



Universidad del Sureste



Lic. Medicina Humana

Tema:

Fases del desarrollo ontogenético

Alumna:

Elieth Jocelyn Burguete Arroyo

Catedrático:

Dra.karina Hernández Salazar

Fecha:

14/09/2020.



Elieth Jocelyn

[NOMBRE DE LA EMPRESA]

ANATOMIA DE PIEL

La piel es el Organó más grande del cuerpo (1.85m² aprox) y lo cubre completamente, pesa alrededor de 4kg. con volumen de 4000 cm³, y mide 2.2 mm de espesor. la anterior equivale a 6% del peso corporal.

Cuenta con > 2.5 millones de orificios pilosebáceos (Censosuperficie), pliegues losangicos y crestas epidérmicas (palmas y plantas) llamadas dermatoglitos.

Epider

Funciones delimita y protege contra el calor, la luz las lesiones y las infecciones (Impide Ingreso de bacterias) regula la temperatura corporal almacena agua o Impide Superdida.

Dermis

Hipodermis
Tej. cel.

Epitelio plano
estratificado

forma de Inter
rior hacia la.

Basal o germinativa
mecanoreceptor, con terminaciones nerviosas sensitivas, cuenta con una hilera de células cilíndricas (queratinocitos) a qui Inicia su proliferación, unidos por desmosomas y a la membrana basal hemidesmosomas. Cada 5-10 queratinocitos se intercalan células dendríticas (melanocitos) y no dendríticas, células de Merkel.

La separan apilas y crestadas de la capa basal de la epidermis.

papilas y crestas. Separan a la dermis de la capa basal de la epidermis, membrana basal epidermica. a) membrana celular b) lamina lucida.

Superficial papilar y reticular / profunda. Compuesta de tejido conectivo vasos. Cplexo sup y profundos / y anexos cutaneos.

Clases de fibras proteínicas: de colágeno, reticulares y elasticas + una sustancia fundamental (mucopolisacáridos) y varios tipos de células: fibroblastos producen colágeno sustancia fundamental y colagenasa.

Formado por lobullos de adipocitos (células redondas con núcleo periférico y citoplasma lleno de lípidos) que sirven como reservas de calor. Separados por...