

---

**DIPLOMADO ESPECIALIZADO**  
**-EN CUIDADO NEUROCRÍTICO-**  
**Y EMERGENCIAS NEUROLÓGICAS**

---



**RAPHAEL GROUP**

INSTITUCIÓN COLOMBIANA DE RESUCITACIÓN CARDIOPULMONAR  
Y EMERGENCIAS MÉDICAS

# JUSTIFICACION

Los pacientes neurocríticos conforman uno de los mayores porcentajes de pacientes en las unidades de cuidados intensivos y servicios de urgencias a nivel mundial. La alteración del estado de conciencia es la principal causa, la cual desde el punto de vista fisiológico abarca gran cantidad de etiologías, que de uno u otro modo pueden generar gran cantidad de complicaciones que ponen en riesgo la vida de los pacientes. El cuidado neurocrítico por no estar tan alejado de la realidad es el área de la medicina intensiva que más recursos económicos necesita, mayor intervención, mayor cuidado y lo más importante, el área que presenta mayores complicaciones.

No es secreto para ningún profesional que la dificultad al momento de manejar los pacientes neurológicos con situaciones críticas muchas veces excede la capacidad de respuesta de los servicios de salud, generando retrasos en la atención, complicaciones prevenibles y aumento en la estancia de los pacientes en cuidados críticos.

El adecuado conocimiento de las patologías neurológicas abre una puerta a la mejor atención de estos casos así como la expectativa de un mejor resultado, disminución de las complicaciones y mejoría de la calidad de vida.

## OBJETIVO GENERAL

Determinar la mejor vía de atención para las urgencias neurocríticas y los pacientes neurocríticos en la UCI.



**RAPHAEL GROUP**

INSTITUCIÓN COLOMBIANA DE RESUCITACIÓN CARDIOPULMONAR  
Y EMERGENCIAS MÉDICAS



# METODOLOGIA

Este Diplomado especializado en "Cuidado Neurocrítico y Emergencias Neurológicas" es una formación de carácter virtual que se imparte bajo plataforma de aprendizaje Moodle, abordando las temáticas nombradas bajo módulos compuestos por videos instruccionales impartidos por especialistas de varios países latinoamericanos, revisión bibliográfica, ejemplificación clínica bajo casuística y realización de casos clínicos que son revisados por los docentes durante el desarrollo del curso. Se realiza adicionalmente evaluación constante del aprendizaje acumulativo con quizzes o pruebas cortas durante el transcurso del curso, trabajos extra clase y un examen teórico final, con el cual culmina el proceso y se obtiene la certificación correspondiente.

La plataforma es autoadministrable, lo que permite que el estudiante pueda avanzar e ingresar a la plataforma de manera autónoma y que el progreso se realice en el tiempo disponible que tenga el estudiante para tal fin.

# CONTENIDO

1. Aproximación al paciente comatoso
2. Hipertensión endocraneal y herniación
3. Vía Aérea, Ventilación y Sedación del paciente neurocrítico
4. Reanimación Post paro cardiaco
5. Debilidad neuromuscular no traumática
6. Accidente cerebrovascular isquémico
7. Hemorragia intracerebral
8. Hemorragia Subaracnoidea
9. TEC (Traumatismo Encéfalo Craneano)
10. Lesión espinal aguda traumática
11. Compresión medular
12. Estatus Epilepticus
13. Meningitis y Encefalitis
14. Farmacoterapia en cuidados neurocríticos

# COMPETENCIAS

El profesional que realiza el diplomado tendrá la competencia para atender, estabilizar y controlar emergencias neurológicas y pacientes en estado neurocrítico.

# DIRIGIDO A

Médicos Especialistas, Médicos Generales y Profesionales o Licenciados en Enfermería especialistas o generales.

# ACREDITACION

Si el estudiante logra cumplir con los objetivos dispuestos durante el diplomado se otorga inmediatamente su Certificación por 100 horas en manejo de fármacos de alta complejidad en pacientes críticamente enfermos.



# DOCENTES

El cuerpo de docentes del diplomado especializado en Cuidado neurocrítico y emergencias neurológicas está compuesto por Neurólogos, Intensivistas, Anestesiólogos, Personal médico altamente entrenado y con experiencia en el manejo de los pacientes neurocríticos y con alto desempeño en las unidades de cuidado neurocrítico.

## INSCRIPCION Y FORMAS DE PAGO

1. Realizar consignación correspondiente a la cuenta corriente 0861 6999 7409 del Banco Davivienda a nombre de RAPHAEL GROUP COLOMBIA S.A.S.
2. Enviar el comprobante de pago junto con su documento de identidad (cédula de ciudadanía, cédula de extranjería, o documento relacionado) escaneada al correo [raphaelgroup.co@gmail.com](mailto:raphaelgroup.co@gmail.com) con el asunto: "Pago Diplomado Virtual Neurocrítico"
3. Confirme su inscripción y recepción de los documentos vía Whatsapp al 3024643209 o al 3017759919.
4. Si su lugar de residencia está en Medellín, Manizales o Bogotá, acérquese a alguna de nuestras oficinas ubicadas en:
  - Medellín: Cra 80D #40 - 83 - Laureles
  - Manizales: Calle 53a # 23-27 - La Arboleda
  - Bogotá: Calle 79 # 30 - 37 Barrio Gaitán - Costado occidental NQSY realice su pago en efectivo si así lo desea.

## INFORMES

Gerencia General: [info@raphaelgroup.co](mailto:info@raphaelgroup.co) / [raphaelgroup.co@gmail.com](mailto:raphaelgroup.co@gmail.com)

Gerencia Administrativa: [gerencia@raphaelgroup.co](mailto:gerencia@raphaelgroup.co)

Sede Manizales: [operacioncolombiarg@gmail.com](mailto:operacioncolombiarg@gmail.com)

Sede Medellín: [coordinacionmedellin@raphaelgroup.co](mailto:coordinacionmedellin@raphaelgroup.co)

Sede Bogotá: [coordinacioncundinamarca@raphaelgroup.co](mailto:coordinacioncundinamarca@raphaelgroup.co)

TEL: (4) 5578231 - 3024643209 – 3243299964

[www.raphaelgroup.co](http://www.raphaelgroup.co)

