UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

FISIOPATOLOGIA I

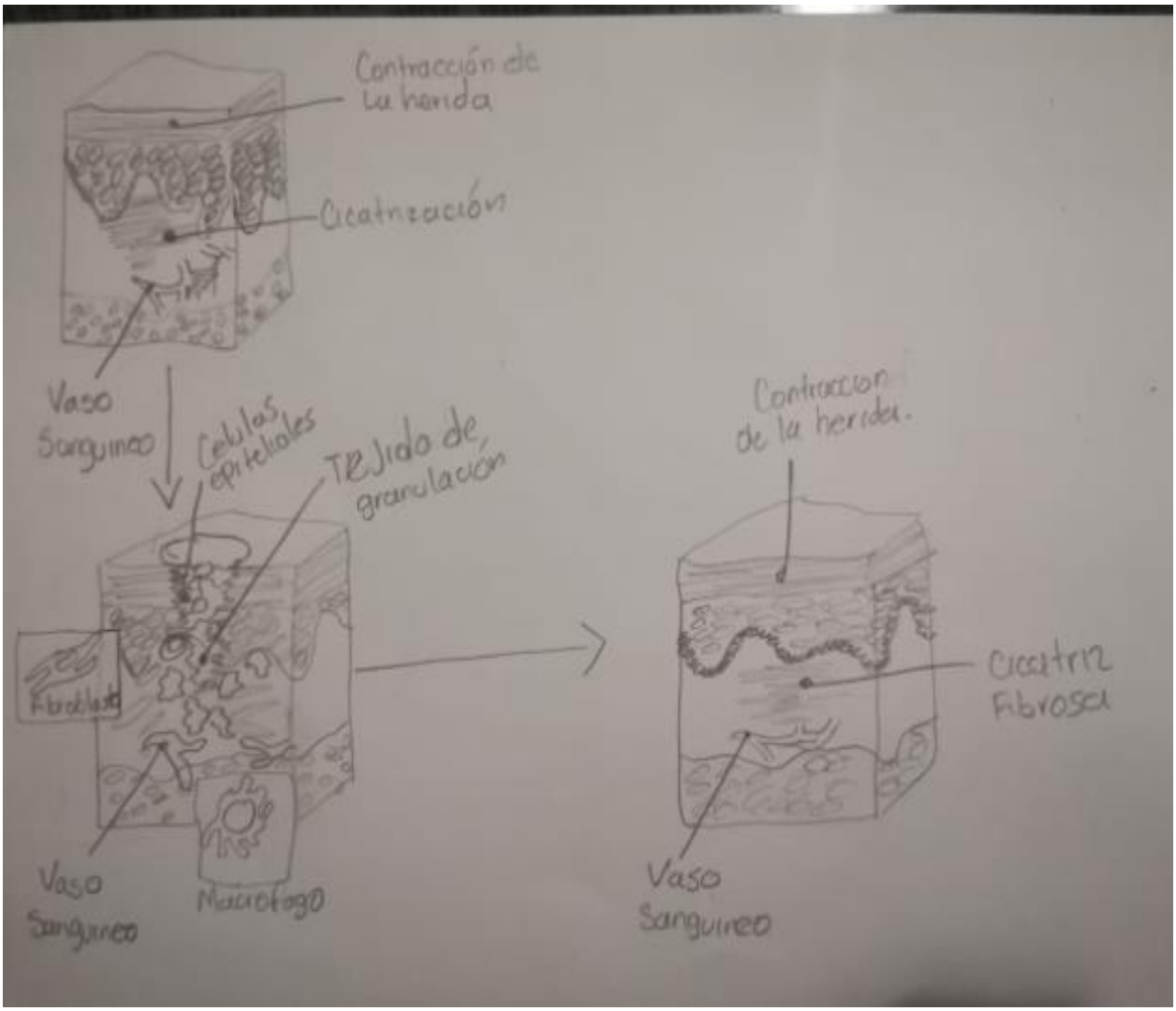
TEMA: CICATRIZACION

CATEDRATICO: MIGUEL BASILIO ROBLEDO

ALUMNO: MICHELL E. RAMON BORRALLEZ

3° CUATRIMESTRE GRUPO A

TAPACHULA, CHIAPAS A; 16 DE MAYO DEL 2020


Contracción de la herida
Cicatrización
Vaso Sanguineo
Células epiteliales
Tejido de granulación
Fibroblasto
Vaso Sanguineo
Macrofago
Contracción de la herida.
Cicatriz Fibrosa
Vaso Sanguineo

CICATRIZACION

DEFINICION

La cicatrización es un proceso dinámico mediado por proteínas solubles y células encargadas de la proliferación celular para el restablecimiento del tejido lesionado

REPARACION TISULAR

La reparación tisular, que se sobrepone al proceso inflamatorio, es una respuesta a la lesión tisular y constituye un esfuerzo por mantener la estructura y la función normales del cuerpo.

REGENERACION TISULAR

La regeneración tisular implica la restitución del tejido lesionado con células del mismo tipo, lo que deja escasa o nula evidencia de lesión previa

REPRACION CON TEJIDO FIBROSO

La reparación se da mediante la restitución con tejido conectivo, un proceso que implica la generación de tejido de granulación y la formación de cicatriz.

REGULACION DE LA CICATRIZACION

La cicatrización tisular se regula a partir de las acciones de mediadores químicos y factores de crecimiento que median este proceso y organizan las interacciones entre la matriz extracelular y la celular.

CICATRIZACION DE HERIDAS

La cicatrización de las heridas implica la restauración de la integridad del tejido lesionado

FASE INFLAMATORIA

Comienza en el momento de la lesión, con la formación de un coágulo sanguíneo y la migración de leucocitos fagocíticos hacia el sitio de la herida.

FASE PROLIFERATIVA

Durante esta fase, los procesos principales se concentran en la construcción de un tejido nuevo para rellenar el espacio de la herida

FASE DE REMODELACION

Esta fase comienza con el desarrollo de la cicatriz fibrosa alrededor de 3 semanas después de la lesión