

## Repetición de videovigilancia EEG: ¿Por qué y con qué resultados?

### Repeating video/EEG monitoring: Why and with what results?

Muniz J, Benbadis SR. Repeating video/EEG monitoring: Why and with what results? *Epilepsy & Behavior*. 2010;18:472-3.

El monitoreo continuo en video-EEG (telemetría) es la actividad principal en los centros terciarios de derivación de epilepsia. En algunas oportunidades, el estudio debe repetirse al mismo paciente debido a diversas razones. Este subgrupo de pacientes no había sido aún cuidadosamente estudiado.

En el presente trabajo, los autores analizan los casos donde se repitió el monitoreo por video-EEG. Para tal fin, revisaron todos los estudios realizados en 3 años (2005-2008) y seleccionaron aquellos en los cuales se repitió el procedimiento al mismo paciente.

En ese período de tiempo se realizaron 1.063 monitoreos por video-EEG y en 43 casos (4,0%) se solicitó la repetición del estudio.

El motivo más frecuente para repetir el estudio fue la ausencia de registro de crisis en pacientes con epilepsias focales, seguido de casos donde el EEG interictal fue normal sin registro de crisis (telemetría negativa).

El segundo video-EEG fue diagnóstico en 35 casos (81%), mientras que en 8 pacientes (19%) no se obtuvo información adicional.

Con estos hallazgos, los autores concluyen que la repetición del monitoreo continuo en video-EEG fue útil en el 81% de los casos estudiados.

---

#### Comentario

Los datos aportados en el presente estudio coinciden con nuestras observaciones. Podríamos agregar que, en nuestro medio, muchos de los pacientes recibidos en la unidad de telemetría provienen del interior del país, habitualmente referidos por médicos sin mayor experiencia en epilepsia. Esto suele derivar en solicitudes de internación de 24 o 48 h que por lo general son insuficientes y obligan a repetir el estudio.

M. Donadío

*Centro Integral de Epilepsia, FLENI.  
Buenos Aires, Argentina.*

---