MEMORIA JUSTIFICATIVA

EQUIPO MONITORIZACIÓN INTRAOPERATORIA 16 CANALES

Hasta finales del año 2017 se ha estado utilizando en el Hospital Morales Meseguer un equipo Medelec Sinergy, con software para EMG, Potenciales Evocados y Monitorización intraquirúrgica, dicho equipo fue adquirido en el año 2001, prestando servicio desde entonces (18 años) en las tres técnicas citadas hasta finales del año 2017, en que fue dado de baja para su uso en Monitorización intraquirúrgica por averías no solucionables en el preamplificador de 10 canales, que fue sustituido recientemente por otro de 5 canales, este último no es utilizable en Monitorización intraquirúrgica ya que se necesitan, por software, 10 canales de registro, por lo que en las intervenciones en que se precisa nuestra colaboración, habitualmente cirugía de raquis, se usa el preamplificador de un equipo de similares características del Hospital General Universitario Reina Sofía, que es transportado de un hospital a otro según las necesidades.

-Por lo anteriormente expuesto consideramos que es imprescindible un equipo de uso específico y exclusivo para Monitorización intraquirúrgica, dada la importancia de la información en tiempo real que se aporta en la prevención de secuelas postquirúrgicas.

Murcia a 6 de noviembre de 2018

FDO.: Francisco Biec Alemán

Sección Neurofisiología Clínica

M.M.12