



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Evelin Aguilar García

Nombre del tema : Unidad 4

Parcial 4

Nombre de la Materia : Anatomía y Fisiología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura : Enfermería

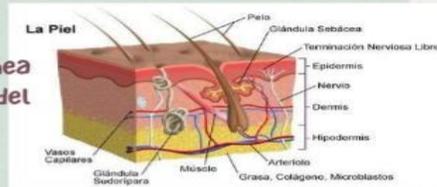
Cuatrimestre 2

EL SISTEMA TEGUMENTARIO

Evelin Aguilar García

LA PIEL

conocida como membrana cutánea cubre la superficie externa del cuerpo y es el órgano más grande



ESTRATO LUCIDO

Está presente en la piel gruesa de la palma de las manos y la planta de los pies

ESTRATO CORNEO

Constituido por un promedio de 25-30 capas de queratinocitos muertos aplanados.

QUERATINIZACION

Las células recientemente formadas en el estrato basal se desplazan con lentitud hacia la superficie.

Ama lo que haces

Dedícate tiempo

Sé positivo

Haz ejercicio

Cuida las relaciones

CÉLULAS LANGERHANS

Denominadas células dendritas epidermicas se origina en la médula ósea y migran a la epidermis.

EL SISTEMA TEGUMENTARIO

Evelin Aguilar García

CÉLULAS EPIDERMIS

La epidermis contienen melanositos, que producen el pigmento melaninas células de LANGERhans que participan en la respuesta inmunitaria y células de Merkel.

BE GENTLE WITH YOURSELF

BE KIND TO YOUR MIND

ESTRATO BASAL

Es la capa más profunda de la epidermis es el estrato basal.

EPIDERMIS

Compuesto por un epitelio pavimentoso queratinizado estratificado

SELF LOVE CLUB

FUNCIÓN DEL SISTEMA TEGUMENTARIO

ESTRATO ESPINOZO

Regula el calor del cuerpo

Almacena sangre

Protege al cuerpo

Detecta sensaciones en la piel

Excreta y absorbe sustancias del cuerpo

OKAY

ESTRATO GRANULOSO