

UNIDAD FUNCIONAL

Se llama unidad funcional con respecto a los distintos sistemas del cuerpo humano, al lugar donde se realiza la función más significativa de un sistema determinado. Por ejemplo, la unidad funcional del sistema digestivo es la vellosidad intestinal, porque es en ese lugar donde se va a producir la absorción de los nutrientes. La del sistema respiratorio es la membrana alvéolo-capilar porque es allí donde se realizará el intercambio gaseoso necesario para obtener oxígeno y liberarnos del dióxido de carbono.

SISTEMAS DE REFERENCIA ANATÓMICOS

Debido a que el individuo es capaz de adoptar diversas posiciones con el cuerpo, se hizo necesario en anatomía buscar una posición única que permitiera la descripción. Una vez definida existe la posibilidad de establecer la ubicación y localización de cada una de las partes, órganos y cavidades del cuerpo humano.

●
CUERPO ERECTO CON
MIEMBROS SUPERIORES
SUPINADOS

●
CABEZA ERECTA SIN
INCLINACIÓN

●
OJOS ABIERTOS,
MIRANDO AL FRENTE Y AL
MISMO NIVEL

●
BRAZOS EXTENDIDOS A LOS
LADOS DEL CUERPO

●
PIERNAS EXTENDIDAS
Y JUNTAS

●
PIES PARALELOS Y
TALONES JUNTOS



POSICIÓN ANATÓMICA