



DANNA HARUMI PUAC PINEDA.

ESCALA DE GLASGOW.

IMAGENOLOGIA.

3ER PARCIAL.

4TO SEMESTRE.

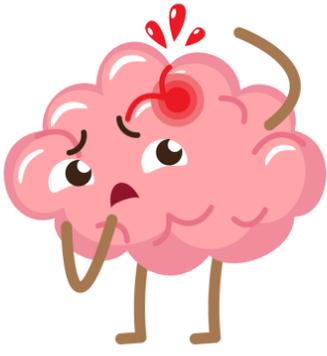
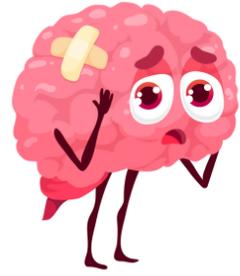
DR. CALDERON HERNANDEZ FRANCISCO.

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.

28/05/2025.



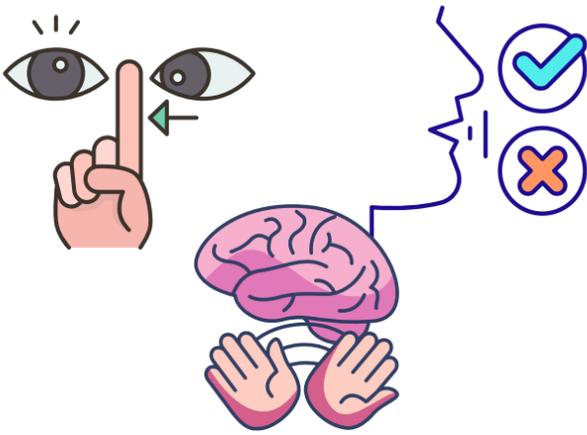
ESCALA DE GLASGOW.



Concepto:

Es una herramienta que se utiliza para evaluar el nivel de conciencia de un paciente, especialmente tras una lesión cerebral.

Se basa en la evaluación de 3 áreas clave:



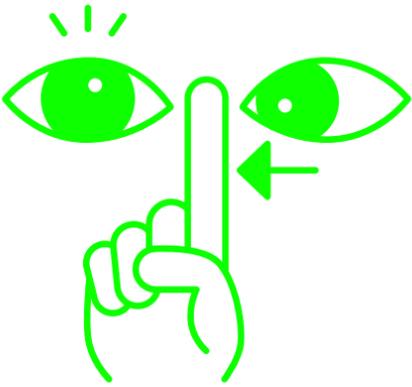
- **Respuesta Ocular.**
- **Respuesta Verbal.**
- **Respuesta Motora.**

se calcula sumando los puntajes de cada una de estas áreas, y la puntuación total se utiliza para determinar la gravedad del daño cerebral y la necesidad de intervención médica.



EVALUACIONES SEGÚN RESPUESTAS:

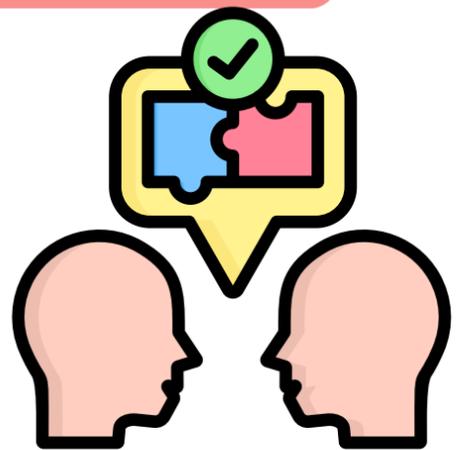
Respuesta ocular:



- **Apertura espontánea de los ojos (4):** El paciente abre los ojos sin necesidad de estímulos.
- **Apertura de los ojos en respuesta a la voz(3):** El paciente abre los ojos al ser llamado o al recibir estímulos verbales.
- **Apertura de los ojos en respuesta al dolor(2):** El paciente abre los ojos en respuesta a un estímulo doloroso.
- **No hay respuesta ocular(1):** No hay apertura de los ojos.

Respuesta Verbal:

- **Orientado(5):** El paciente está consciente de quien es, donde está y que está pasando.
- **Desorientado(4):** El paciente puede tener dificultades para recordar información.
- **Palabras inapropiadas(3):** El paciente dice palabras que no tienen sentido.
- **Sonidos(2):** El paciente emite sonidos pero no habla.
- **No hay respuesta verbal(1):** No hay respuesta.



Respuesta Motora:



- **Obedece ordenes(6):** El paciente sigue instrucciones.
- **Localiza el dolor(5):** El paciente se mueve hacia un estímulo doloroso.
- **Retracción ante el dolor(4):** El paciente se mueve en respuesta al dolor, pero no localiza la fuente.
- **Flexión anormal(3):** El paciente flexiona los brazos o las piernas en respuesta al dolor (desconocido).
- **Extensión anormal(2):** El paciente extiende los brazos o las piernas en respuesta al dolor (desconocido).
- **No hay respuesta motora(1):** No hay respuesta.

La puntuación total de la escala de Glasgow varía de 3 a 15, siendo 3 la puntuación más baja (significa coma profundo) y 15 la puntuación más alta (significa que el paciente está totalmente alerta).

Bibliografía:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513298/>

<https://www.elsevier.com/es-es/connect/escala-de-coma-de-glasgow-tipos-de-respuesta-motora-y-su-puntuacion>