



LIC. ENFERMERIA.

6to. CUATRIMESTRE.

ROSA IZETH GARCIA LOPEZ.

PATOLOGIA DEL ADULTO.

MAHORRY DE JESUS RUIZ  
GUILLEN.

## TRAUMATISMO CRANEOENCEFALICO.

El traumatismo craneoencefalico es una lesion fisica producida sobre el tejido cerebral que puede generar una alteracion temporal o permanente en la funcion cerebral. El traumatismo craneoencefalico puede producir una disminucion o disfuncion del nivel de conciencia y con lleva alteraciones de las habilidades cognitivas, fisicas y emocionales de la persona. Existen tres tipos de TCE en funcion de gravedad.

1. TCE LEVE: es una de las mas frecuentes, esta lesion causa la perdida de la conciencia por menos de 30 minutos, alteracion en el estado mental o perdida de la memoria, estos pacientes suelen presentar una puntuacion glasgow de 13 – 15.
2. TCE MODERADO: en este tipo de traumatismo la perdida de la conciencia es mayor a 30 minutos pero no sobrepasa las 24 horas es decir un dia durante este lapso de tiempo el paciente presenta dificultad para aprender informacion nueva el periodo de amnesia post- traumatica es inferior a una semana, puntuacion glasgow entre 9 - 13.
3. TCE GRAVE: este tipo de traumatismo el periodo de perdida de conocimiento es mayor a un dia durante este periodo en paciente presenta dificultades para aprender informacion nueva y el periodo de amnesia post-traumatica es mayor a una semana, puntuacion glasgow igual o menor a 8.

### POR EXPOSICION

TCE ABIERTO O PENETRANTE: Esto quiere decir que la lesion rompio el craneo y ingreso al cerebro

TCE CERRADO: el craneo no fue roto por la lesion de alto impacto.

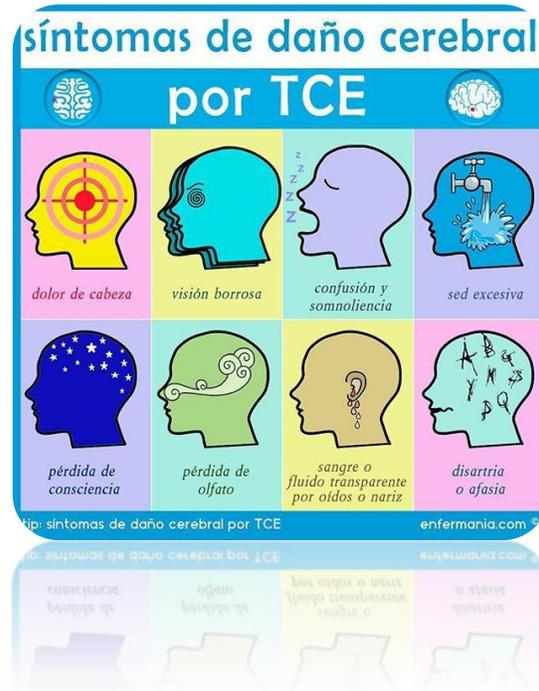
<b>ESCALA DE GLASGOW DE NIVEL DE CONCIENCIA</b>					
APERTURA OCULAR		RESPUESTA VERBAL		RESPUESTA MOTORA	
<b>Espontánea</b>	<b>4</b>	<b>Orientado</b>	<b>5</b>	<b>Obedece órdenes</b>	<b>6</b>
<b>Orden verbal</b>	<b>3</b>	<b>Confuso</b>	<b>4</b>	<b>Localiza dolor</b>	<b>5</b>
<b>Estímulo doloroso</b>	<b>2</b>	<b>Palabras inapropiadas</b>	<b>3</b>	<b>Retirada al dolor</b>	<b>4</b>
<b>Ausente</b>	<b>1</b>	<b>Palabras incomprensibles</b>	<b>2</b>	<b>Flexión al dolor</b>	<b>3</b>
		<b>Ausente</b>	<b>1</b>	<b>Extensión al dolor</b>	<b>2</b>
				<b>Ausente</b>	<b>1</b>
<b>Puntuación máxima: 15</b>			<b>Puntuación mínima: 3</b>		

## CAUSAS DEL TCE:

1. Los accidentes laborales, en el hogar, al aire libre o al practicar deportes
2. Las caídas
3. La agresión física
4. Los accidentes de tránsito

## SINTOMAS:

- Pérdida del conocimiento por algunos segundos o minutos
- Un estado de aturdimiento, confusión o desorientación, sin pérdida del conocimiento
- Dolor de cabeza
- Náuseas o vómitos
- Fatiga o somnolencia
- Problemas con el habla
- Dificultad para dormir
- Dormir más de lo habitual
- Mareos o pérdida del equilibrio
- Visión borrosa
- Zumbido de oídos
- Sensibilidad a la luz y sonido



TRATAMIENTO: El tratamiento del TCE varía dependiendo de la gravedad del mismo.

- Medicamentos.
- Terapias.
- Cirugías.
- Reposo.

## BIBLIOGRAFIA:

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000028.htm>

<https://neurorhb.com/traumatismo-craneoencefalico/#:~:text=Traumatismo%20craneoencef%C3%A1lico%20grave%20%E2%80%93%20TCE,es%20mayor%20de%20una%20semana.>

