

Tejidos humanos

Los tejidos pueden ser simples agrupaciones de una misma célula también pueden estar compuestas por diferentes tipos de células y tener un propósito específico, las células que integran nuestros tejidos son muy diferentes ellas varían en distribución estructural de la forma en que las cubren y por supuesto en la función típica de cada conjunto de células. En el organismo encontramos 4 que son

Tejido Epitelial, Tejido Conectivo, Tejido Muscular, Tejido Nervioso estos son los cuatro tipos básicos o tejidos básicos.

Tejido Epitelial: las células epiteliales constituyen a este tejido las podemos encontrar en un gran diversidad de formas y las hay **Cúbicas, Cilíndricas, Planas, Cónicas y microvellosidades**, estas células se pueden agrupar en una capa o una lámina simple por lo que se le denomina como epitelio simple, por lo que también el nombre de estratificados sin embargo hay otras más que por su disposición de los núcleos da una apariencia como estratificados pero no lo son a eso se les conoce como pseudoestratificados, en este tejido podemos encontrar un tipo de células encargadas de la secreción de diferentes tipos como las hormonas, enzimas, sudor etc estas células se denominan secretoras, las células están prácticamente en todo el cuerpo, las encontramos en las superficies del cuerpo como de la piel.

Tejido Muscular: Está constituido por células denominadas miofibras o fibras musculares, existen a grandes con base en su apariencia existen dos tipos de células musculares: las estriadas, y las lisas

5/6/22

Proposito: definir y completar el transporte de nutrientes en los seres vivos

La circulación

Los seres vivos obtienen de su medio ambiente las sustancias y los