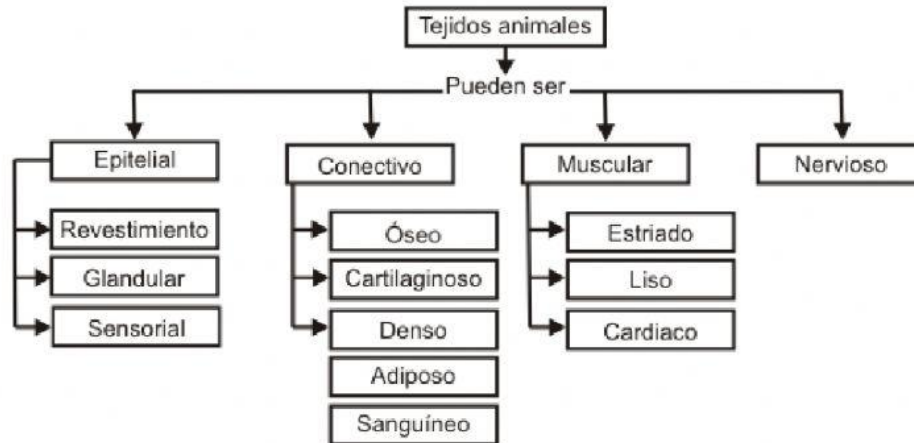




COLEGIO MIXTO MARISCAL JOSÉ VÍCTOR ZAVALA

CICLO ESCOLAR 2021

Fecha: 12/07/2021 TEMA NO. 6
TEJIDOS ANIMALES



TIPOS	CARACTERÍSTICAS	LOCALIZACIÓN	FUNCIÓN	IMÁGEN
TEJIDO EPITELIAL	No contiene vasos sanguíneos. Experimentan división celular para reemplazar las células viejas.	Destinado al revestimiento de superficies y a la elaboración de sustancias específicas para el metabolismo.	Se halla distribuido por todo el cuerpo.	
TEJIDO CONECTIVO	Es uno de los más abundantes y de más amplia distribución en el cuerpo humano. Representa el principal medio de transporte del organismo. Tiene células dispersas y muchas veces forman fibras. Están abundantemente irrigados.	Distribuido por todo el cuerpo. Dermis papilar (debajo de la epidermis), rodeando vasos sanguíneos y nervios, rellena los espacios entre fibras y haces musculares, ligamentos amarillos de la columna vertebral, etc.	Mantiene unidos, sostiene y refuerza a otros tejidos corporales; protege y aísla a órganos internos; compartimentaliza estructuras como el músculo esquelético; reserva de energía y principal fuente de respuestas inmunes.	
TEJIDO MUSCULAR	Se caracteriza porque está formado por células contráctiles que se han especializado al máximo para conseguir trabajo mecánico a partir de la energía química gracias a la interacción de las proteínas contráctiles actina y miosina.	aparato digestivo, vías respiratorias, vías urinarias, vías genitales, vasos sanguíneos y linfáticos, músculos ciliares y esfínter de la pupila en el globo ocular, etc.	Produce los movimientos del cuerpo, mantiene la postura y genera calor, también brinda protección.	
TEJIDO NERVIOSO	Está constituido por dos tipos de células: Neuronas y neuroglías. Es el tejido encargado de producir, conducir y recibir mensajes tanto del exterior como del propio organismo.	Sistema Nervioso Central y periférico.	Recoge información procedente desde receptores sensoriales; procesa esta información, proporcionando un sistema de memoria y genera señales apropiadas hacia las células efectoras.	