MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO: Evelia de Lourdes morales Pérez**.**

TEMA: Mordedura de serpiente.

MATERIA: Práctica clínica de enfermería II.

NOMBRE DEL PROFESOR: Ervin silvestre castillo.

LICENCIATURA: En enfermería.

SEMESTRE GRUPO Y MODALIDAD: 7mo SEMESTRE “B” semiescolarizada.

Frontera Comalapa Chiapas a 3 de octubre del 2021.

Atención a pacientes con mordeduras de serpiente.

Accidente ofídico

Es la

Lesión resultante

De la

Mordedura de una serpiente

La cual es definida como:

Lesión cutánea provocada por su mordedura

Seguida de la inoculación

De sustancias toxicas que lesionan los tejidos

Condicionando alteraciones

Fisiopatológicas de gravedad variable.

El ofídico es causado por

Serpientes de género:

- Bothrops.
- Crotalus.
- Agkistrodon.

Diferencias entre serpientes venenosas y no venenosas.

Son:

Ofídicos venenosa

Son:

- Viperinos
- Víboras:
- Yarará y cascabel.
- Elapidos:
- Coral.

Ofídicos no venenosos

Son:

- Colúbridos:
- Culebras.
- Booideos:
- Boas.

También se puede diferenciar observando

El número y disposición de las escamas de la cabeza.

Presentan: Muchas escamas o placas en la cabeza.

Presentan: 9 escamas o placas en la cabeza.

También se puede diferenciar por serpientes que

Posee veneno en sus colmillos

Para el propósito de

Inmovilizar a su presa o la autodefensa.

No posee veneno en sus colmillos.

Diferentes tipos de acciones fisiopatológicos de los venenos aplicables en nuestro país

Los siguientes son:

1.- Acciones proteolíticas.

Destruye las

Proteínas induciendo a la liberación de sustancias vaso activas

Tales como la

Bradicina y la histamina

Que pueden llegar al

choque en los envenenamientos graves.

2.- Acción coagulante.

Cuando el veneno

Penetra en la circulación sanguínea coagula el fibrinógeno

Y se van a formar

Microcoagulos que se depositan a nivel de los capilares pulmonares.

3.-Acción neurotóxica.

Clínicamente provoca

Potosí palpebral, diplopía, mialgias generalizadas, disnea, sialorrea, entre otros.

4.-Acción hemolítica.

Se expresa como

Hemoglobinuria si el paciente no es tratado evoluciona para una insuficiencia renal

Que es la causa

Principal de muerte en estos casos.

Atención a pacientes con mordeduras de serpiente.

Signos y síntomas

Se dividen en:

Locales:

- Dolor
- Edema
- Incapacidad funcional
- Equimosis.
- Sangrado.
- Filictenas.
- Bulas.
- Necrosis local y parestesias regionales.

Sistémicos:

- Nauseas
- Taquicardia
- Dolor abdominal torácico
- Somnolencia
- Perdida de la conciencia.
- Hematuria.
- Hipotensión y estado de toque.

La clasificación de los signos y síntomas

Es conforme a la

Clasificación de la severidad del envenenamiento en mordeduras por viperidos que son:

- Ausencia de envenenamiento.
- Leve
- Moderado.
- Severo.

Tratamiento

Son:

Medidas generales:

- Retirar todo lo que puedan comprometer la circulación sanguínea.
- Colocar un acceso venoso y asegurar el sostén.
- Realizar asepsia del área.
- Evaluar las necesidades de profilaxis antitetánica.
- Inmovilizar y elevar el miembro afectado.
- Evitar la administración de inyecciones innecesarias.
- Vigilar la mecánica respiratoria, el estado hemodinámico, el equilibrio hidroeléctrico y función renal.
- Utilizar analgésicos si fuese necesario.

Acciones que deben evitarse:

- Usar torniquetes.
- Realizar incisiones.
- Inyectar antiveneno en el sitio de la mordedura, pues aumenta el edema y con ello la isquemia.
- No succión.
- No aplicar hielo en el sitio de la mordedura.
- No ingerir alcohol.
- No manipular a la serpiente aun cuando se le considera muerta.

Actuación de enfermería hospitalaria.

Es:

- Continuar con los cuidados hospitalarios.
- Realizar analítica completa.
- Mantener al paciente en reposo absoluto.
- Administrar antibióticos, suero antiofídico, profilaxis antitetánica y prevenir el shock anafiláctico.
- Realizar una limpieza más profunda de la herida.