

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

"pasión por educar"

TRABAJO:

CONCEPTOS

ASIGNATURA:

ENFERMERIA EN EL CUIDADO DE LA MUJER

CATEDRATICO:

SANCHEZ CRUZ ROSARIO

ALUMNO:

GOMEZ GALERA ANGEL OMAR

Licenciatura en enfermería

Pichucalco Chis, 11 de septiembre de 2020

La anatomía es una ciencia que estudia la estructura de los seres vivos, es decir, la forma, topografía, la ubicación, la disposición y la relación entre sí de los órganos que las componen.

Si bien la anatomía se basa ante todo en el examen descriptivo de los organismos vivos, la comprensión de esta arquitectura implica en la actualidad un maridaje con la función, por lo que se confunde en ocasiones con la fisiología (en lo que se denomina anatomía funcional) y forma parte de un grupo de ciencias básicas llamadas "ciencias morfológicas" (biología del desarrollo, histología y antropología), que completan su área de conocimiento con una visión dinámica y pragmática.

Subdivisiones

Anatomía descriptiva: Separa el cuerpo en sistemas. También denominada sistemática.4

Anatomía topográfica: Se estudia por divisiones especiales. También llamada regional.

Anatomía quirúrgica: Consiste en el estudio de la estructura y morfología de los tejidos y órganos del cuerpo aplicados a la cirugía.

Anatomía clínica: Mencionada también como aplicada, relaciona diagnóstico con tratamiento.

Anatomía comparada: Compara la anatomía del cuerpo humano con los animales

Anatomía microscópica: Predominio de la utilización de microscopio, llamada también histología.

Anatomía macroscópica: Estudia la forma de las estructuras, no se utiliza microscopio.

Anatomía del desarrollo: Relacionada desde la fertilización hasta el postnatal llamada también Embriología.

Anatomía funcional: Denominada también fisiológica, la cual estudia las funciones de los órganos.

Anatomía de superficie: Utilizada en rehabilitación (kinesiología).

Anatomía de las mediciones: Usada en el reconocimiento del cuerpo por sus características y medidas.

Anatomía radiológica: Estudio mediante imágenes.

Anatomía patológica: Estudia el deterioro de los órganos y sistemas.

Anatomía artística: Estudia el arte anatómico.

Anatomía vegetal: o fitotomía es el campo de la Botánica que estudia la estructura interna de las plantas.

Anatomía animal: Utilizada por los veterinarios. También llamada anatomía veterinaria.

Anatomía Humana: Describe el cuerpo humano.

Fisiología

La fisiología es la ciencia que estudia las funciones de los seres vivos, la anatomía.

Fisiología es el estudio científico de las funciones y mecanismos que se desarrollan dentro de un sistema vivo. Históricamente, la fisiología es uno de los cimientos sobre los cuales se han construido todas las ciencias biológicas y médicas

Fisiología humana

El estudio de la fisiología humana se remonta al menos al 420 a.C., en tiempos de Hipócrates, el padre de la medicina. Luego hubo muchos científicos que investigaban las diferentes fisiologías, hasta llegar a la fisiología evolutiva en el siglo XX. Así, la homeostasis es un aspecto importante también en lo que respecta a las interacciones dentro de un organismo. Se refiere al concepto de medio interno y es una propiedad de los organismos vivos que consiste en su capacidad de mantener una condición interna estable

Anatomía de la mujer

GENITALES INTERNOS DE LA MUJER

Estos órganos se localizan dentro de la cavidad pélvica, lo que les confiere protección y son:

Vagina: es un órgano tubular, fibromuscular que se ubica entre la vulva y el cuello uterino, y termina en los fondos de saco alrededor del cuello del útero.

Útero: es un órgano hueco, piriforme. Presenta una parte superior ancha que corresponde al cuerpo uterino en cuya cavidad interior se anida y desarrolla el embrión; y una parte inferior angosta o cuello del útero, que tiene forma cilíndrica y mide aproximadamente 2 a 3 cm. de largo. La superficie interior del cuello limita con un orificio interno que mira a la cavidad uterina y uno externo que mira a la vagina. Entre ambos orificios corre un canal cuya superficie presenta pliegues que determinan la formación de criptas o reservorios, donde se produce el moco cervical y pueden almacenarse los espermatozoides o gametos masculinos.

Trompas de Falopio: Transportan los ovocitos desde los ovarios al útero y permiten el paso de los espermatozoides hasta el sitio de la fecundación.

Ovarios: son los órganos primarios del sistema reproductor. En su interior se localizan las células sexuales femeninas llamadas ovocitos.

GENITALES EXTERNOS DE LA MUJER

