

**DOCUMENTO PARA ELABORAR ACTA EMITIDA POR BEDELÍA DE
LA ESCUELA DE GRADUADOS, FACULTAD DE MEDICINA**

TESIS DE MAESTRÍA EN CIENCIAS MÉDICAS

Título: ***“Análisis de la cinética del CO2 y los índices dinámicos frente al incremento del tono vasomotor en un modelo de hemorragia aguda en conejos”***

Autor: Dr. José Gervasio Lorenzo Godoy

Día: 06 de octubre de 2025

Hora: 14:30

Lugar: Sala de Anestesiología, piso 15 del Hospital de Clínicas

Modalidad: Híbrida

INTEGRACIÓN DEL TRIBUNAL:

Presidente: Dr. Javier Hurtado.
Dr. Glenn Hernández, Dr. Nicolás Nin

Director Académico:
Prof. Dr. Juan Bouchacourt
Tutor:
Prof. Dr. Juan Grignola

Fallo del Tribunal Nota¹: --- **EXCELENTE**--- Escala numérica²: --- 11 ---

JUICIO COMPLEMENTARIO ESCRITO (HASTA UN MÁXIMO DE 300 PALABRAS)

Cumplidos todos los requisitos formales, se realizó la defensa oral de la tesis de maestría ***“Análisis de la cinética del CO2 y los índices dinámicos frente al incremento del tono vasomotor en un modelo de hemorragia aguda en conejos”*** a cargo del Dr. Gervasio Lorenzo en el marco del Programa PROINBIO.

A partir del estudio del material escrito y de la presentación oral, el tribunal realiza las siguientes consideraciones.

-
- ¹ Excelente. Muy satisfactorio. Satisfactorio. Aceptable y No aprobado.
 - ² Utilizar escala de 1 al 12

El estudio de nuevos marcadores para el monitoreo hemodinámico y metabólico en situaciones críticas sigue siendo de gran interés. La hipótesis y los objetivos principal y secundarios fueron claramente planteados. La metodología de estudio y el modelo experimental fueron de alta complejidad técnica e instrumental, destacando que el Dr. Lorenzo participó en todas sus etapas, con excelente solvencia y liderazgo, junto a un equipo de trabajo con trayectoria y experiencia. Los resultados obtenidos y presentados aportaron información nueva y creación de conocimiento en el tema. Algunos resultados preliminares fueron presentados en jornadas científicas previas. Se destaca que se utilizó un sistema nuevo de capnografía volumétrica (SAMAY S24) desarrollado en nuestro país, en el contexto de esta línea de estudio. La discusión recorrió los distintos aspectos del trabajo en un marco referencial adecuado.

La defensa oral de la tesis fue clara, didáctica y ordenada. El estudiante contestó con propiedad y conocimiento los comentarios y preguntas formuladas por el tribunal. En el transcurso de este intercambio el tribunal realizó aportes y comentarios que fueron tenidos en cuenta por el Dr. Lorenzo y su equipo de investigación, para esta instancia y para el futuro de sus proyectos de investigación.

Por todo lo anterior, el tribunal, por unanimidad, aprueba la tesis de maestría presentada por el Dr. José Gervasio Lorenzo con la calificación de: **EXCELENTE (11)**.

Prof. Dr. F. Javier Hurtado (Presidente)

Prof. Dr. Glenn Hernández

Prof. Dr. Nicolás Nin

