Nombre De La Alumna: Roxana Tomas Domínguez

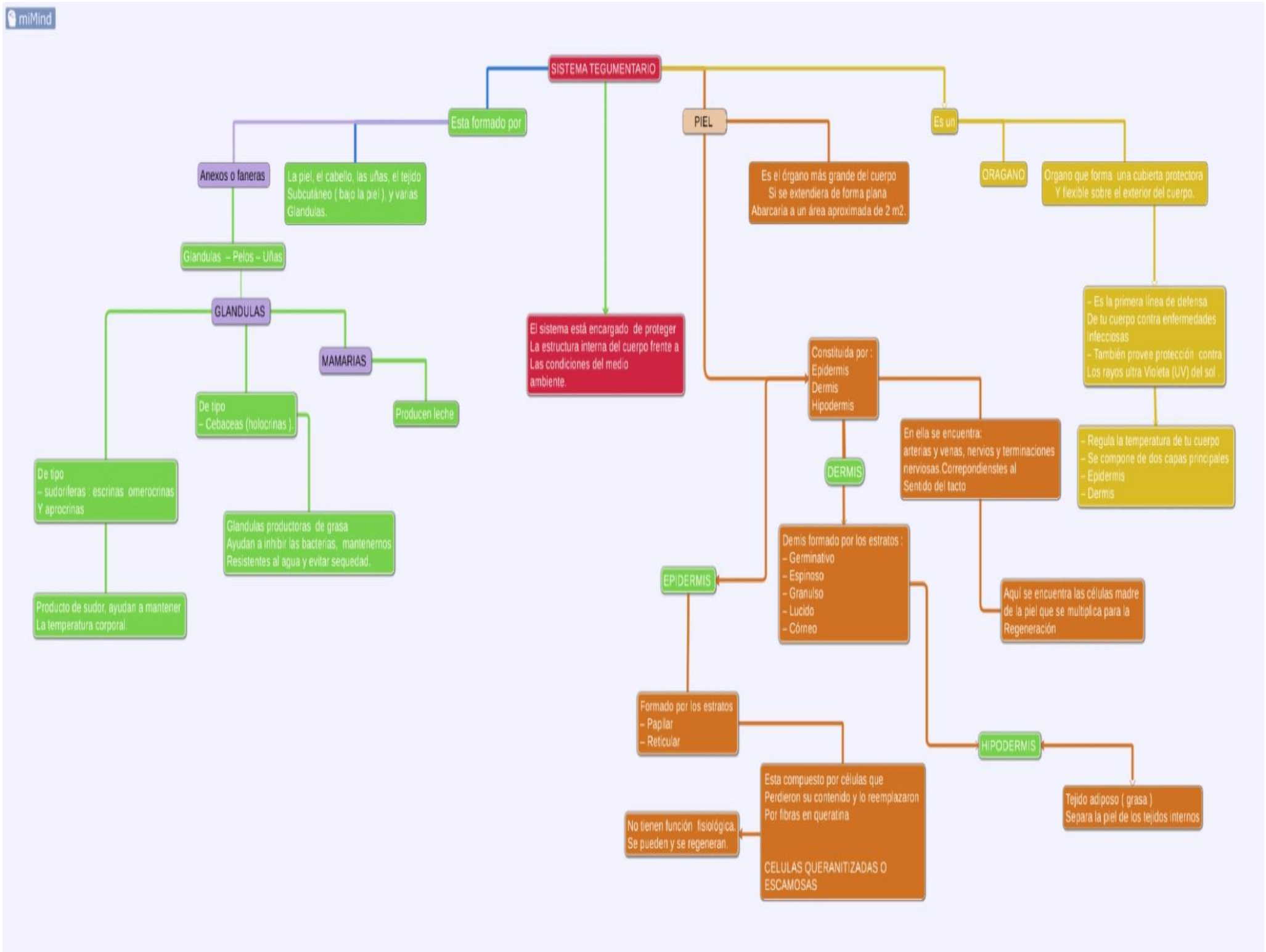
Nombre De La Actividad: Mapa Conceptual

Tema: Sistema Tegumentario

Materia: Anatomía Y Fisiología 1

Grado Y Grupo: 1ro “A”

Comitán de Domínguez Chiapas 05 de diciembre de 2020


miMind
SISTEMA TEGUMENTARIO
Esta formado por
Anexos o faneras
La piel, el cabello, las uñas, el tejido Subcutáneo (bajo la piel), y varias Glandulas.
Glandulas – Pelos – Uñas
GLANDULAS
MAMARIAS
Producen leche
De tipo
– Cebaceas (holocrinas).
Glandulas productoras de grasa
Ayudan a inhibir las bacterias, mantenernos
Resistentes al agua y evitar sequedad.
De tipo
– sudoriferas : escrinas omerocrinas
Y aprocrinas
Producto de sudor, ayudan a mantener
La temperatura corporal
El sistema está encargado de proteger
La estructura interna del cuerpo frente a
Las condiciones del medio
ambiente.
PIEL
Es el órgano más grande del cuerpo
Si se extendiera de forma plana
Abarcaría a un área aproximada de 2 m2.
Constituida por :
Epidermis
Dermis
Hipodermis
En ella se encuentra:
arterias y venas, nervios y terminaciones
nerviosas.Correpondienstes al
Sentido del tacto
DERMIS
Demis formado por los estratos :
– Germinativo
– Espinoso
– Granulso
– Lucido
– Córneo
Aquí se encuentra las células madre
de la piel que se multiplica para la
Regeneración
EPIDERMIS
Formado por los estratos
– Papilar
– Reticular
Esta compuesto por células que
Perdieron su contenido y lo reemplazaron
Por fibras en queratina
CELULAS QUERANITIZADAS O
ESCAMOSAS
No tienen función fisiológica.
Se pueden y se regeneran.
HIPODERMIS
Tejido adiposo (grasa)
Separa la piel de los tejidos internos
Es un
ORAGANO
Organo que forma una cubierta protectora
Y flexible sobre el exterior del cuerpo.
– Es la primera línea de defensa
De tu cuerpo contra enfermedades
infecciosas
– También provee protección contra
Los rayos ultra Violeta (UV) del sol.
– Regula la temperatura de tu cuerpo
– Se compone de dos capas principales
– Epidermis
– Dermis