



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**PASION POR EDUCAR**

**ANTOLOGIA**

**TEMA: HERIDAS, CONTUSIONES, DRENAJES**

**ELABORADA POR: ALUMNA ANA CELIA DIAZ  
RAMIREZ**

**NOMBRE DEL ALUMNO: ANA CELIA DIAZ RAMIREZ**

**GRADO Y GRUPO: 5to "A"**

**MATERIA: ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA I**

**DOCENTE: JUAN CARLOS RIVERA ARIAS**

**ESPECIALDAD: LIC.EN ENFERMERIA**

**MODALIDAD: SEMIESCOLARIZADA**

**TEMA: CONTUSIONES, HERIDAS Y DRENAJE.**

## INTRODUCCION

Este trabajo tiene como propósito fundamental revisar las diferentes heridas, drenaje y las contusiones infringidas al cuerpo las consecuencias que esto supone al nivel de organismo, la intervención de elementos vulnerables que tienen interés criminal que pueden ocasionar en ella

Distinguir las heridas, los elementos indicadores de herida por armas de fuego u otras y reconocer así mismo y determinar el punto de vista de su gravedad y cuales son las que los constituyen y la importancia en ello en el cuidado en la rama de la medicina y como se clasifican cada una de estas.

Por otro lado, las contusiones en definición y en drenajes, sus tipos y los que los constituyen tales como sus clasificaciones, afecciones el valor a determinar e importancia en el que se deben tomar en cuenta en área de medicina y como enfermeros o enfermeras conocer sus principales causas, cuidados y como aplicarlos en el ámbito laboral y en sus diferentes procesos.

### Contusiones

Son lesiones producidas por la acción de cuerpos duros de superficie obtusa o roma que actúa sobre el organismo por intermedio de una fuerza viva mas o menos considerable o conocido de igual forma como traumatismos producidos por un cuerpo roma osa cuerpo que no tiene filo.

Las contusiones debidas a golpes, caídas o cualquier impacto que no ocasiona heridas abiertas pueden ser leves o provocar fracturas o lesiones internas.

La contusión se origina mediante la producción de un golpe, caída o cualquier impacto sobre la piel, pero sin llegar a romper su continuidad ni ocasionar herias abiertas, aunque no haya sangre un golpe de intensidad moderada podría ocasionar daños en músculos, tendones e incluso en órganos internos y puede dar lugar a fuertes hemorragias internas.

Esto se debe a que las contusiones son motivos de primeros auxilios ya que en cualquier tipo de accidentes suele ser la lesión más común. Por lo que es necesario que todos conozcamos os procedimientos para minimizar los riesgos.

Dentro de ellas las más comunes son algunas zonas del cuerpo más propensas a sufrir contusiones como:

-  Cabeza
-  Rodilla
-  manos

se pueden clasificar atendiendo a la intensidad del impacto y la gravedad va desde la rotura de pequeños vasos hasta la lesión de órganos o tejidos internos. Cada tipo requiere de una atención y tratamientos diferentes.

## Clasificados en:

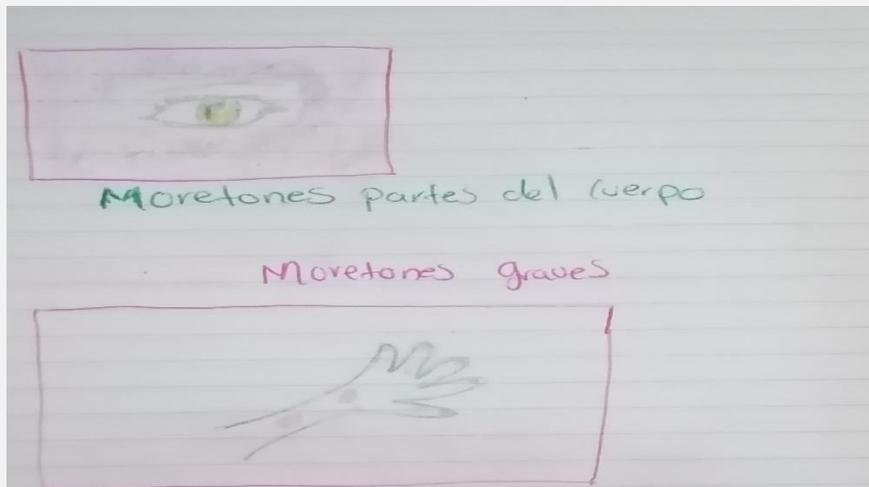
- ✚ contusiones mínimas: no se considera de riesgo y no precisan tratamiento debido al golpe se rompen pequeños capilares que provocan enrojecimiento local de la zona llamado eritema que desaparece al cabo de unos minutos.
- ✚ contusiones leves o de primer grado: el golpe causa la rotura de capilares y algunos vasos sanguíneos locales y superficiales donde en la piel aparece el típico cardenal de color rojo violáceo a causa de la salida de la sangre fuera del sistema circulatorio donde hay dolor todo sobre el tacto y conforme pasa los días se produce la degradación de las células sanguíneas donde va cambiando de color pasando de rojo a amarillento y finalmente desaparece al cabo de 4 o a 5 días.
- ✚ contusiones moderadas o de segundo grado: el impacto es más fuerte y afecta a vasos mayores que al romperse provocan un cumulo de líquidos en la zona lesionada causando así un hematoma. Aparece dolor e hinchazón en la zona con una coloración morada. suele reabsorberse, aunque tarde algo de tiempo en desaparecer que las leve.
- ✚ contusiones graves o de tercer grado: lesiona los vasos sanguíneos de manera que la sangre deja de irrigar la zona lo que provoca la necrosis(muerte)de los tejidos donde en este caso la zona lesionada estaría fría, dura e inflamada. Donde también este tipo de golpes suelen ocasionar fracturas y daños en órganos internos.

## Patologías

- traumatismo
- contusiones cráneo encefálica
- hematoma subdural
- apertgamiento
- mordeduras de diversos tipos.

## Técnicas y sus principales errores y dificultares al realizar el procedimiento

En no estar cien por ciento capacitados para este tipo de trabajo o sin haber dado un estudio generalizado.



## Heridas

Son las lesiones más frecuentes y que todos sufren alguna vez en la vida, donde las heridas son roturas de los tejidos provocadas por un agente traumático donde pueden estar afectadas solamente la piel o los tejidos subyacentes.

### Clasificaciones generales

- ✚ heridas abiertas
- ✚ heridas cerradas

### clasificaciones específicas

- ✚ heridas simples
- ✚ heridas complicadas

### heridas por el tipo de objeto

- ✚ heridas cortantes
- ✚ heridas punzantes
- ✚ heridas corto punzantes
- ✚ heridas laceradas
- ✚ heridas por arma de fuego
- ✚ raspaduras, excoriaciones abrasiones
- ✚ heridas contusas
- ✚ amputación
- ✚ aplastamiento

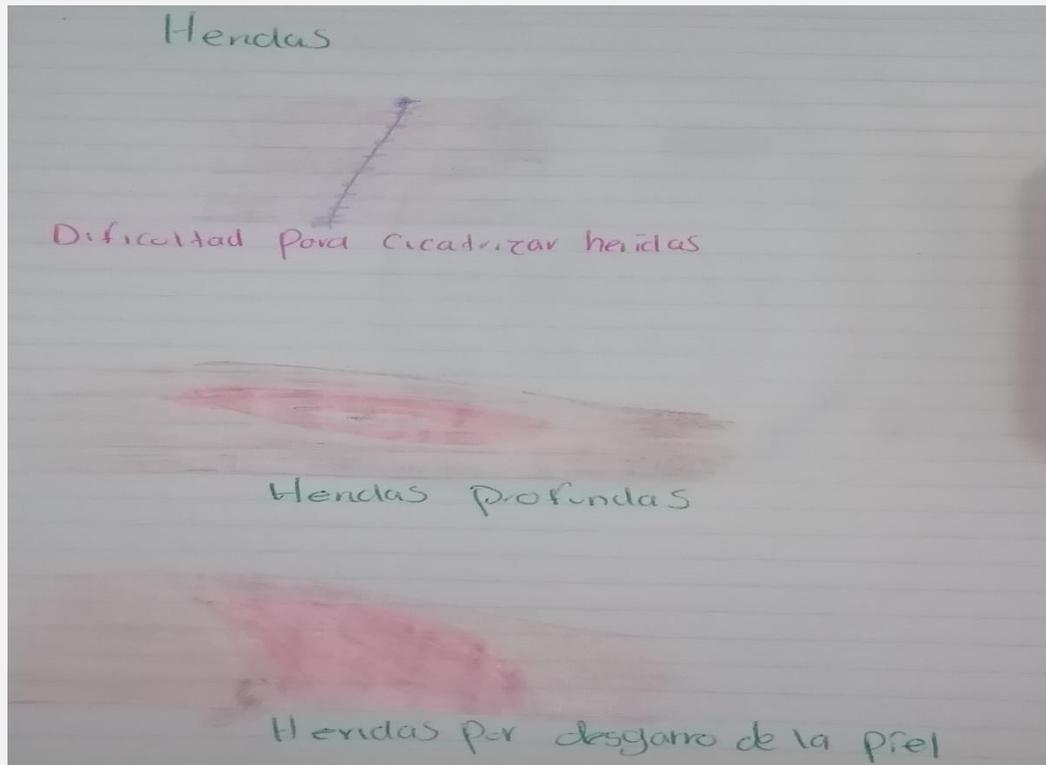
### signos y síntomas

- ✚ rotura de la piel que varía según el tipo de herida
- ✚ dolor
- ✚ hemorragia, que depende de los órganos y vasos sanguíneos afectados.

### Patologías

- Heridas por arma de fuego
- Mordeduras de animales
- Moretones
- Lesiones por electricidad
- Torceduras y distensiones

Son causadas por un golpe o una caída o un accidente automovilístico donde por lo general sangra mucho debido a la vascularización a la zona.



## **drenajes**

un drenaje es un sistema de eliminación o evacuación de colecciones desde los diferentes órganos o tejidos al exterior o en general son todo tipo de maniobras y material (tubos u otros elementos) destinados a la evacuación o derivaciones de secreciones o gases normales o patológicos desde una cavidad o víscera hacia el exterior.

Estos sistemas comunican la zona en la que esta acumulado el liquido o el gas, con el exterior o con un sistema adecuado.

Las sustancias pueden acumularse por diferentes motivos como pueden ser traumatismo, abscesos o debido a una intervención quirúrgica para drenar el contenido residual.

Como objetivo tiene:

- ✚ eliminar sustancias extrañas o nocivas
- ✚ prevenir complicaciones post operatorias
- ✚ realizar tratamientos específicos
- ✚ administración de soluciones
- ✚ impide acumulación de gases

## clasificación

- ✚ drenajes pasivos: aquellos en los que el fluido sale al exterior por gravedad o capilaridad.

Grupo que la conforman

- de gasa
- de Penrose
- de teja o silastic
- drenaje de kehr (tubo en T)
- sondas naso enterales
- sondas vesicales

- ✚ drenajes activos: se utiliza para evacuar colecciones de una forma rápida y eficaz sobre planos de disección o en cavidades corresponden a drenajes rígidos de silicona o polivinilo conectados a sistemas de succión negativa de diversos tipos

grupo que la conforman

- drenaje tipo redon
- drenaje tipo Jackson pratt
- drenaje torácico: pleurevac
- hemovac

## indicaciones de drenaje:

- abscesos:

los drenajes evacuaran las sustancias acumuladas en estos abscesos evitando el cierre en falso de los mismo.

- Lesiones traumáticas:

cuando esto se origina y hay mucho liquido extravasado por lo que es necesario la colocación de un drenaje.

- Tras cirugía radical:

cuando se realiza grandes resecciones se pierde gran cantidad de liquido linfático y sangre que no debe acumularse.

Sus patologías

- Neumotórax
- Neumotórax a tensión
- Hemotórax-hemo neumotórax
- Neumectomia- lobectomía

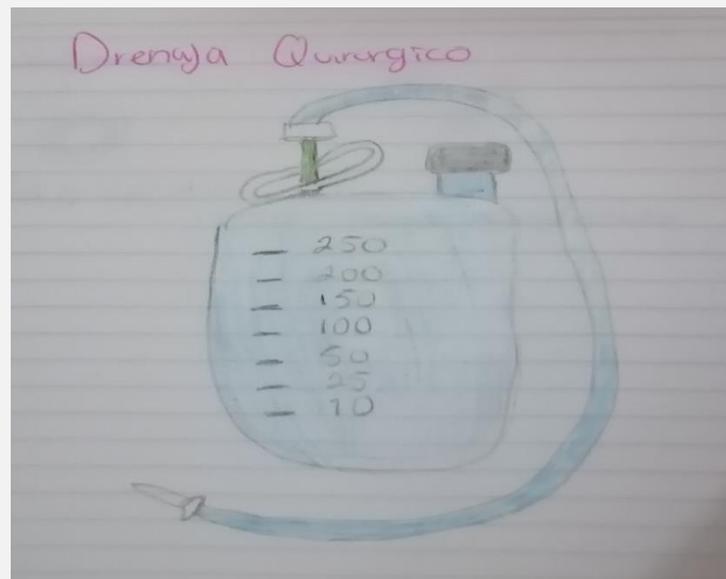
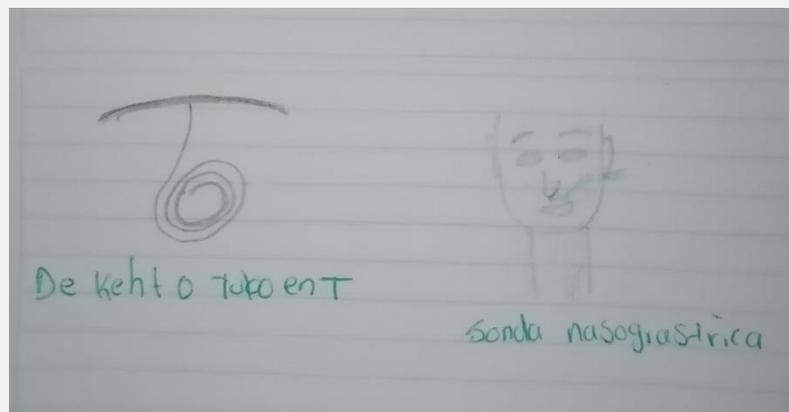
## Manejo

- La zona de implantación
- El motivo por el cual se ha implantado
- El tipo de drenaje
- El sistema de fijación

## Su cuidado en enfermería

- Comprobar permeabilidad
- Evitar acodaduras en el circuito
- Observar color, olor, consistencia del contenido del drenado
- Medir el contenido en horario programado según las indicaciones medicas
- Cambiar el colector de liquido cada 24 horas o en SOS.
- Observar la piel circundante al punto de inserción del drenaje con el fin de detectar precozmente signos de inflamación o infección y otros métodos que se deben tomar en ello.

algunos materiales a uso



## conclusión

en base a los temas ya mencionados sabemos cual es el cuidado que debemos dar y los pasos que debemos seguir sobre y como aplicarlos tanto en la sociedad, comunidad y centros de atenciones clínicas.

Sus principales causas o método para poder evitar dichas afecciones sobre como debemos llevar a cabo el control para evitar que se generen mas heridas o lesiones que puedan afectar a los tejidos para evitar complicaciones o infecciones que puedan ser graves, leves o mortales.

Dado por terminar las definiciones, su uso y sus complicaciones es necesario poner en practica todo lo aprendido de modo dar más cuidado viable.

## Bibliografía

- ✚ **Arias j. (2004) manual básico de enfermería técnica y quirúrgica. Madrid: Díaz de santo.**
- ✚ **Antología LC-LEN503**
- ✚ **Arias j. (2004) propedéutica quirúrgica: preoperatorio, operatorio, postoperatorio Sevilla editorial Tebar.**
- ✚ **Pary motero, Zabala Soliz e, encara guzmán j, técnica quirúrgica, 1ra ed, editorial greco, Bolivia 1992**