

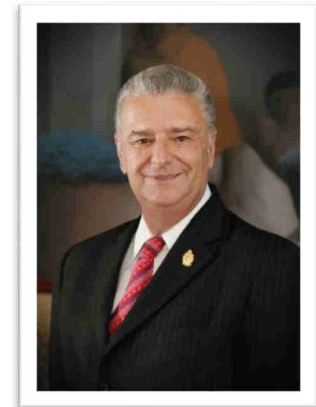


Editorial

Desarrollo neuroquirúrgico

Dr. Mauro Loyo Varela

Para mí es un honor hacer este editorial para nuestra revista FLANC NEUROCIRUGIA/NEUROCIRURGIA en donde hablamos del inicio y desarrollo neuroquirúrgico que ha habido en el pasado, está en el presente y se proyecta en el futuro.



Si hablamos del pasado de la neurocirugía no podemos olvidar que ésta nace en el Hospital de los Paralíticos de Queen Square, en Londres a finales del Siglo XIX con Sir Víctor Horsley, quien comenzó a operar meningiomas y tumores de hipófisis. Después continuaron los grandes cirujanos de Alemania, Austria y Suiza; pasando al continente americano con la época de Harvey Cushing, reconocido como el padre de la neurocirugía americana y Dandy Walker quien fuera uno de los primeros neurocirujanos pediatras, hasta la década de los 60's en donde prevalecen estas escuelas acompañadas también de los neurocirujanos europeos como Herbert Olivecrona, y el español Obrador, y en latinoamérica, Acenjo y Esteban Roca, para entrar en México con gente como Gregorio González Mariscal y Manuel Velasco Suárez.

Los primeros neurocirujanos llegados de Estados Unidos fueron Hernando Guzmán West, Humberto Mateos Gómez, Horacio Martínez Romero y Francisco Gómez Méndez; y la Neurocirugía tendría que cambiar con los trabajos y el ingreso del microscopio en forma experimental y modernas técnicas en Suiza en el Kantonsspital por el Profesor Gazi Yasargil a quien podemos considerar el padre de la neurocirugía moderna a partir de la década de los 60's, donde un gran número de neurocirujanos tuvimos la posibilidad de entrenarnos. Siendo ésta la que ha prevalecido actualmente.

Para mí, la neurocirugía es hoy por hoy la especialidad que conlleva un mayor número de años de estudio y conjunta una preparación de las más completas, que se complementa con las múltiples agrupaciones nacionales e internacionales donde los neurocirujanos se reúnen a discutir temas del avance, tanto clínico como quirúrgico de la especialidad, así como de educación y administración, ya que una de las premisas de un buen neurocirujano es la actitud ante la vida y la toma de decisiones en pocos segundos basados en la experiencia.



También algunos de nosotros dedicamos tiempo para el desarrollo de nuevas técnicas e instrumental que se utilizan para facilitar los tratamientos a seguir, y esto nos permite adaptarnos e impulsar el uso de toda la novedosa tecnología que llega a gran velocidad.

El futuro que nos espera es bastante halagador con lo que es la robótica, la nanotecnología y las modernas técnicas sobre investigación genética, diagnóstico, tratamiento, además de la función de educar a los profesionales y a la población sobre los fines de la ciencia médica y la gestión del cuerpo y la vida, logrando ser más preventivos que curativos en los tratamientos.

Lo anterior es algo que ya se vislumbra en corto plazo, por lo que creo que en esta nota hemos tratado de resumir el tema de este editorial y el desarrollo neuroquirúrgico, teniendo en cuenta el pasado, el presente y los visos para el futuro.

DR. MAURO LOYO VARELA

Past Presidente FLANC
Presidente Honorario WFNS
Past Presidente AMCN