

Nivel de Conocimiento sobre el ictus en estudiantes de medicina de pregrado que forman parte de un Grupo de Interés de Neurociencias en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Autores: García González R (1,2) , Pérez Neri PI (1),
García González ME (2,3) , Olguín Rincón D (3)
& Flores García A (3).

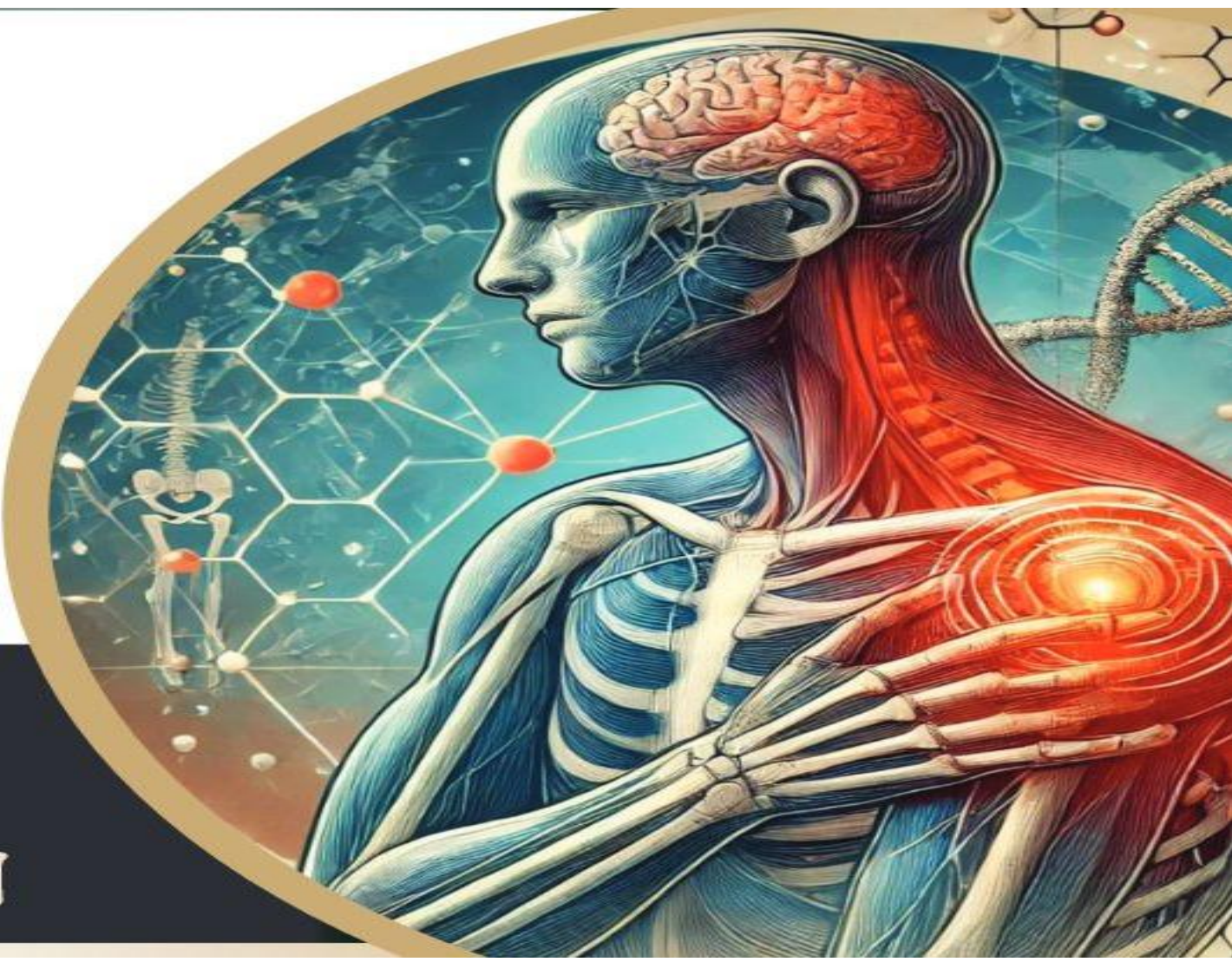


1. Instituto Nacional de Rehabilitación Luis Guillermo Ibarra Ibarra.
2. Capítulo Estudiantil Mission Brain BUAP.
3. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. (BUAP).

XII
Congreso Internacional de
Investigación en Rehabilitación

18 al 21 de noviembre de 2025,
Ciudad de México

**DOLOR
E
INFLAMACIÓN**



A. Introducción

La enfermedad vascular cerebral, también denominada ictus, se ha registrado como la cuarta causa de muerte en la población general de México y la tercera causa en personas mayores de 65 años **(1)** , por lo que es importante encontrar estrategias para mejorar su atención que involucren una enseñanza adecuada desde el pregrado y una evaluación constante en cada etapa de formación médica**(2,3)** . Mission Brain BUAP surge durante la pandemia, como una alternativa para la enseñanza de neurociencias desde el pregrado, mediante diferentes enfoques: clases virtuales, talleres prácticos y rotaciones hospitalarias.

B. Objetivo

Evaluar el nivel de conocimiento sobre el ictus de los estudiantes que forman parte de Mission Brain BUAP.

C. Metodología

De 79 estudiantes que pertenecen a Mission Brain BUAP, 25 contestaron un formulario adaptado de un instrumento validado(3), para evaluar su nivel de conocimiento sobre el ictus. Además, se recabó información sobre: edad, género, tiempo de pertenencia, estatus académico y autopercepción de nivel de conocimiento (bajo, medio o alto). Para evaluar el nivel de conocimiento real de los participantes, se utilizaron preguntas basadas en escala de Likert con puntajes desde 1 a 5, que clasificaban el nivel de conocimiento de la siguiente manera:

- **Nivel alto:** 20-25 puntos .
- **Nivel medio:** 14-19 puntos.
- **Nivel bajo:** menos de 13 puntos.

D. Resultados

Los encuestados fueron 60 % mujeres y 40 % hombres de entre 19 y 26 años, desde 3er semestre hasta egresados; de los cuáles 16 % pertenecían al capítulo desde 2022, 16% desde 2023, 28 % desde 2024 y 40 % desde 2025; 8 % consideraba tener un nivel de conocimiento bajo sobre el ictus, 80 % medio y 12 % alto. Tras la evaluación se encontró que 68 % tenían un nivel alto y 32 % medio. La **Tabla 1**, resume los datos obtenidos en este estudio.

Folio	Incorporación	Semestre	Edad	Género	Puntaje
1	2025	4	20 años	Femenino	24*
2	2025	6	21 años	Masculino	24*
3	2022	9	23 años	Femenino	23*
4	2025	6	20 años	Femenino	23*
5	2025	6	20 años	Femenino	23*
6	2025	3	20 años	Masculino	22*
7	2024	8	22 años	Femenino	22*
8	2025	12	24 años	Masculino	22*
9	2024	8	25 años	Masculino	21*
10	2024	Egresado	24 años	Masculino	21*
11	2024	6	19 años	Femenino	21*
12	2022	MIP	24 años	Masculino	21*
13	2024	8	22 años	Femenino	20*
14	2025	8	22 años	Masculino	20*
15	2025	8	22 años	Femenino	20*
16	2023	8	22 años	Mujer	20*
17	2022	Egresado	26 años	Masculino	20*
18	2023	MIP	23 años	Masculino	19
19	2023	8	22 años	Masculino	19
20	2024	5	22 años	Femenino	19
21	2023	6	22 años	Mujer	18
22	2022	8	23 años	Femenino	17
23	2025	5	25 años	Femenino	17
24	2025	8	21 años	Femenino	16
25	2024	9	22 años	Femenino	16

Tabla 1. Resultados del Cuestionario. *Alumnos clasificados en nivel alto

E. Conclusión

Los estudiantes de Mission Brain BUAP tienen un nivel de conocimiento entre medio y alto, con una mayor tendencia al alto; lo que refleja que un enfoque integral mediante formación teórica y práctica puede reforzar de manera efectiva el aprendizaje.

F. Agradecimientos

Agradecemos a todos los miembros de Mission Brain Buap, que participaron en este estudio.

G. Referencias

1. Torres-Viloria A, Montiel-López L, Elizalde-Barrera CI. Epidemiología y mortalidad hospitalaria por evento vascular cerebral en un hospital de la Ciudad de México: estudio prospectivo de 2 años. Cir Cir. 2022;90(5):659-664.
2. Mendieta PMD, Sera BR, Hernández NR, et al. Nivel de conocimientos sobre la enfermedad cerebrovascular en médicos de la atención primaria de salud. Revista de Ciencias Médicas de la Habana. 2014;20(2):142-151.
3. Izaguirre F. NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE ACCIDENTE CEREBROVASCULAR. [Tesis para obtener el título de Licenciado en Enfermería]. Repositorio Insitucional UCV, Lima Perú 2019