



**Nombre de alumno: FRANCISCO JAVIER  
ARGUELLO HERNANDEZ**

**Nombre del profesor: MAHONRRY DE  
JESUS RUIZ**

**Nombre del trabajo: ENSAYO**

**Materia: FICIOPATOLOGIA**

**Grado: 4**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de septiembre del 2020.

## CICATRIZACIÓN DE HERIDAS

En este ensayo les hablaremos sobre la cicatrización de las heridas, lo cual como sabemos son heridas quirúrgicas que por ende afectan a la piel, lo cual estas forman una herida que empieza un proceso de cicatrización lo cual para que llegue este paso tiene que pasar por diferentes procesos como una reacción química o de igual puede ser celular, que en su momento pase por un buen cierre de la herida.

Se dice que esto comienza cuando los tejidos se empiezan a juntar para ir establecimiento la arquitectura del tejido como de células y también la reaparición de tejido tisular después de dicha herida. La reparación de tejido tisular o células, la reparación de tejidos lo cual se sabe que es un proceso muy complejo ya que la piel o tejidos se van reparando cuando sufren una lesión, como una enfermedad o alguna intervención quirúrgica, para la curación de cierta herida se dice que implica una complejidad de células de sangre como tejido citoquinas y los factores de crecimiento, que es la actividad que son células y causa una demanda metabólica de los nutrientes.

Además, cuando por aposición de tejido conjuntivo, proceso que puede dar lugar a la formación de una cicatriz estos tejidos se clasifican como lábiles que están estables y que están permanentes en función. Menciona que los tejidos de división contiene células madre lo cual con estas células se pueden regenerar las células perdidas y así poder mantener la homeostasis de los tejidos. Para que la cicatrización de las heridas en la piel es un proceso de alta complejidad y recupera la integridad del tejido y así poder permitir su regeneración y restauración y sus funciones.

Este procedimiento comprende cuatro fenómenos que son la formación de nuevos vasos sanguíneos la migración y la proliferación, el desarrollo y organización de los tejidos fibrosos. Estos factores tienen que ver con los aspectos como el crecimiento y estrechamiento dependientes de la integridad. La regeneración tisular puede tener lugar en órganos parenquimatosos con poblaciones celulares estables.

Lo que destaca es que es muy importante señalar es que la sacarosa es un producto natural de que por sus propiedades se considera bacteriostática bactericida y es estimulante de la cicatrización, se dice que en el mercado la venta de diferentes productos se denominan por los monopolios, lo cual se necesita ser evaluado estos productos. Se dice que la sacarosa es o resulta efectiva para la combatosación de las infecciones de las heridas. Lo cual se produce la completa epitelización de las heridas con seis días.

La cicatrización se logra un mejor grado de cicatrización al alcanzar un mayor número de heridas el grado 3 de maduración.

La reparación de tejidos se ve alterada por distintas influencias que a menudo reduce la calidad o la idoneidad del proceso reparador, se dice que las variables que modifican la cicatrización pueden ser extrínsecas o intrínsecas y sistémicas.

Ejemplos pueden ser:

Infección, diabetes, estado nutricional.

Estas fases o más bien una de estas fases incluyen de forma significativa en la reparación tisular. Es esta fase incluye de forma significativa en la reparación tisular en esta fase de reparación tisular en donde las miofibrillas maduran y se reorganizan formándose una cicatriz de colágeno permanente junto con una disminución de los vasos sanguíneos que se forman durante la angiogénesis.