

## Centro Médico ABC a la vanguardia de las neurociencias

### *ABC Medical Center at the forefront of neurosciences*

Mario Alberto Taylor-Martínez\*

La ciencia ha logrado cambios tecnológicos para beneficio de la humanidad, sobre todo en los últimos 50 años. Con el advenimiento de nuevas tecnologías la ciencia médica ha avanzado de manera colosal, con especial atención en las enfermedades neurológicas, ya que constituyen 6.3% de la morbilidad de la población mundial y 12% de la mortalidad, según la Organización Mundial de la Salud. Es una fortuna para muchos presenciar el desarrollo de radiología e imagen; con la resonancia magnética de tres Teslas, tomografía helicoidal, tomografía por emisión de positrones, tomógrafo y resonador intraoperatorios, así como de técnicas de neuronavegación que permiten dar a los pacientes una mayor calidad en cuanto a diagnóstico y tratamiento.

Es deber de todo médico actualizarse con nuevas tecnologías que se incorporan al equipo con el que contamos en pro de los enfermos. La asociación médica del Centro Médico ABC promueve, desarrolla y favorece el estudio de las ciencias médicas y su divulgación mediante la revista Anales Médicos. Para aprovechar este esfuerzo y con el objetivo de impulsar la actualización científica de los profesionales de la salud, hemos preparado este volumen con manuscritos de alta calidad relacionados a las neurociencias.

Se incluyen artículos novedosos, en los cuales se explica la fisiopatología y tratamiento de patologías

del sistema nervioso central. Por ejemplo, se aborda el manejo de los aneurismas de la arteria temporal superficial y la relación entre el gateo y distrofia muscular de Duchenne. Existen pacientes que, con sus enfermedades, hacen evidente la necesidad de continuar con la investigación en las neurociencias, siendo el primer paso de ésta la publicación de reportes de caso, con el objetivo de darlos a conocer y contribuir a la literatura médica mundial. Por lo que en el presente manuscrito se expone el caso de un enfermo con encefalitis que cursó con neuritis óptica recurrente y un segundo caso con síndrome de Klippel-Feil tipo 3.

En la sección de columna, se agrega a la literatura el primer estudio del nivel de bifurcación de la arteria carótida en relación con el segmento vertebral en México. Además, se hace mención de la enfermedad del segmento adyacente y la diferencia en la tensión arterial condicionada por la resección del ligamento longitudinal posterior en cirugía cervical anterior. Así como un artículo de revisión acerca de una causa de morbilidad poco frecuente: el paraganglioma espinal.

Un evento vascular cerebral (EVC) es una de las patologías del sistema nervioso central con mayor incidencia, y a menudo suele ser catastrófico, pues afecta la calidad de vida del enfermo y de quienes lo rodean. En este volumen se logra identificar los factores asociados a reincorporación laboral temprana después de un EVC. Por otro lado, se anexa un artículo de revisión que estudia los programas de rehabilitación temprana en los pacientes neurológicos ingresados a las unidades de terapia intensiva. A manera de cierre, se incluye un trabajo en donde se relata de forma exquisita la historia de la neurología a cargo de la leyenda de las neurociencias edición 2018, el incansable Dr. San Esteban.

Como se hace evidente en esta revista, el Centro Neurológico del Centro Médico ABC está a la vanguardia en el desarrollo de las neurociencias.

\* Neurocirugía y cirugía de columna, miembro del cuerpo médico del Centro Médico ABC.

Recibido para publicación: 16/08/2019. Aceptado: 20/08/2019.

Correspondencia: **Mario Alberto Taylor-Martínez**  
Av. Carlos Graef Fernández Núm. 154, Col. Tlaxala Santa Fe,  
Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, 05300, Ciudad de México.  
Tel: (55) 3433-2661  
E-mail: marioalbertotaylor@gmail.com

Este artículo puede ser consultado en versión completa en:  
[www.medigraphic.com/analesmedicos](http://www.medigraphic.com/analesmedicos)