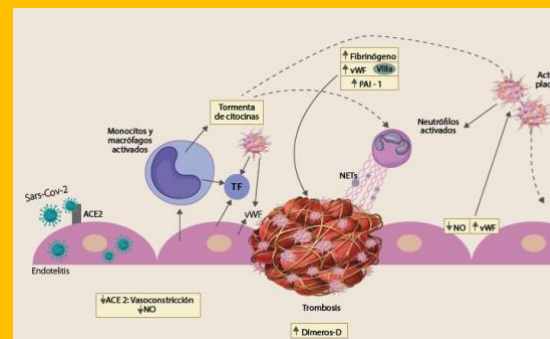


El tratamiento con medicamentos, o en ocasiones la cirugía, puede controlar las convulsiones en la mayoría de las personas que tienen epilepsia. Algunas personas requieren tratamiento de por vida para controlar las convulsiones, pero, para otras, las convulsiones desaparecen con el tiempo

FISIOPATOLOGÍA DE LA HEMOSTASIA

La hemostasia es un sistema que mediante un proceso complejo cumple dos funciones principales:

- 1) Mantener la sangre en un estado líquido, fluido que permita la
- 2) circulación en los vasos sanguíneos.
- 3) 2) Suprimir la salida de sangre desde el espacio intravascular a
- 4) través de un vaso lesionado



La Hemostasia Se clasifica en Hemostasia Primaria Y Secundaria

Primaria se inicia a los pocos segundos de producirse la lesión al interaccionar las plaquetas y la pared vascular para detener la salida de sangre en los , arteriolas pequeñas y vénulas