

**Nombre de alumno:** Williams Jose Luis Cruz Cruz

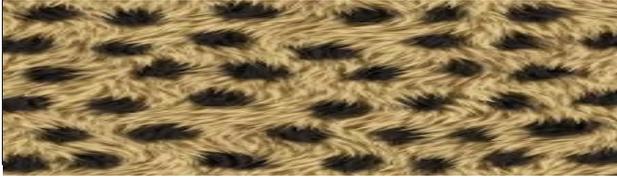
**Nombre del profesor:** NESTOR  
ALFARO GUTIERREZ

**Nombre del trabajo :** Constantes fisiológicas.

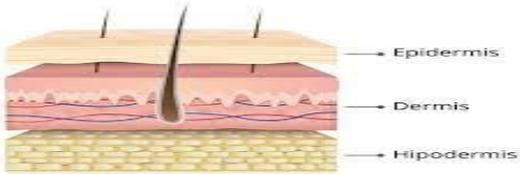
**Materia.** LMV302-1 - METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO

**Grado:** 3 **Grupo:** A

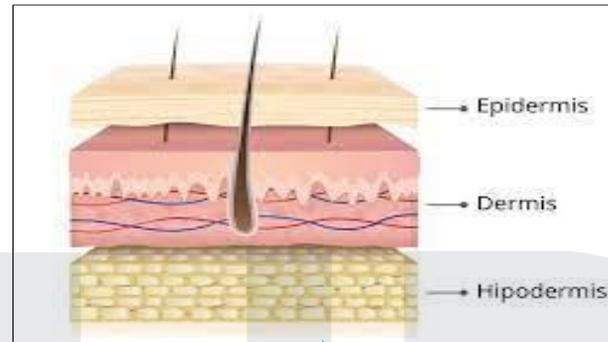
La **piel** es el órgano más grande del cuerpo.



La piel y sus derivados (cabello, uñas y glándulas sebáceas y sudoríparas), conforman el sistema tegumentario.



Entre las principales funciones de la piel está la protección.

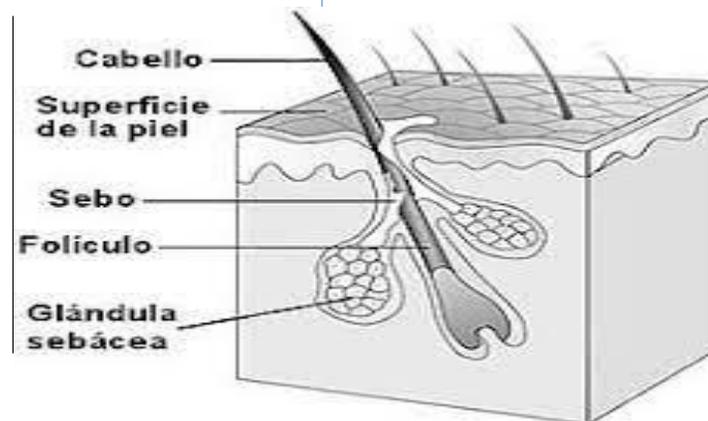


## Constantes fisiológicas, piel y pelo

El **pelo** o cabello es una continuación del cuero cabelludo formada por una fibra de queratina y constituido por una raíz y un tallo.



Cada uno de los pelos consiste en una raíz ubicada en un folículo piloso y en un tallo que se proyecta hacia arriba por encima de la superficie de la epidermis.



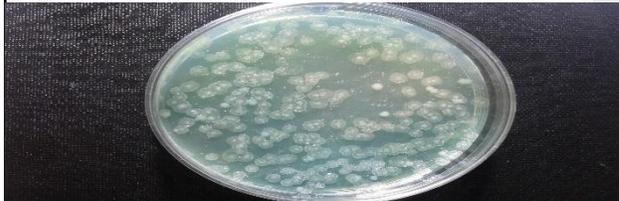
El pelo se aloja en una depresión de la piel llamada folículo piloso, y se divide en dos partes: raíz y tallo.

La caja o placa de Petri es un recipiente redondo de cristal, para que se pueda colocar encima y cerrar el recipiente, aunque no de forma hermética.



Una biopsia es un procedimiento diagnóstico que consiste en la extracción de una muestra total o parcial de tejido para ser examinada al microscopio

**tipos** de presentación: **Caja petri** de plástico. **Caja petri** de vidrio.



## cajas Petri para cultivos y biopsias

Tipos de biopsia  
Biopsia por raspado  
Biopsia por punción  
Biopsia incisional.  
Biopsia por escisión

### Técnicas que lo utilizan

Se utiliza en los laboratorios principalmente para cultivar bacterias y otros microorganismos, solíéndose cubrir el fondo con distintos medios de cultivo (por ejemplo agar, que entonces suele llamarse placa de agar) según el microorganismo que se quiera cultivar.

