



NOMBRE DEL TRABAJO:

Ejes y planos anatómicos del cuerpo humano

NOMBRE DEL ALUMNO:

Ronay Antonio Sánchez Herrera

CATEDRATICO:

Fernando Romero Peralta

MATERIA:

Anatomía y Fisiología I

CARRERA:

Lic. Enfermería

FECHA DE ENTREGA:

10/SEPT/2020

INDICE

Introducción.....	
Glosario.....	
Introducción.....	
Definición de ejes y planos.....	
Relación entre ejes y planos.....	
Conclusión.....	

INTRODUCCIÓN

El proposito de este trabajo es para tener los conocimientos de los ejes y planos y que nos pueda servir para detectar donde están los organos y como se llama la posición en la que se encuentran.

GLOSARIO

1- ¿Cuáles son los movimientos del plano frontal ?
abduccion y aduccion

2- ¿Cuales son los 3 planos del espacio?
Eje vertical, ante posterior y horizontal

3-¿Qué divide el plano transversal?
Divide nuestro cuerpo en la parte de mitad superior e interior

4-¿En que plano se describe las roaciones?
Plano transversal

5-¿Cómo se dirijen los ejes?
El eje anteposterior se dirige adelante y hacia atrás

6-¿Cómo se divide el cuerpo humano?
El sagital se divide a la mitad de derecha a izquierda, el frontal a la mitad la mitad anterior, posterior y el transversal se divide en la parte superior e interior.

7-¿Qué son los ejes?
Es el punto donde se realiza un corte imaginario para establecer la posicion y estructura corporal

8-¿Cuántos tipos de ejes hay?
Son 3 son sagital,longitudinal y transverso.

9-¿Cuál es la parte anterior y posterior del cuerpo?
Anterior o ventral, cuando el cuerpo esta hacia adelante .

10-¿tipos de planos?
Transversal,sagital, frontal

11-¿Qué son los planos?

Son superficies que dividen el cuerpo y que permitan comprender mejor la situación o dirección que tienen las estructuras del organismo

12-¿ Qué estudia los planos y los ejes?

Estudia el movimiento que hacen las articulaciones

13-¿Cómo podemos ver los planos y los ejes en un paciente?

En una posición supina porque se encuentra mirando hacia enfrente, con los brazos estirados y las palmas dirigidas hacia adelante.

14-¿Por qué nuestro paciente debe estar en posición supina?

Las articulaciones se encuentran en una posición neutra a 0° en esta posición no tenemos movimientos.

15-¿Cuál es la diferencia de un plano y un eje?

El plano bidimensional, mientras que el eje es unidimensional.

16-¿Qué es la posición anatómica?

Es la posición corporal de referencia y ayuda a comprender las descripciones de la anatomía corporal.

17-¿movimientos en el plano horizontal son?

Rotación, aducción y circonducción.

18-¿Qué se desarrolla de un plano y un eje?

Los movimientos.

19-¿En qué plano se describen las rotaciones?

Plano transversal

20-¿Cómo divide el plano sagital al cuerpo?

Divide el cuerpo en 2 mitades, derecha e izquierda.

21-¿Qué es la longitud en anatomía?

Es una técnica que se utiliza para indicar el eje de un cuerpo la dirección con una dimensión mayor.

22-¿Qué plano divide a los riñones?

Plano sagital y medio

23-¿Qué plano corta al corazón en una posición anterior y otra posterior?

El plano medio coronal divide el cuerpo en posición de pie en dos mitades (frontal y dorsal)

24-¿Cómo divide al cuerpo el plano sagital?

Dividido en dos partes, derecha e izquierda

25-¿Para qué sirve un plano bidimensional?

Sirve para calificar a aquello que tiene dos dimensiones

EJES Y PLANOS ANATOMICOS

LOS EJES SON SUPERFICIES IMAGINARIAS QUE AYUDAN A LA DIVISION DEL CUERPO HUMANO PARA FACILITAR LA DESCRIPCION DE SU ESTRUCTURA COMO SU DENOMINACION Y ESTUDIO.

LOS PLANOS SON SUPERFICIES IMAGINARIAS BIDIMENSIONALES, SU FUNCION ES SERVIR COMO REFERENCIA ESPACIAL PARA FACILITAR LA UBICACIÓN DE LOS ORGANOS Y ESTRUCTURAS CORPORALES .

PARA LAS DESCRIPCIONES ANATOMICAS SON TRES: SAGITAL O LATERAL, CORONAL O FRONTAL Y HORIZONTAL, TRANSVERSAL O AXIAL.

SU RELACION ENTRE LOS EJES Y LOS PLANOS LA CUAL ESTA BASADA EN QUE CUANDO UN MOVIMIENTO SE PRODUCE EN UN DETERMINADO PLANO, LA ARTICULACION SE MUEVE O SE GIRA SOBRE UN EJE QUE SE ENCUENTRA A 90° RESPECTO DE DICHO PLANO.

Conclusión

En este trabajo pudimos aprender sobre los ejes y los planos en el cuerpo humano.