

PROCESO DE CICATRIZACION

FASE HEMOSTATICA(0-24HRS) consta en detener el sangrado su proceso: vasoconstricción, sanguíneo y activación de formación de un coágulo plaquetas como resultado es la formación del tapón plaquetario.

FASE PROLIFERATIVA (3DIAS – 3 SEMANAS) Se basa en reemplazar el tejido dañado, por medio de la formación de tejido de granulación (nuevo tejido conectivo), angiogénesis (formación de nuevos vasos sanguíneos) y epitelización (recubrimiento de la herida por células epiteliales) los fibroblastos producen grandes cantidades de colágenos que se depositan al alzar formando depósitos desorganizados , lo cual la herida comienza a cerrarse y a formar tejido nuevo .

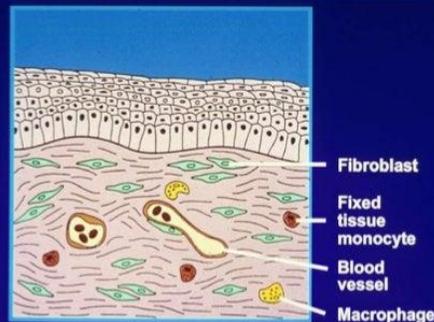
FASE INFLAMATORIA (24HORAS-3 DIAS) Se basa en la prevención de infecciones y limpiar la herida con el proceso de vasodilatación, aumento del flujo sanguíneo y llegad de glóbulos blancos(neutrófilos y macrófagos) para eliminar bacterias y restos celulares por lo que se va generando la aparición de enrojecimiento, hinchazón, calor y dolor.



FASE DE REMODELACION

• Tejido de granulación madura a cicatriz.

El tejido desorganizado es reemplazado por matriz extracelular más organizada característica de la piel



Surg Clín N Am 90 (2010) 1133-1146

FASES DE MADURACION O REMODELACION (3 SEMANAS- 1 AÑO)
Fortalecer y reorganizar el nuevo tejido que se da con la remodelación del colágeno, reducción del tamaño d la, y restauración, la elasticidad de la piel , con el paso cicatriz del tiempo la cicatriz se vuelve más firme y menos visible