



Mi Universidad

SÚPER NOTA

Nombre del Alumno: Jatziri Guadalupe Galera Mendoza

Nombre del tema: Generalidades de la morfología

Parcial: Primer parcial

Nombre de la Materia: Morfología y función

Nombre del profesor: Víctor Manuel Nery Gonzales

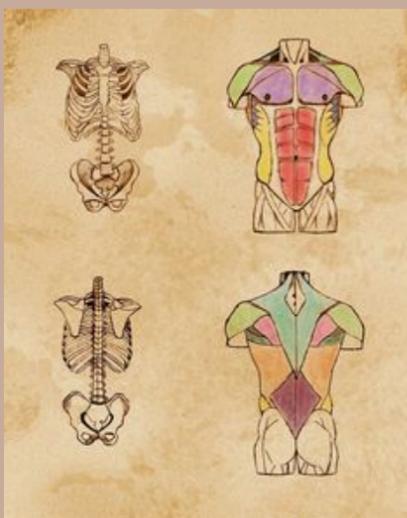
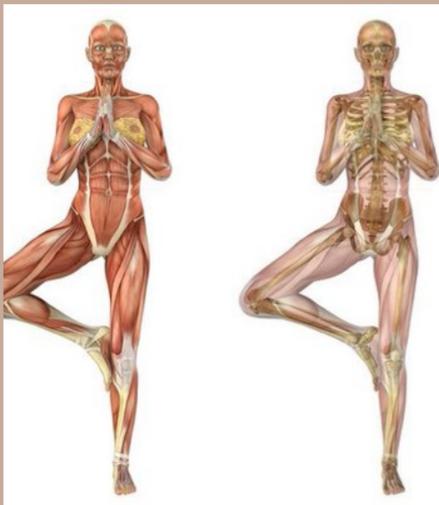
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Tercer cuatrimestre

Lugar y Fecha de elaboración: Pichucalco, Chiapas; 25 de mayo del 2024.

GENERALIDADES DE LA MORFOLOGÍA

¿QUÉ ES LA MORFOLOGÍA?



Es la rama de la biología que se enfoca en el estudio de las estructuras y de la forma de los organismos. Estudia aspectos como el color y el tamaño de las zonas externas del individuo y también toma en cuenta sus órganos internos.



Importancia

La Morfología estudia fundamentalmente la estructura, es decir, la forma de organización de los sistemas orgánicos, la estructura representa la organización espacial de la materia en movimiento y la función expresa el movimiento o los cambios de la materia en el tiempo y el espacio.



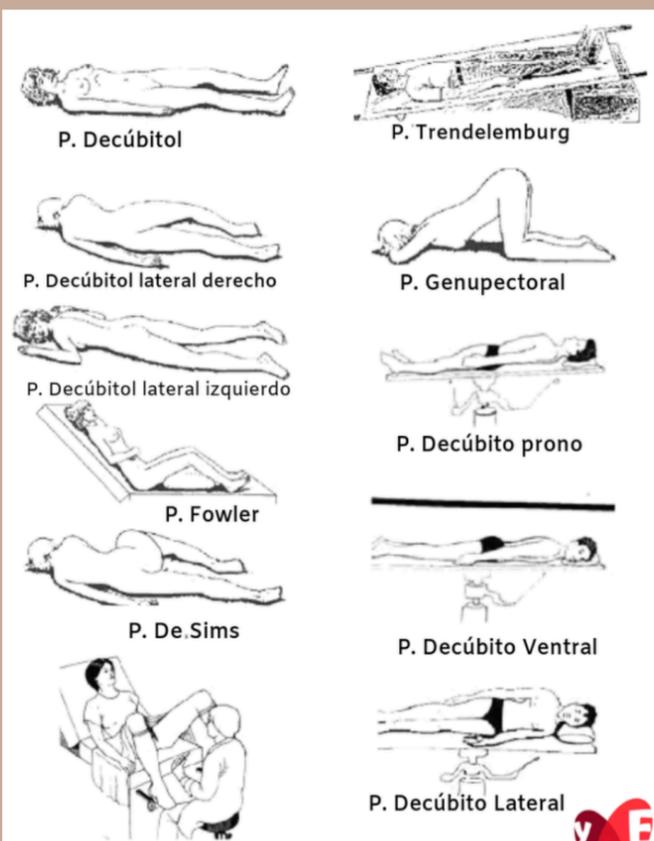
El conocimiento de las estructuras normales del organismo y sus funciones, permite determinar las posibles alteraciones producidas por cualquier afección y según sus características se diagnosticar podrá o identificar enfermedad.

El conocimiento de las estructuras y sus funciones facilita la aplicación de diversos métodos, técnicas y procedimientos en el tratamiento de las enfermedades, así como en el mantenimiento de la salud del individuo.

RELACIÓN DE LA MORFOLOGÍA CON LOS PLANOS ANATÓMICOS

A través de la terminología morfológica podemos comprender una serie de términos de orientación que permiten precisar la posición de los distintos órganos y partes del cuerpo.

En la posición anatómica se considera al cuerpo humano en posición vertical o de pie, frente a nosotros, con la mirada fija en el horizonte; los miembros inferiores juntos con los pies paralelos, mientras que los miembros superiores cuelgan a ambos lados del cuerpo, con las palmas de las manos orientadas hacia delante.

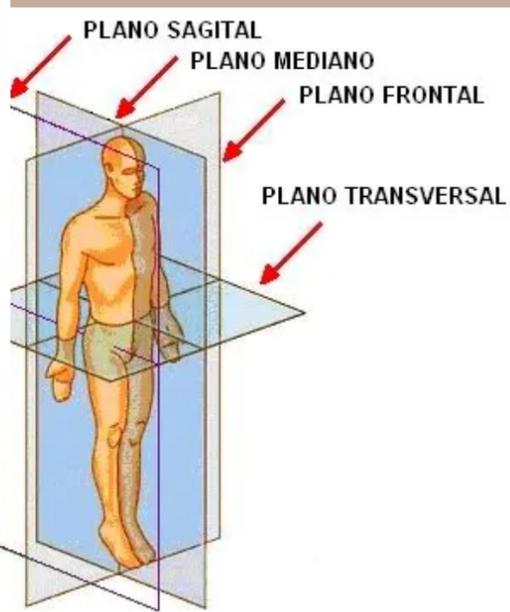
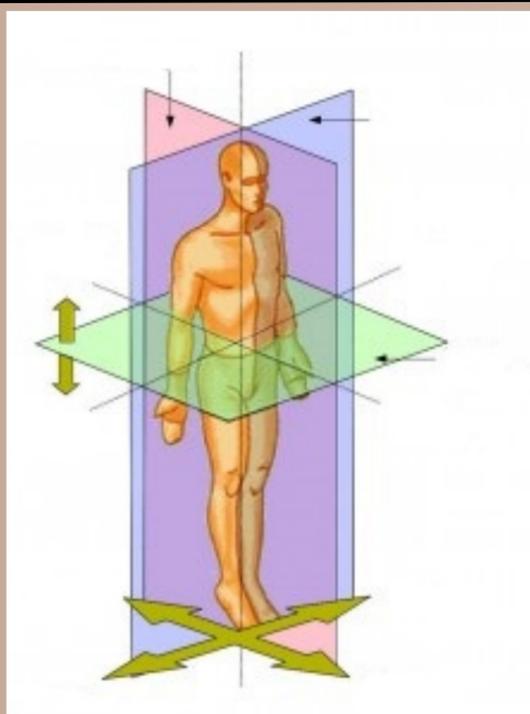


PRINCIPALES PLANOS DEL CUERPO

El **plano sagital** es perpendicular al suelo y paralelo a la sutura sagital del cráneo, divide el cuerpo humano en 2 partes: derecha e izquierda.

El **plano coronal** o frontal es perpendicular al suelo y paralelo a la sutura coronal del cráneo, divide el cuerpo humano en 2 partes: anterior y posterior.

El **plano horizontal** es paralelo al suelo o al horizonte y divide el cuerpo en 2 partes: superior e inferior.



BIBLIOGRAFÍA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE [UDS], (2024) ANTOLOGÍA DE MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN.
OBTENIDA DE:

1. <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LLEN/cee8abc01c86071a46e3a2aa9fe07a7f-LC-LLEN302%20MORFOLOGIA%20Y%20FUNCION.pdf>
2. Diapositivas otorgadas en clase.

IMÁGENES:

<https://laedu.digital/wp-content/uploads/2021/03/niveles-de-organizacion-del-cuerpo-humano.jpg?w=729>

https://static.wixstatic.com/media/65566f_37257adfcfb9457a94d55a57a91e24a1~mv2.jpg/v1/fill/w_356,h_363,al_c,q_80,enc_auto/65566f_37257adfcfb9457a94d55a57a91e24a1~mv2.jpg

<https://cerebriti.b-cdn.net/uploads/c130a5390b948862d086539e74c077ec.jpg>

https://i0.wp.com/yoamoenfermeriablog.com/wp-content/uploads/2019/06/20190630_164518_0000.png?resize=790%2C1185&ssl=1

https://img.freepik.com/vector-premium/anatomia-humana-vista-frontal-longitud-completa-hombre-pie-ropa-interior-sistema-muscular-esqueleto-cuadro-educacion-medica-cartel-educativo_93083-1236.jpg?w=360

https://st2.depositphotos.com/5647624/50449/i/950/depositphotos_504492356-stock-photo-scientific-medical-human-body-anatomy.jpg

https://pbs.twimg.com/profile_images/963799173861699589/Y_jpv100_400x400.jpg