

CELULAS DE EPIDERMIS

ESCAMOSAS

CELULAS EPITELIALES

BASALES

GRANULOSAS

QUERATINOCITOS: REGENERA LA EPIDERMIS, MELANINA: DA COLOR, C. LANGERHANS: PROTEGE A NUESTRA PIEL, MERKER: PROTEGE.

MELANOCITOS: DERIVAN DE CELULAS DE LA CRESTA NEURAL.

LAS CELULAS DE LA EPIDERMIS PUEDEN PERTENECER A CUATRO TIPOS CELULARES DIFERENTES

QUERATINOCITOS: SON CELULAS EPITELIALES ALTAMENTE ESPECIALIZADAS, DISEÑADAS PARA CUMPLIR UNA FUNCIÓN MUY ESPECÍFICA EN LA SEPARACIÓN DEL ORGANISMO DE SU MEDIO AMBIENTE. CONSTITUYEN EL 85% DE LAS CÉLULAS DE LA EPIDERMIS.

MELANOCITOS: SON LAS CÉLULAS PRODUCTORAS DE PIGMENTO DE LA EPIDERMIS.

INERBUACION

LA PIEL ESTA DOTADA DE RECEPTORES SENSORIALES DE DIVERSOS TIPOS QUE SON TERMINACIONES PERIFÉRICAS DE NERVIOS SENSITIVOS, TAMBIEN ESTA INERVADA CON TERMINACIONES NERVIOSAS MOTORAS. PARA LOS VASOS SANGUINEOS