

Cuadro sinóptico

Nivel tisular de organización del cuerpo humano.

Anatomía y fisiología

MTRO: Lic. Fernando romero peralta

PRESENTA EL ALUMNO:

Ana cristel camas alvarez

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

1er cuatrimestre "A" Lic. Enfermería escolarizado.

Pichucalco, Chiapas

17 septiembre de 2020

Nivel tisular de organización del cuerpo humano.

Nivel subatómico

Lo integran las partículas más pequeñas de materia, como los protones y los neutrones.

Nivel atómico

Está constituido por los átomos. Los átomos son la parte más pequeñas de un elemento químico.

Ejemplo

Un átomo de hierro, un átomo de oxígeno, un átomo de hidrogeno.

Nivel molecular

Unidades materiales formadas por la agrupación de dos o más átomos, mediante enlaces químicos, glucosa (C₆H₁₂O₆).

Ejemplo

Oxigeno (O₂), carbonato calcio (CaCO₃)

Nivel celular

Son unidades de materia viva, constituidas básicamente por una membrana, un citoplasma y un material genético. Son organismos unicelulares procariotas.

Nivel pluricelular

Abarca aquellos tejidos que están constituidos por más de una célula.

Ejemplo

Tejidos, Órganos, Sistema, Aparatos, Metazoos

Nivel de individuo

Es el conjunto de todo los aparatos y sistemas, constituye el nivel del individuo.

Nivel de población

Conjunto de individuos de la misma especie que viven en una misma zona.

Nivel de ecosistema

Estudian el conjunto de poblaciones de diferentes especies, la llamada comunidad o biocenosis.