Nombre del alumno(a): Arlette Guadalupe Suarez Gordillo

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Anatomía y Fisiología

Grado: 1º Cuatrimestre

Grupo: A

Comitán de Domínguez, Chiapas a 05 de diciembre del 2020

EL SISTEMA TEGUMENTARIO

ESTRUCTURA

DE LA

PIEL

CUBRE LA SUPERFICIE

ESTREMA DEL CUERPO

ADULTOS $2m^2$ Y PESA 4.5kg

TEJIDO EPITERIAL

PORCION MÁS FINA

ES LA

EPIDERMIS

LA

PARTE PROFUNDA

Y MÁS

GRUESA DEL TEJIDO

CONECTIVO ES DERMIS

LAS

FIBRAS QUE SE EXIENDEN

DESDE LA DEMIS

LA

PIEL AL TEJIDO

SUBCULANEO

TEJIDOS Y ORGANOS

SUBYACENTES

EPIDERMIS

COMPUESTA

POR UN

EPITELIO PAVIMENTOSO

O

PLANO ESTRATIFICADO

TIPOS PRINCIPALES

QUERATINOACIDOS

MELANOCITOS

CELULAS DE LANGERHANS

CELULAS DE MERKEL

LOS

CUALES ESTAN

DISTRIBUIDOS

EN

CINCO CAPAS

Y

PRODUCEN

LA

PROTEINA QUERATINA

MELANINA

ES UN

PIGMENTO

DE

COLOR AMARILLO-ROJIZO, O PARDO-NEGRUZCO

QUE LE

OTORGA COLOR A LA PIEL Y ABSORVE LOS RAYOS ULTRAVIOLETAS

CELULAS DE LANGERHANS

DERIVAN

DE LA

MEDULA OSEA

MIGRAN

A LA

EPIDERMIS

ESTRATO BASAL

CAPA MAS PROFUNDA

DE LA

EPIDEMIS

ES EL

ESTRATO BASAL

COMPUESTO

POR UNA

SOLA HILERA

DE QUE

RATINOCITOS

CUBOIDALES

O

CILINDRICOS

ALGUNAS

CELULAS

SON

CELULAS MADRE

JERTO DE PIEL

IMPLICA CUBRIR

LA

HERIDA

CON UN

PARCHE DE PIEL

ESTRACTO ESPINOSO

ESTRACTO GRANULOSO

ESTRACTO LUCIDO

ESTRACTO CORNEO

QUERATINIZACION Y CRECIMIENTO DE LA EPIDERMIS

PSORIASIS

DERMIS

REGION PAPILAR

ASAS CAPILARES

REGION RETICULAR

EXTENSIBILIDAD

Y

ELASTISIDAD

COLOR DE PIEL

LA

ICTERICA

AMARILLO

EL

ERITERMA

ENROJECIMIENTO

LA

PALIDEZ

DE LA

PIEL PUEDE

APARECER

EN

ESTADOS

COMO EL

SHOKC

O LA

ANEMIA

ESTRUCTURAS ANEXAS DE LA PIEL

PELO

ANATOMIA

DEL

PELO

TALLO PILOSO

LA

RAIZ

CRECIMIENTO

DEL

PELO

QUIMIOTERAPIA Y PÉRDIDA DEL CABELLO

TIPOS DE PELO

COLOR DE PELO

EL PELO Y LAS HORMONAS

GLANDULAS DE LA PIEL

GLANDULAS SEBACEDAS

ACENE

GLANDULAS SUBORIPARES

GLANDULAS SUBOIPADAS OCRINAS

GALNDULAS SUBORIPARAS MEROCRINAS

GLANDULAS SUBORIPADAS APOCRINAS

UÑAS

TIPOS DE PIEL

PIEL FINA

Y

PIEL GRUESA

FUNCIONES DE LA PIEL

TERMORREGULACION

RESERVIO DE SANGRE

PROTECCION

SENCIBILIDAD CUTANEA

VITAMINA D

HOMEOSTASIS: CURACION DE LAS HERIDAS CUTANEAS

CURACION DE LAS HERIDAS

CURACION DE LAS HERIDAS EPIDERMICAS

CURACION DE HERIDAS PROFUNDAS