



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DEL ALUMNO: ANA CELIA DIAZ RAMIREZ

GRADO Y GRUPO: 5to "A"

MATERIA: PATOLOGIA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE

DOCENTE: JUANA INES HERNANDEZ LOPEZ

ESPECIALDAD: LIC.EN ENFERMERIA

MODALIDAD: SEMIESCOLARIZADA

TEMA: PADECIMIENTOS DE APARATOS Y SISTEMAS

ANEMIA

Concepto:

una concentración baja de hemoglobina en la sangre. Se detecta mediante un análisis de laboratorio en el que se descubre un nivel de hemoglobina en la sangre menor de lo normal. Puede acompañarse de otros parámetros alterados, como disminución del número de glóbulos rojos, o disminución del hematocrito,

Signos y síntomas:

- ✚ Fatiga
- ✚ Debilidad
- ✚ Piel pálida o amarillenta
- ✚ Latidos del corazón irregulares
- ✚ Dificultad para respirar
- ✚ Mareos o aturdimiento
- ✚ Dolor en el pecho
- ✚ Manos y pies fríos
- ✚ Dolores de cabeza

diagnostico

- ✚ Hemograma completo:
- ✚ Un examen para determinar el tamaño y la forma de los glóbulos rojos

tratamiento

- ✚ Anemia por deficiencia de hierro
- ✚ Poe deficiencia de vitaminas
- ✚ Enfermedad crónica
- ✚ Anemia aplásica
- ✚ Asociadas con la enfermedad de la medula ósea
- ✚ Hemolíticas
- ✚ De células falciformes
- ✚ Talasemia.

Prevención:

- ✚ Hierro; alimentos ricos en hierro carne, frijoles y otras
- ✚ Polato: se puede encontrar en frutas u jugos.
- ✚ Vitaminas b-12
- ✚ Vitaminas C

Cuidados de enfermería:

- ✚ Educar al paciente acerca de su patología.
- ✚ Suministrar oxígeno.
- ✚ Administración de medicamentos como: ácido fólico, sulfato ferroso, vitaminas b 12
- ✚ explicar los efectos adversos de estos.
- ✚ Vigilar el peso corporal diario.
- ✚ Vigilar la ingesta de líquidos administrados y eliminados
- ✚ Cuidados con la piel.
- ✚ Cuidados con la transfusión de sangre si es necesaria.

HIDROCEFALEA

Concepto:

es una enfermedad que se caracteriza por existir un exceso de líquido cefalorraquídeo en el interior de los ventrículos cerebrales, Este acúmulo de líquido aumenta la presión en el interior de la cavidad intracraneal y comprime el cerebro lesionándolo a veces de forma irreversible.

Causas

una obstrucción en la circulación del líquido cefalorraquídeo, que puede ser congénita, es decir presente en el momento del nacimiento, o adquirida o causada por una lesión o enfermedad cerebral en el transcurso de la vida.

Signos y síntomas:

Desvío de los ojos hacia abajo, Abultamiento de las fontanelas (áreas blandas en la parte superior de la cabeza), molestia, desasosiego y más llanto que de costumbre, dificultad para mantener erguida la cabeza o frecuente cabeceo, convulsiones, Somnolencia, Vómitos y otros

tratamiento

- ✚ implantación quirúrgica de un sistema de derivación.
- ✚ Ventriculostomía endoscópica del tercer ventrículo.

diagnostico

- ✚ La transiluminación de la cabeza.
- ✚ TAC de cráneo.
- ✚ Imágenes de resonancia magnética (MRI).
- ✚ Radiografía de cráneo.
- ✚ Gammagrafía cerebral con radioisótopos.
- ✚ Arteriografía de los vasos sanguíneos del cerebro.
- ✚ Ecoencefalografía.
- ✚ Técnicas de vigilancia de la presión.

Cuidados de enfermería:

vigilar signos de aumento de presión intracraneana (PIC), medir diariamente el perímetro cefálico, palpar con suavidad las fontanelas y suturas, abombamiento y separación, ofrecer comidas frecuentes y en pocas cantidades, Preparar al niño para estudios especiales, evitar cateterizar vías encuero, Movilizarle frecuentemente, Aliviar el dolor, realizar valoración neurológica frecuente, valorar el abdomen, apreciando presencia de distensión, ya que el LCR puede producir peritonitis o íleo post operatorio, controlar líquidos ingeridos y eliminados de manera estricta, vigilar signos de infección, de tener un sistema externo de derivación valorar coloración del LCR, cantidad, incisión donde está el catéter, antes del alta informarles a los padres los signos de aumento de PIC y de infección.

EPILEPSIA

Concepto:

Enfermedad que afecta al sistema neurológico que se da con mayor incidencia, después de la cefalea. Su origen es orgánico y es debido a una conducción eléctrica anómala cerebral, se dan crisis eléctricas de forma recurrente. Puede debutar a cualquier edad independientemente de la raza, edad sexo y zona geográfica,

Signos y síntomas:

- ✚ confusión temporal
- ✚ Episodios de ausencias
- ✚ Rigidez en los músculos
- ✚ Movimientos espasmódicos incontrolables de brazos y piernas
- ✚ Pérdida del conocimiento o la consciencia
- ✚ Síntomas psicológicos, como miedo, ansiedad o déjà vu

diagnostico:

- ✚ Examen neurológico
- ✚ Análisis de sangre.
- ✚ electrocardiograma

tratamiento:

- ✚ Medicamentos
- ✚ Cirugía
- ✚ terapia

Prevención:

- ✚ Vacuna contra la enfermedad
- ✚ Lavarse las manos y alimentos de forma segura
- ✚ Mantener sana distancia durante el embarazo
- ✚ Buscar ayuda en caso de sufrir una lesión grave o severa.

Cuidados de enfermería

- ✚ Evite los factores desencadenantes.
- ✚ Procurar llevar un calendario de crisis y una lista de los medicamentos con las dosis prescritas.
- ✚ Acudir de forma periódica a su médico para controles hemáticos y niveles plasmáticos de medicación.
- ✚ No abandone jamás por su cuenta el tratamiento antiepiléptico.
- ✚ Antes de modificar el tratamiento, consulte a su especialista.
- ✚ Ante cualquier otra enfermedad, comunique al médico el tratamiento que está tomando.
- ✚ Haga deportes, pero nunca bruscos o de riesgo (submarinismo, alpinismo ...).
- ✚ Es mejor hacer deportes colectivos.
- ✚ No llegar al agotamiento.

Atención del niño con problemas traumáticos y de intoxicación.

Concepto:

La intoxicación es el cuadro clínico causado por la exposición o introducción en el organismo de sustancias tóxicas. El 90% de las intoxicaciones que se producen en la infancia ocurren en el domicilio, y generalmente, se trata de una sola sustancia. En función de la voluntariedad de la intoxicación.

Tipos

- ✚ Alimentarias:
- ✚ Por Gases:
- ✚ Etílica:
- ✚ Medicamentosas:
- ✚ Por productos del hogar:

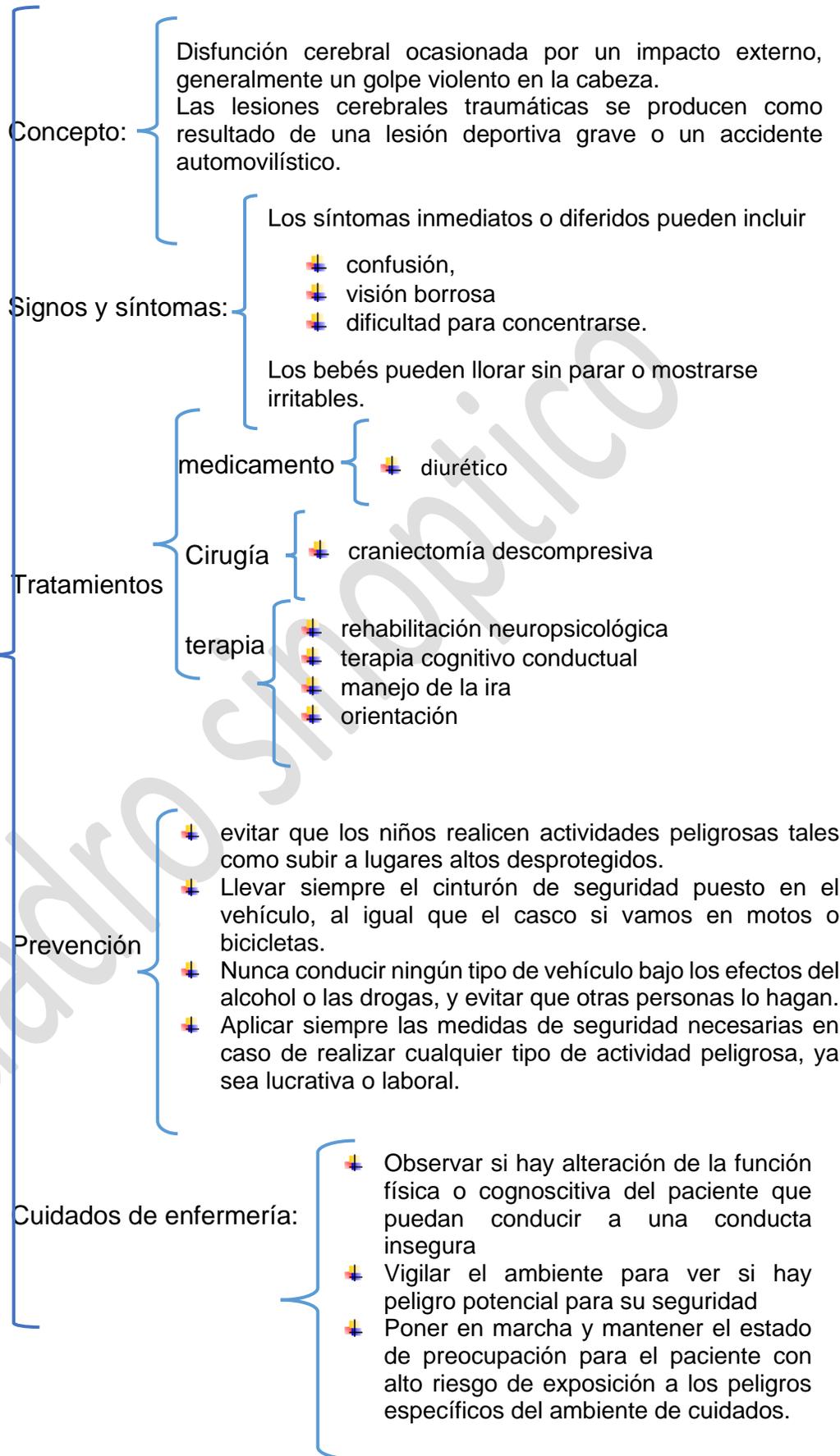
prevención

- ✚ Mantener alejado lo más posible todo tipo de químicos o venenos que puedan llegar a alcanzarlos.
- ✚ Alejar objetos peligrosos que puedan llegar a ser dañinos ellos.
- ✚ Vigilar siempre al consumo de bases líquidos (agua, jugo) evitar presentar una asfixion.

Cuidados de enfermería:

- ✚ Monitorizar y controlar las constantes vitales
- ✚ Determinar el estado de consciencia
- ✚ Intentar dilucidar el motivo de la intoxicación
- ✚ Canalización urgente de vía venosa y sondaje nasogástrico si la intoxicación es por productos ingeridos.
- ✚ Recogida de muestras para determinaciones.
- ✚ Tratar de disminuir la absorción del producto o ayudar a la eliminación.
- ✚ Inducir al vómito exceptuando las intoxicaciones por cáusticos o productos que depriman el SNC (sistema nervioso central).
- ✚ Utilización de antidotos, el más frecuente es el carbón activado (producto absorbente de gran capacidad para tratar de bloquear vía digestiva el producto tóxico. Suele ser una medida sustitutiva del lavado gástrico).
- ✚ Realizar lavados gástricos
- ✚ Forzar la diuresis
- ✚ Realizar técnicas de depuración extrarrenal, como la hemodiálisis o plasmaféresis.

TRAUMATISMO CRANEO ENCEFALICO



Efecto general

- ✚ **Cognitivos:** incapacidad para hablar o comprender las palabras, amnesia, confusión, dificultad para concentrarse, dificultad para pensar y comprender, incapacidad para crear nuevos recuerdos o incapacidad para reconocer cosas comunes
- ✚ **Comportamiento:** agresión, falta de autocontrol, impulsividad, irritabilidad, repetición persistente de palabras o acciones o risa o llanto anormales
- ✚ **Estado de ánimo:** ansiedad, apatía, enfado o soledad
- ✚ **Todo el cuerpo:** laguna mental, desmayo, fatiga o mareos
- ✚ **Ojos:** ojos de mapache, pupila dilatada o pupilas desiguales
- ✚ **Gastrointestinales:** náusea o vómitos
- ✚ **Habla:** dificultad en el habla o habla mal articulada
- ✚ **Visuales:** sensibilidad a la luz o visión borrosa
- ✚ **También comunes:** dolor de cabeza persistente, convulsión postraumática, depresión, fractura, hematomas, lesión del nervio, momento de claridad temporal, músculos rígidos, pérdida del olfato, sangrado, sensibilidad al sonido, trastorno del equilibrio o zumbido en los oídos

Bibliografía

- LC-LEN504 ANTOLOGIA PLATAFORMA EDUCATIVA