



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Michell Guillen Soto

Nombre del tema: Problemas neurológicos y cuidados de enfermería

Parcial: 2.

Nombre de la Materia: Enfermería del adulto

Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano rodriguez

Nombre de la Licenciatura: enfermería.

Cuatrimestre: 6

Problemas Neurológicos y Cuidados de Enfermería

¿Qué es?

Comprenden una amplia variedad de trastornos. Para obtener, brindar un cuidado se requiere tener un conocimiento de la patología.

Objetivo

Establecer el funcionamiento del sistema nervioso mediante utilización de técnicas sofisticadas.

Patologías
Neurológicas

Hipertensión
Intracranial.

¿Qué es?

Cuando el volumen que se suma a dicha cavidad excede la capacidad compensatoria.

Factores

- Hematomas
- Subduras
epidurales
- Tumores

Problemas Neurológicos y Cuidados de Enfermería

Patologías Neurológicas

Hematomas
Intracraniales

¿Qué
es?

Acumulación
de sangre
en los espacios
intracraniales

eurolorís
que incluye

Tipos

- Subdural: Causado por hemorragia venosa por debajo de la dura madre
- Epidural: Causado por hemorragia arterial acumulada en una de la duramadre
- Intracerebral: hemorragia en el parénquima encefálico

Se
generan
por

- trastornos de coagulación
- roturas de aneurismas
- Tumores
- ruptura de vasos

Problemas Neurológicos y Cuidados de Enfermería

Patologías Neurológicas

Enfermedad
Vascular
Cerebral

¿Qué
es?

Interrupción del
flujo sanguíneo
de manera local
o confusa con
lesión cerebral.

TIPO
OCLUSI-
VO.

- Trombosis por
arteriosclerosis

- Embolia

- Hemorragias

Como:

- Se localiza en
los ganglios basales

Lesión
Aguda
de la
Medula
Espinal.

Se
Presentan
de
manera:

- Contusión

- Disociación
Ósea

- Fragmentos de
fracturas

- Rotura de
ligamentos

- Interrupción
de riego
sanguíneo.

Problemas Neurológicos y Cuidados de Enfermería

Patologías
Neurológicas

Aneurismas
Intracraniales.

Se genera por una dilatación de una arteria cerebral.
Se generan en el Polígono de Willis.

Antecedentes
Familiares

Datos importantes que revelen la existencia de algún miembro cercano de la familia como diabetes, cardiopatías, hipertensión arterial y trastornos neurológicos.

Antecedentes
y hábitos
Sociales

Habito de tabaquismo desabriendo Pasado y Presente en cantidad de consumo y duración.

Antecedentes
Farmacológicos

Uso de medicamentos anticancerígenos, troneurizantes, sedantes, anti coagulantes, aspirina y otros.

Nivel de
Conciencia.

Aspectos
Fundamentales

- Valoración del estado de alerta
- contenido de la conciencia o conocimiento.

Problemas Neurológicos y Cuidados de Enfermería

Función Motora

Aspectos fundamentales.

- Observación de los movimientos motores involuntarios
- Evaluación del tono muscular
- Estimación de la fuerza muscular.

Estudios Diagnósticos

Tomografía Computarizada

Diagnóstico no invasivo de gran valor y precisión que proporciona imágenes seccionadas de la cabeza y el resto del cuerpo.

Angiografía cerebral

Es la obtención de series de placas radiográficas posterior a la inyección de material radiopaco en un vaso cerebral intra o extracranial mediante un catéter.

Mielografía

Aporta datos para diagnosticar alteraciones del canal medular, espacio subaracnoideo de la médula espinal y raíces de los nervios espinales.

Problemas Neurológicos y Cuidados de Enfermería

Estadios
de
Flujo
Sanguíneo
Cerebral

Electro
encefalo
grafia

Cuidados
de
Enfermería

Utilizado para conocer la actividad cerebral por ondas de me producidas por los impulsos eléctricos del cerebro. la Interpretación se basa en la velocidad de los ondas en el papel.

Siempre deben de realizarse basándose en los objetivos que se han planteado en el momento de iniciar el cuidado mismo y los logros alcanzados.

Bibliografía

- Universidad del sureste. 2024. Antología Enfermería del adulto. Paginas (47 a la 54). PDF.