

SISTEMA TEGUMENTARIO PIEL

EPIDERMIS

Este protege las capas internas del interior.

SUS CAPAS SON:

- Estrato basal.
- Estrato espinoso.
- Estrato granuloso.
- Estrato lucido.
- Estrato córneo.

CÉLULAS PRINCIPALES:

- C. Langerhans.
- C. Merket.
- C. Melanocitos.
- C. Queratinocitos.

SUS CAPAS SON:

Dermis: es la capa entre la epidermis y la hipodermis contiene las células que brindan fortaleza y apoyo.

CÉLULAS PRINCIPALES:

- Hisfiocitos.
- mastocitos
- fibroblastos

SU FIBRAS:

Es muy rico en fibras colagenos y células llamados fibroblastos también posee glándulas sudoripas y sebaceas vasos sanguíneos linfáticos y fibras de mucosa liso.

HIPODERMIS

Es la capa más profunda de la piel contiene células de grasa a tejido a diposo que aíslan el cuerpo y le ayudan a conservar el calor.

SE DIVIDE EN:

Fasia profundo: tejido conectivo denso y organizado situado en la profundidad de la piel y el tejido subcutáneo.

FASIO SUPERFICIAL:

Tejido conectivo que separa la piel del tejido muscular subyacente.