



Protocolo de  
Manejo Multidisciplinar del  
**ESTADO EPILEPTICO**  
en el PACIENTE ADULTO  
y PEDIÁTRICO

Hospitales Universitarios Virgen del Rocío. Sevilla  
Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez. Huelva

Protocolo de  
Manejo Multidisciplinar del  
**ESTADO EPILÉPTICO**  
en el PACIENTE ADULTO  
y PEDIÁTRICO

**EDITORA**

Carlota Méndez del Barrio

Hospitales Universitarios Virgen del Rocío. Sevilla  
Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez. Huelva

Los autores han puesto todo su empeño en la correcta elaboración de este libro, siguiendo las recomendaciones de dosis e indicaciones de fármacos de las autoridades sanitarias, fabricantes y literatura médica, pero declinan cualquier responsabilidad si hubiera algún error u omisión inadvertidos.

Se ha tenido especial cuidado con las dosis de fármacos, así como en sus indicaciones, pero aun así es posible que se hayan deslizado errores. Igualmente, pueden aparecer nuevas dosis e indicaciones revisadas. Por tanto, advertimos de la conveniencia de consultar las recomendaciones e informaciones que de forma periódica ofrecen las autoridades sanitarias y los fabricantes de los productos. Igualmente, recomendamos comprobar las interacciones farmacológicas de las combinaciones de fármacos.

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra solo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, [www.cedro.org](http://www.cedro.org)) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra

© 2021 ERGON  
C/ Arboleda 1. 28221 Majadahonda (Madrid)

ISBN: 978-84-17844-92-9  
Depósito Legal: M-28249-2020

## Capítulo I

# Protocolo de Manejo Multidisciplinar del **ESTADO EPILÉPTICO EN EL ADULTO**

### AUTORES

Carlota Méndez del Barrio (Neurología)

Laura Muñoz Delgado (Neurología)

Carmen María Arenas Cabrera (Neurología)

Claudio García Alfaro (Medicina Intensiva)

Pilar Piñero González de la Peña (Neurorradiología)

Manuel Caballero Martínez (Neurofisiología)

## Capítulo II

# Protocolo de Manejo Multidisciplinar del **ESTADO EPILÉPTICO PEDIÁTRICO**

### AUTORES

María Calderón Romero (Neuropediatría)

Ana Pareja Bosch (Neuropediatría)

Elena Arce Portillo (Neuropediatría)

Bárbara Blanco Martínez (Neuropediatría)

## Capítulo I

# Protocolo de Manejo Multidisciplinar del **ESTADO EPILÉPTICO** **EN EL ADULTO**

**Capítulo I**  
**Protocolo de Manejo Multidisciplinar del**  
**ESTADO EPILÉPTICO EN EL ADULTO**

<b>1.</b>	Introducción.....	9
<b>2.</b>	Definición .....	10
<b>3.</b>	Diagnóstico: clínico y etiológico .....	12
<b>4.</b>	Principales pruebas complementarias.....	15
<b>5.</b>	Tratamiento .....	20
<b>6.</b>	Criterios de ingreso en Unidad de Cuidados Intensivos (UCI).....	35
<b>7.</b>	Pronóstico .....	37
<b>8.</b>	Situaciones especiales .....	39
<b>9.</b>	Bibliografía .....	41

El objetivo de este protocolo es llevar a cabo una actuación multidisciplinar en el manejo del estado epiléptico (*status epilepticus*-EE). El EE constituye una emergencia neurológica, y conlleva una elevada morbi-mortalidad. Supone de un 0,3-1% de las urgencias hospitalarias y aproximadamente un 7% de los pacientes con epilepsia padecerán EE a lo largo de la evolución de su enfermedad. Una atención lo más inmediata posible y una asistencia organizada en los primeros minutos resultan imprescindibles. Hemos basado este protocolo en el consenso llevado a cabo por expertos del Sexto y Séptimo Coloquio London-Innsbruck, publicado en la revista *Epilepsia*. En determinados epígrafes del protocolo verán que no existe un manejo claramente establecido, y que en ocasiones debemos basarnos en opiniones de expertos más que en una evidencia científica clara.

El protocolo ha sido redactado para ayudar a la toma de decisiones y la realización de un tratamiento adecuado, basado en la evidencia actual, se deben evaluar siempre las necesidades individuales y particularidades de cada caso.