

B GLÁNDULAS CUTÁNEAS

SUDORÍPARAS

SEBÁCEAS

SUDORÍPARAS

ECRINAS

APOCRINAS

SUDORÍPARAS: Producen secreción ácida (ácido láctico) que a modo de capa de defensa ácida (PH 5,7) limita el crecimiento bacteriano en la piel.

Existen 2 variedades fundamentales:

ECRINAS: tienen inervación colinérgica y son estimuladas por el calor. Son las más numerosas y se distribuyen por toda la superficie corporal (entre 2 y 5 millones). Regulan el equilibrio térmico del organismo y

APÓCRINAS: tienen inervación adrenérgica y son sensibles a los estados emocionales. Son más grandes y se localizan selectivamente en axilas, mamas y zona anoperineo-genital.

SEBÁCEAS

SEBÁCEAS: Son formaciones arracimadas, anexas a un folículo piloso, en el cual desembocan y vierten su secreción, el sebo, constituido por la acumulación de múltiples gotitas de lípidos y restos celulares. La función del sebo es lubricar la piel formando con la secreción sudorípara una emulsión perfecta. Las glándulas sebáceas se hallan especialmente desarrolladas y se encuentran mayoritariamente en: cuero cabelludo, cara (nariz, frente, mentón, área retroauricular), línea media del pecho y la espalda y área anoperineo-genital.

Función: producen grasa para protección del pelo y piel, mantiene el pelo flexible y la piel suave. Posee efecto antifúngico.

Ceruminosas: se originan por transformación de las apócrinas, en el oído producen el cerumen. Evita junto con los pelos la entrada de cuerpos extraños.

Todo cuero cabelludo saludable secreta aceite o sebo por las glándulas sebáceas para proteger el pelo.

