



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA
PLANTEL 8 "MIGUEL E. SCHULZ"
COLEGIO DE MORFOLOGÍA, FISIOLOGÍA Y SALUD

CURSO ANUAL DE EDUCACIÓN PARA LA SALUD, 2009-2010

Apellido paterno _____ materno _____ Nombre(s) _____
Cuenta UNAM _____ Fecha _____ Grupo _____

EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE

Título: ORGANIZACIÓN DEL CUERPO HUMANO: TEJIDOS

Introducción:

Con los conocimientos adquiridos en tu clase teórica sobre tejidos básicos del cuerpo humano, procede a identificar los tejidos epitelial, conectivo, muscular, óseo y nervioso, representados en las láminas que se anexan. Lee el contenido de cada página, identifica cada uno de los tejidos representados y sus diferentes estructuras marcadas con letras minúsculas pequeñas; y siguiendo las instrucciones, procede a iluminarlas con los colores indicados.

Objetivo:

Reforzar el conocimiento de las estructuras básicas que forman al cuerpo humano; conocer la ubicación de cada variedad de tejido en los diferentes órganos y correlacionar sus características estructurales con la función que desempeñan..

Material y desarrollo:

Láminas 4, 5, 6 7, 9 y 112 del libro *Anatomía Cromodinámica* de Wynn Kapit, con esquemas de los tejidos epitelial, conectivo, muscular, óseo y nervioso.

Caja de lápices de colores preferentemente de 12 a 16 diferentes)

Después de haber leído las instrucciones marcadas en las láminas, procede a colorear cada estructura conforme se indique. Nota que en cada hoja, inmediatamente debajo del título están las iniciales NC y un número que indica el número de colores diferentes que se requieren.

Ilumina del mismo color la estructura y su título correspondiente. Las palabras que estén seguidas de un asterisco *, deberán colorearse de un gris medio, y las que estén seguidas de un punto ° se colorearán con negro. Los títulos de estructuras que lleven la misma letra pero con un número adicional (a1, a2, etc) llevarán el mismo color

Cuestionario:

1. Localizaciones del epitelio de recubrimiento simple
2. Tipo de epitelio que recubre la piel
3. Tres ejemplos de glándulas endocrinas
4. Tejido que sirve de almacén energético
5. Tres sitios de localización del tejido cartilaginoso hialino
6. Localización del tejido muscular estriado involuntario
7. Función del periostio
8. Contenido de la médula roja del hueso
9. Unidad funcional del sistema nervioso
10. Dos tipos de recubrimiento del axón

Comentarios, conclusiones y bibliografía consultada: (anotarlos enseguida de las respuestas al cuestionario)