



**Nombre de alumnos: Diana Laura Villatoro Espinosa**

**Nombre del profesor: Mahonrry Ruiz.**

**Nombre del trabajo: ensayo**

**Materia: fisiopatología**

**Grado: 4°**

**Grupo: “ B”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de  
2018.

## **CICATRIZACION DE HERIDAS.**

Antes que nada tenemos que saber que la cicatrización de las heridas progresa por granulación, contracción y epitelización, la fase de desbridamiento es la fase que se produce después de limpiar la herida y una vez que haya cesado la hemorragia se elimina todos los residuos exógenos y tejidos necróticos.

La cicatrización de heridas o la reparación de heridas es un proceso natural del cuerpo del tejido de regeneración dérmico y epidérmico, cuando se produce una herida, un conjunto de eventos bioquímicos complejos tiene lugar en una cascada orquestada para asegurarse de que el daño sea reparado.

El proceso de cicatrización se puede dividir en 3 fases, hay un grado de solapamiento entre las diferentes fases

- Hemostasia inflamación
- Reconstrucción granulación epitelización.
- Remodelación.

Para el cuidado de las heridas los protocolos de atención de heridas serán específicos para los centros de salud local u hospitales, sin embargo antes de que comience el cuidado del profesional de la salud debe de garantizar que el proceso de diagnóstico y evaluación es completo y que el origen de la herida ha sido encontrado.

Existe la cicatrización de heridas en medio húmedo, ya que es un 30% más rápida que la cicatrización de heridas en un ambiente seco, la curación natural se lleva a cabo en un ambiente húmedo en la herida, elementos celulares y moleculares migran y se desarrollan más eficaz en estas 2 condiciones, esto se demostró por primera vez en 1962 por Winder, que mostro que la curación debajo de un apósito oclusivo semi-sintético era más rápido que cuando una herida se dejó abierta al aire.

La curación en un ambiente húmedo estimula la proliferación de fibroblastos que sintetizan los elementos de la nueva matriz de colágeno extracelular dérmica y fibras de elastina lo cual permite la curación de las heridas.

**PASOS DE LA CICATRIZACION.**

**CICATRIZACIÓN POR PRIMERA INTENCIÓN**

Curación por primera intención se refiere a las heridas quirúrgicas o heridas traumáticas suturadas quirúrgicamente. La primera fase de curación es la reconstrucción de la continuidad de la piel y corresponde al tiempo durante el cual el cirujano deja la sutura en su lugar. Las suturas se retiran después de un período de 5 a 15 días. La duración de este período depende del grosor de la piel y la tensión aplicada a los bordes. La curación todavía no se ha completado cuando se retiran los puntos de sutura, ya que un fenómeno se observa inflamación que puede durar hasta dos meses. Después de dos o tres meses, la cicatriz se reducirá progresivamente a pesar de que no va a desaparecer por completo.

## CICATRIZACIÓN POR SEGUNDA INTENCIÓN

Aquí la herida se deja abierta. Este método puede utilizarse cuando hay una pérdida considerable de tejido, el área de superficie es poco profunda pero grande, o donde puede haber habido una infección o un riesgo de infección (picaduras). El Desbridamiento es casi siempre necesario como primer paso hacia la curación exitosa. La cicatrización de heridas progresa por granulación, contracción y epitelización.