

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.



TEMA: CRITERIOS DE INFECCION.

DOSENTE: VILMA DEL ALBA HERNANDEZ GOMEZ.

ALUMNA: DANIELA RIOS GALLEGOS.

FECHA: 17/09/2021.

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS CHIAPAS.



CRITERIOS DE



INFECCIÓN

¿Que son las Heridas?

Las heridas son muy frecuentes y en ocasiones pueden implicar

gravedad e incluso riesgo para la vida de los pacientes. Es muy importante la limpieza de las heridas, su desinfección y el empleo de antisépticos, tiras, y apósitos, que consiguen una rápida cicatrización, así como la restauración de la superficie de la piel que ha resultado afectada. Las heridas son el resultado de una rotura de la superficie de la piel, causada muchas veces por un objeto cortante, desgarras, quemaduras y aplastamiento de la piel. También puede ser consecuencia del calor y del enfriamiento.

TIPOS DE Heridas.

Las Heridas se clasifican según su extensión, localización, profundidad, gravedad, pronóstico, y agente causal.

Una de las clasificaciones más habituales de las Heridas son las siguientes.

ABIERTAS Cuando muestran una abertura en la piel.

CONTUSAS Son lesiones de los tejidos sin solución de continuidad en la piel.

INCISAS Producidas por objetos cortantes.

PENETRANTES Las que entran en una cavidad del cuerpo.

PUNZANTES Causadas por instrumentos punzantes.

Heridas Agudas

La causa más frecuente de heridas agudas es el uso del bisturí del cirujano. En las intervenciones quirúrgicas, las incisiones son lineales. Para tener acceso a las estructuras subyacentes. Las incisiones se hacen encendiéndose de arriba y procurando producir el menor traumatismo posible a los tejidos circundantes.

Terminada la intervención se utilizan suturas para aproximar los bordes cutáneos. De esta forma queda minimizado el trabajo de reparación de los nuevos tejidos.



Un porcentaje de heridas experimentan complicaciones. Durante el proceso de cicatrización pueden producirse necrosis, dehiscencia de la sutura, hematomas, e infecciones. Las infecciones y hematomas producen hinchazón y aumento de la tensión en la herida suturada. La tensión produce el aporte sanguíneo por lo que la cicatrización es más lenta y puede incluso llegar a producir la muerte celular es decir la necrosis.

Heridas Pequeñas y Erosiones:

Hay heridas que se producen a arañazos, Rozaduras o cortes superficiales que suelen ser producidas por elementos cortantes limpios como cachillos y hojas de afeitar. En este caso basta sacar unas Gotas de sangre y aplicar

una tira de plástico cuando el corte se haya producido en los dedos o las manos y se deba tocar agua con cierta frecuencia. Si la herida superficial es consecuencia de una caída, puede ser poco sangrante pero con pérdida de una cierta porción de piel. Este tipo de heridas requiere



una limpieza y desinfección a fondo para eliminar los restos de suciedad que haya podido quedar adheridos a los bordes de la herida y para evitar el riesgo de infecciones y las reacciones que retrasarían la cicatrización. Las heridas producidas por instrumentos de labranza o por caídas en jardines, campos y cuadras tienen un elevado riesgo de producir tétanos. Debe consultarse al médico para que este decida si es conveniente la administración de la vacunación antitetánica.

HERIDAS INCISAS PROFUNDAS!!

Las heridas superficiales pueden ser tratadas sin necesidad de un médico, por el contrario, las heridas profundas deben ser tratadas por traumatólogos. Algunas caídas y golpes producen heridas incisas de



pequeño tamaño pero muy profundas. Las heridas de arma blanca suelen presentar un corte exterior pequeño y una gran profundidad por lo que son muy peligrosas. Según el tamaño de la herida será conveniente la aplicación de algunos puntos de sutura

después de que se haya procedido a la desinfección de la herida.

ULCERAS

Las Ulceras son zonas heridas que curan lentamente. su cicatrización es difícil y requiere atención continuada durante mucho tiempo. se trata de heridas crónicas en las que ha resultado impedida la restauración de los tejidos afectados.

es habitual que aparezca en personas postradas y en enfermos crónicos

sobre todo en adultos mayores. si el paciente permanece mucho tiempo en la cama es debido a una silla de ruedas



La presión que las huesas ejercen sobre la piel produce un bloqueo de los vasos sanguíneos y la consiguiente degeneración de los tejidos.

El Riesgo aumenta en presencia de humedad ya sea causada por el sudor o por la incontinencia.

Para prevenir la aparición de úlceras es necesario cambiar de posición a los enfermos cada 2-3 horas y con un frecuencia mayor cuando permanecen sentados ya que el riesgo es mayor. La piel debe mantenerse seca y limpia empleando un jabón de pH 5. Las sábanas deben estar secas y sin arrugas