



Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNO: IZARI YISEL PEREZ CASTRO

TEMA: TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO

PARCIAL: 4

MATERIA: PATOLOGÍA DEL NIÑO Y ADOLECENTE

**NOMBRE DEL PROFESOR: GUADALUPE CLOTOSINDA
ESCOBAR RAMIREZ**

LICENCIATURA: ENFERMERÍA

CUATRIMESTRE: 5ºAº

Traumatismo craneoencefálico.

- Concepto { La causa más frecuente de daño cerebral es el origen traumático y recibe el nombre de traumatismo craneoencefálico (TCE). Disfunción cerebral ocasionada por un impacto externo, generalmente un golpe violento en la cabeza. Las lesiones cerebrales traumáticas se producen como resultado de una lesión deportiva grave o un accidente automovilístico
- Cerebelo { Que junto con la médula espinal forma el Sistema Nervioso Central, está protegido por el cráneo y comprende el cerebro, el cerebelo y el bulbo raquídeo.
- Cerebro { Es la estructura más compleja del organismo humano y el principal centro nervioso; sus diferentes áreas son las principales responsables del movimiento, las sensaciones y percepciones, las emociones y la conducta, y en él, se llevan a cabo las funciones mentales superiores
- Daño que sufre el cerebro { Después de un traumatismo craneoencefálico se debe, por una parte a la lesión primaria (contusión) directamente relacionada con el impacto sobre el cráneo o con el movimiento rápido de aceleración/desaceleración, y por otra parte, a la lesión secundaria (edema, hemorragia, aumento de la presión en el cráneo) que se desarrolla a raíz de la lesión primaria durante los primeros días tras el accidente y que puede conllevar graves consecuencias en el pronóstico funcional.
- Primera consecuencia { De la lesión post-traumática suele ser una alteración de la conciencia, el coma, cuya intensidad y duración será variable y que, en algunos casos, puede prolongarse durante meses, provocando importantes consecuencias a largo plazo.
- Trastornos {
 - Trastornos a nivel sensorial (tacto, olfato, vista)
 - Trastornos del movimiento y la marcha (tetraparesias e hemiparesias)
 - Trastornos en la deglución
 - Trastornos en la coordinación motora, el tono muscular o la espasticidad
 - Alteraciones en el control de los esfínteres.
- Las principales funciones cognitivas que pueden verse alteradas son {
 - ✓ La atención-concentración
 - ✓ La memoria-aprendizaje
 - ✓ El razonamiento-inteligencia
 - ✓ El lenguaje-habla.
 - ✓ Cambios en la conducta y la emoción
- Alteraciones tienden a presentarse con diferentes { Alterar la capacidad del paciente para adquirir, almacenar y recuperar nueva información. El resultado de la disfunción cognitiva es una pérdida de las relaciones sociales y la aparición de angustia en la familia, a lo que se suma la dificultad tras el Traumatismo Craneoencefálico para volver a la situación educacional o laboral anterior al accidente.
- Síntomas { Inmediatos o diferidos pueden incluir confusión, visión borrosa y dificultad para concentrarse. Los bebés pueden llorar sin parar o mostrarse irritables, dolor de Cabeza, mareos, zumbido en los oídos, deterioro de la memoria, cambios en el comportamiento.
- Causas { Los TCE generalmente son causados por un golpe, una sacudida o un impacto explosivo a la cabeza, o una lesión penetrante de la cabeza que interrumpe el funcionamiento normal del cerebro. No todos los golpes de la cabeza causan un TCE.

