



KAREN LIZETH NÁJERA CARPIO

1 "A"

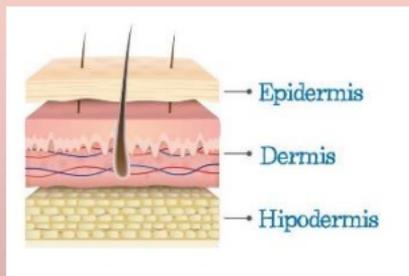
GFB. LEYBER BERSAIN MARTINES
VAZQUEZ

MICROANATOMIA

La piel y el tejido conjuntivo

La piel es el órgano mas grande del cuerpo. La piel y sus derivados, conforman el sistema tegumentario. Esta protege al organismo de factores externos como bacterias, sustancias químicas y temperatura

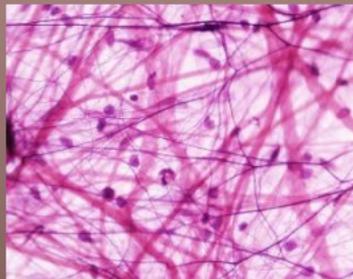
La piel esta constituida por tres capas superpuestas, que de la superficie a la oportunidad son: epidermis, dermis y hipodermis.



Dos capas principales: Una externa, formada por epitelio de superficie, la epidermis. Una interna, formada por tejido conjuntivo, la dermis o corion



Hay un tejido que está integrado por células y matriz extracelular, comprende a la sustancia fundamental y a las fibras.



En las funciones del tejido conjuntivo:

- Es un soporte mecánico
- Protege frente a las infecciones y aísla los órganos internos
- Es importante en la nutrición de otros tejidos
- Almacena energía