



PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Prestaciones y Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas



ALERTA TEMÁTICA SELECTIVA: ASPECTOS FARMACOLÓGICOS EN ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS

Revista Habanera de Ciencias Médicas
versión On-line ISSN 1729-519X
Rev. haban. cienc. méd. vol.19 no.2 La Habana mar.-abr. 2020 Epub 22-Abr-2020

artículos y búsqueda de artículos:

CIENCIAS QUIRÚRGICAS

Epilepsia farmacorresistente. Experiencia quirúrgica en el Instituto de Neurología y Neurocirugía (2012-2018)

Drug-resistant epilepsy. Experience with surgical treatment at the Institute of Neurology and Neurosurgery, Havana, Cuba (2012-2018)

John Henry Riascos Lobo¹, Manuel Ulises Dearriba Romanidy^{1, 2}, Gloria Esther Castillo Lara¹, Gloria Esther Lara Fernández², Luis Eduardo Zarrabeitia Oviedo²

¹Instituto de Neurología y Neurocirugía "Profesor Dr. Rafael Estrada González". La Habana, Cuba.
²Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. La Habana, Cuba.

RESUMEN

Introducción:
La epilepsia es la alteración neurológica más frecuente en la población general. El objetivo de la cirugía de epilepsia es garantizar la ausencia o disminución de crisis, lo que se logra en el 80 % de los pacientes.

Objetivo:
Evaluar la evolución posquirúrgica y factores de buen pronóstico de los pacientes intervenidos de epilepsia farmacorresistente (EFR) en el Instituto de Neurología y Neurocirugía.

Materiales y Métodos:
Se realizó un estudio observacional descriptivo retro y prospectivo en el Instituto de Neurología y Neurocirugía entre enero de 2012 a mayo de 2018.

Resultados:
La edad del 44,8 % de los pacientes estuvo entre 21 y 30 años, el 62,1 % era del sexo masculino y el 82,8 % tenía color de piel blanca, el 31 % presentó entre 11 y 20 años de evolución. En el 75,9 % la epilepsia era lesional, el 55,2 % con localización temporal y en el 86,2 % se demostró congruencia clínica. Se utilizaron técnicas resectivas en 57,6 %. El 82,8 % no presentó crisis postoperatorias. En 62,1 % no se presentaron complicaciones. A los 3, 6 y 12 meses después de la intervención entre el 55 al 82 % de los pacientes estudiados se clasificaron como Engel clase I y clase II.

Epilepsia farmacorresistente. Experiencia quirúrgica en el Instituto de Neurología y Neurocirugía (2012-2018) / Drug-resistant epilepsy. Experience with surgical treatment at the Institute of Neurology and Neurosurgery, Havana, Cuba (2012-2018)

Riascos Lobo, John Henry; Dearriba Romanidy, Manuel Ulises; Castillo Lara, Gloria Esther; Lara Fernández, Gloria Esther; Zarrabeitia Oviedo, Luis Eduardo.

Rev. habanera cienc. méd.; 19(2): e2783, mar.-abr. 2020. tab, graf

Introducción:

La epilepsia es la alteración neurológica más frecuente en la población general. El objetivo de la cirugía de epilepsia es garantizar la ausencia o disminución de crisis, lo que se logra en el 80 % de los pacientes.

Objetivo:

Evaluar la evolución posquirúrgica y factores de buen pronóstico de los pacientes intervenidos de epilepsia farmacorresistente (EFR) en el Instituto de Neurología y Neurocirugía. Material y Métodos:

Se realizó un estudio observacional descriptivo retro y prospectivo en el Instituto de Neurología y Neurocirugía, enero de 2012 a mayo de 2018.

[ENLACE A OTROS TÍTULOS BVS REGIONAL](#)

Cochrane Library
Cochrane Database of Systematic Reviews

Antithrombotic therapy to prevent cognitive decline in people with small vessel disease on neuroimaging but without dementia (Review)

Kwan J, Hafidi M, Chiang LW, Myint PK, Wong LS, Quinn TJ

Wang J, Hafidi M, Chiang LW, Myint PK, Wong LS, Quinn TJ.
Antithrombotic therapy to prevent cognitive decline in people with small vessel disease on neuroimaging but without dementia.
Cochrane Database of Systematic Reviews 2022, Issue 1. Art. No.: CD012366.
DOI: 10.1002/14651914.cd012366

www.cochranelibrary.com

Antithrombotic therapy to prevent cognitive decline in people with small vessel disease on neuroimaging but without dementia (Review)
Copyright © 2022 John Wiley & Sons, Ltd.

Terapia antitrombótica para prevenir el deterioro cognitivo en personas con enfermedad de vasos pequeños en neuroimagen pero sin demencia

Joseph Kwan, Melanie Hafdi, Lorraine LW Chiang, Phyo K Myint, Li Siang Wong, Terry J Quinn

13 de julio de 2022

Resumen - Antecedentes

La enfermedad de los vasos sanguíneos pequeños cerebrales es una enfermedad progresiva de los vasos sanguíneos perforantes profundos del cerebro. Generalmente se diagnostica en función de las lesiones observadas en las imágenes cerebrales. La enfermedad de los vasos sanguíneos pequeños cerebrales es una causa común de accidente cerebrovascular, pero también puede causar un deterioro cognitivo progresivo. Como tratamiento antitrombótico, se recomienda la terapia antitrombótica.

[ENLACE A OTROS TÍTULOS COCHRANE \(formular búsqueda\)](#)



CAPÍTULO

3

Antipsicóticos en neurología:
farmacología, indicaciones
y utilización clínicaEnrique Álvarez^a y Consuelo Almenar^b^aServicio de Psiquiatría, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Universidad Autónoma de Barcelona, Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM), Barcelona; ^bÁrea de Psico geriatría, Hospital Benito Menni, Sant Boi de Llobregat, Barcelona

INTRODUCCIÓN

Los antipsicóticos, como su propia denominación indica, constituyen un grupo de fármacos útiles en el tratamiento de los síntomas psicóticos. Durante muchos años se les ha denominado neurolepticos, lo cual implica que tienen un efecto «calmante» sobre el sistema nervioso central, y aun siendo cierto, se aleja conceptualmente de su acción principal. En el presente capítulo se revisan los conceptos esenciales sobre este grupo de fármacos con el objeto de que el neurólogo recuerde los conocimientos básicos para su utilización, haciendo especial hincapié en las situaciones clínicas en las que están indicados.

MECANISMO DE ACCIÓN. FARMACODINÁMICA DE LOS ANTIPSICÓTICOS

Los fármacos antipsicóticos son básicamente antagonistas de receptores postsinápticos de los sistemas de neurotransmisión clásicos: catecolaminas e indolaminas. Por tanto, su acción principal es la disminución en la trans-

43

© 2011. Elsevier España, S.L. Reservados todos los derechos

Capítulo 3 - Antipsicóticos en neurología: farmacología, indicaciones y utilización clínica

Enrique Álvarez, Consuelo Almenar

Introducción

Los antipsicóticos, como su propia denominación indica, constituyen un grupo de fármacos útiles en el tratamiento de los síntomas psicóticos. Durante muchos años se les ha denominado neurolepticos, lo cual implica que tienen un efecto «calmante» sobre el sistema nervioso central, y aun siendo cierto, se aleja conceptualmente de su acción principal. En el presente capítulo se revisan los conceptos esenciales sobre este grupo de fármacos con el objeto de que el neurólogo recuerde los conocimientos básicos para su utilización, haciendo especial hincapié en las situaciones clínicas en las que están indicadas.

[ENLACE A OTROS TÍTULOS SCIENCE DIRECT](#)

Neurología

Volumen 35, Número 2, Marzo de 2020, Páginas 115-125



DOCUMENTO DE CONSENSO

Estudio observacional multicéntrico español sobre el empleo de fármacos antiepilépticos en consultas de neurología
Estudio observacional multicéntrico sobre el uso de fármacos antiepilépticos en las consultas de neurología españolas.JM Mercadé Cerdá^a, FJ López González^b, P. Serrano Castro^c, MD Castro Vilanova^d, DM Campos Blanco^e, Sr. Querol Pascual^f, en representación del Grupo de Estudio de Epilepsia de la SEN¹^a Hospital Universitario, Málaga, España^b Complejo Hospitalario Universitario de Santiago, Santiago de Compostela, A Coruña, España^c Hospital Torrecárdenas, Almería, España^d Hospital Universitario Xeral-Cies, Vigo, Pontevedra, España^e Hospital Clínico Universitario, Valladolid, España^f Hospital Infanta Cristina, Badajoz, España

Recibido el 16 de junio de 2017, Aceptado el 27 de enero de 2018, Disponible en línea el 9 de marzo de 2018, Versión de registro 31 de marzo de 2020.

[¿Qué significan estas fechas?](#)

DOCUMENTO DE CONSENSO

Estudio observacional multicéntrico español sobre el empleo de fármacos antiepilépticos en consultas de neurología.

Estudio observacional multicéntrico sobre el uso de fármacos antiepilépticos en las consultas de neurología españolas.

JM Mercadé Cerdá^a, FJ López González^b, P. Serrano Castro^c, MD Castro Vilanova^d, DM Campos Blanco^e, Sr. Querol Pascual^f, en representación del Grupo de Estudio de Epilepsia de la SEN¹

Objetivo

Cuantificar el tipo de fármacos antiepilépticos (FAE) empleados en epilepsia, en consultas de neurología.

Material y método

Estudio descriptivo observacional sobre una muestra de 559 pacientes mayores de 14 años con epilepsia y en tratamiento farmacológico, recogidos en consultas ambulatorias por 47 neurólogos en España en mayo del año 2016.

Para las clasificaciones clínicas de la epilepsia se utilizaron las de la Liga Internacional contra la Epilepsia (ILAE). Los FAE se clasificaron según el año de comercialización: clásicos (anteriores al 1990) y nuevos (los posteriores). Se realiza un análisis descriptivo de las variables cualitativas y cuantitativas.

[ENLACE A OTROS TÍTULOS SCOPUS](#)