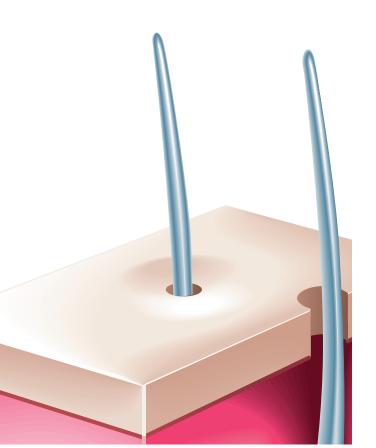
#### ¿Qué tipos de pacientes se benefician de un trasplante de piel?

Pacientes quemados, con neoplasias o ulceras crónicas, ulceras de origen vascular, lesiones extensiones, perdidas extensas de áreas de piel a causa de infecciones o cirugías reconstructivas.



# Proceso de piel a trasplantar

Se obtiene del donante por medio de un instrumento eléctrico aproximadamente una lonja de 1mm de espesor de zonas de piel no expuestas.

Finalizado el procedimiento el cuerpo es vendado cuidadosamente por los integrantes del equipo quirúrgico, quedando en las mismas condiciones.

La piel sufre dos procesos uno primario: donde se realiza corte, lavado y esterilizado, uno secundario: nuevo lavado, estudio microbiológico y finalmente enfriado para ser irradiado.

Este proceso permite, disminuir infecciones, evitar perdida de agua y electrolitos de las zonas lesionadas, control de dolor, y proveer crecimiento epidérmico.

Todos los injertos de piel están constituidos por epidermis y porciones variables de dermis



# ¿Qué es la piel?

La piel es el órgano más extenso del cuerpo humano. Actúa como barrera protectora contribuyendo mantener íntegras sus estructuras.

Posee múltiples funciones como lo son: proteger contra agentes externos, mantiene temperatura e hidratación, brinda información

La Epidermis La Dermis 3. La Hipodermis Se divide básicamente en 3 capas principales:

sensorial, excreta, absorbe y secreta sustancias vitales de nuestro cuerpo.

La piel a trasplantar se extrae de miembros inferiores, espalda, tórax y abdomen, piel que no está expuesta frecuentemente.

## ¿Quién puede ser un donante de piel?

Todos podemos ser donantes de piel siempre y cuando no tengamos lesiones infecciosas o, neoplásicas en ella.

## ¿Qué tipo de transplantes de piel existen?

**Autoinjerto:** Es decir del propio donante es el receptor

**Aloinjerto:** El donante es otro individuo de la misma especie (De donantes fallecidos)

**Xenoinjerto:** El donante es un individuo de otra especie (Piel de porcino)

**Membrana amniótica:** si bien es cierto no es piel si es un sustituto temporal biologico proveniente de otro ser humano ( membrana que envuelve al bebe en el la vida intrauterina).



Salud - Calidad - Humanización



Si deseas más información comunícate al teléfono 3202134104, nuestro servicio de trasplantes, en el Hospital Militar Central de Bogotá.