



UNIVERSIDAD DEL SUR

CARRERA: LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

MATERIA: ENFERMERIA CLÍNICA

**TAREA: RESUMEN INFLAMACIÓN, RESPUESTA LOCAL Y
GENERAL. CUIDADOS DE ENFERMERÍA**

DOCENTE: FLORES VAZQUEZ DANIELA RUBÍ

ALUMNO: CARRASCO GONZÁLEZ SALOMÉ

Grado: 4^a grupo "A"

SABADO 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2020

TAPACHULA, CHIAPAS

INTRODUCCIÓN

En este trabajo les hablare sobre el proceso de inflamación es una respuesta protectora cuya intención es eliminar la causa inicial de las lesión celular, así como las células y los tejidos necróticos resultantes de la lesión inicial. Cumpliendo con la función protectora neutralizada, diluyendo o destruyendo los agentes perjudiciales y da inicio los procesos de curación y reparación.

Las lesiones de inflamación pueden ser por traumatismos, agentes físicos, químicos o biológicos son algunos ejemplos las penetraciones de algún material punsocortante, radiaciones de rayos x, quemaduras, químicos y congelamiento.

En las infecciones existen mediadores que causaran estas afectaciones como lo son las bacterias, parásitos, virus y hongos

Los cuidados de enfermería en el cuidado de heridas se tratan de una técnica estéril, en el cual es sumamente importante ya que este le causara beneficio o más afectación si no se hiciera de manera adecuada.

INFLAMACIÓN

Este proceso se presenta de la siguiente manera;

Focalización de la respuesta: circunscribe la zona de lucha contra el agente agresor

Respuesta inflamatoria inmediata y de urgencia: favorece el desarrollo posterior de la célula.

Foco inflamatorio: permite la atracción de células inmunes en tejidos cercanos.

Las alteraciones vasculares permiten, la llegada de sangre de moléculas inmunes.

De forma esquemática podemos dividir la inflamación en cinco etapas:

Liberación de mediadores. Son moléculas, la mayor parte de ellas, de estructura elemental que son liberadas o sintetizadas por el mastocito bajo la actuación de determinados estímulos.

Efecto de los mediadores. Una vez liberadas, estas moléculas producen alteraciones vasculares y efectos quimiotácticos que favorecen la llegada de moléculas y células inmunes al foco inflamatorio.

Llegada de moléculas y células inmunes al foco inflamatorio. Proceden en su mayor parte de la sangre, pero también de las zonas circundantes al foco.

Regulación del proceso inflamatorio. Como la mayor parte de las respuestas inmunes, el fenómeno inflamatorio también integra una serie de mecanismos inhibidores tendentes a finalizar o equilibrar el proceso.

Reparación. Fase constituida por fenómenos que van a determinar la reparación total o parcial de los tejidos dañados por el agente agresor o por la propia respuesta inflamatoria.

Al proceso de este se presentan signos principales:

Fiebre Temperatura

Taquicardia

Alteraciones de laboratorios

* Signos locales de inflamación pueden ser:

- Rubor
- Calor
- Dolor
- Tumor
- Puede presentar la pérdida de la función

***Reparación de inflamación se debe a procesos de:**

- Angiogénesis y proliferación de fibroblastos
- Depósitos de matriz extracelular
- Remodelación

Las infecciones pueden presentar modificaciones en el calibre de los vasos sanguíneos, aumentando el flujo sanguíneo; alteraciones, en la estructura de la microvasculatura, permite la salida de la circulación de proteínas plasmáticas y leucocitos; la migración de los leucocitos: abandonan la microcirculación hacia el foco de lesión en los tejidos extravasculares.

La importancia de los cuidados de enfermería en el cuidado de heridas es una técnica estéril, por la cual necesitara cada vez antes que se realice debe aplicar la técnica del lavado de manos y previamente la colocación de guantes. No pasando por alto informar al paciente sobre el procedimiento y preservar su intimidad.

Al realizar este procedimiento de la manera adecuada nos ayudara a prevenir y controlar las infecciones y promover la cicatrización. En otras palabra en una técnica aséptica por lo que se debe usar material estéril

Los objetivos que tienen los cuidados de enfermería son

- Remover tejido necrótico y cuerpos extraños
- Identificar y eliminar la infección
- Absorber exceso de exudado
- Mantener ambiente húmedo en las heridas
- Mantener un ambiente térmico
- Proteger el tejido de regeneración, del trauma y la invasión bacteriana

Los principios básicos en la curación de una herida es buscar el control bacteriano de ella, por medio de técnicas de asepsias, limpieza, debridamiento en el cual en ocasiones se usara de apósitos de barrera usando en la aplicación productos específicos y de protección.

En curación existe una que es tradicional que será aquella que se realiza en ambiente seco, utilizando apósitos pasivos, antisépticos y además son de frecuencia diaria o retrasando el proceso de cicatrización.

Así también existe la curación avanzada que es aquella que se realiza en un ambiente húmedo fisiológicamente, utilizando apósitos activos, trata de no usar tópicos y su frecuencia va a depender de las condiciones locales de la herida.

La curación que se realiza en ambiente seco previene la desecación celular, favoreciendo la migración de las células promoviendo la angiogénesis, estimulando la síntesis de colágeno y favoreciendo la comunicación intracelular.

Es el lavado o la irrigación de la herida o úlcera para eliminar los agentes contaminantes que pueden actuar como fuente de infección, preservando la presencia y favoreciendo la formación de un tejido granulador. En el método se usa presión necesaria para eliminar restos de exudados, bacterias, usando soluciones como sueros fisiológicos, ringer lactado, agua destilada o antisépticos.

CONCUSIÓN

La verdad es que el cuerpo humano es una maravilla ya que sin la inflamación la infección pararían por desapercibidos y aunque protectora, la inflamación puede provocar daño por el proceso inflamatorio, porque los componentes liberados matan los microorganismos provocando lesionar tejidos sanos también. Dándose cuando la lesión es intensa, prolongada o inapropiada.

Actualmente la inflamación intravascular es lo mismo una respuesta rápida y amplia, controlada a nivel molecular y circularmente complemento, citosinas, coagulación, mediadores lipídicos, molécula de adhesión, óxido nítrico desencadenando la activación conjunta de fagocitosis, macrófagos y células endoteliales.

Curación al paciente

Además también vimos que en la curación tradicional no es tan efectiva debido a que esta enlentece el proceso de cicatrización, además que se usan gasas estériles estas adhieren a la herida provocando que al ser retiradas causen dolor y arrastran tejido sano en formación.

A diferencia de la curación avanzada y de ambiente seco son las más recomendables ya que estas son las que se ha podido notar avances más rápidos y efectivos en el proceso de cicatrización.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO INFLAMATORIO BÁSICO

