

SOCIEDAD DE EPILEPTOLOGÍA DE CHILE

EDUCACIÓN CONTINUA: ELECTROENCEFALOGRAFÍA

Fecha de realización: septiembre a diciembre 2021

TEMARIO

Temario	Desarrollo del tema
1.Generalidades en Epilepsia: Conceptos y clasificaciones	Conceptos básicos en Epilepsia <u>Semiología</u> de las crisis epilépticas Clasificación de crisis y de las Epilepsias
2. EEG: Conceptos iniciales, tipos e indicaciones	Bases neurofisiológicas del EEG
3.Laboratorio de EEG Postura de electrodos Montajes más importantes Electrodos adicionales Técnicas de activación	Laboratorio de EEG, equipos Postura de electrodos según Técnica 10-20. Importancia de su correcta instalación. (fundamentos de la técnica, uso de huincha, parámetros a utilizar, impedanciometría) Descripción y reconocimiento de artefactos. Formas de evitarlos.
4. EEG normal del adulto	
5. Principales síndromes epilépticos del adulto y su correlato EEG	
6. Consideraciones éticas: El uso del Test de inducción de crisis para diagnóstico de crisis sicógenas no epilépticas	Información que se da al paciente cuando se solicita, cuándo se realiza el examen, cuál es la técnica más recomendada a utilizar, cómo se informa del resultado.
7. EEG normal del niño	
8. Principales síndromes epilépticos del niño y su correlato EEG	
9. EEG normal del neonato	
10. Principales síndromes del neonato y su correlato EEG	
11. Registros ictales	
12.Registro en Unidades de Cuidado Intensivo e Intermedio	

13. Muerte encefálica	<p>Diagnóstico de muerte encefálica</p> <p>Requisitos para realizar un EEG</p> <p>Diagnóstico EEG de muerte encefálica</p> <p>Importancia del técnico</p>
14. Registros poligráficos en recién nacidos y lactantes	
15. Sesión práctica: Casos clínicos	<p>Muestras de registros adultos y niños de diversas patologías en que el EEG es de utilidad (Epilepsias, Encefalopatías, Muerte encefálica, etc)</p>

9. EEG normal del neonato	
10. Principales síndromes del neonato y su correlato EEG	
11. Registros ictales	
12.Registro en Unidades de Cuidado Intensivo e Intermedio	
13. Muerte encefálica	<p>Diagnóstico de muerte encefálica</p> <p>Requisitos para realizar un EEG</p> <p>Diagnóstico EEG de muerte encefálica</p> <p>Importancia del técnico</p>
14. Registros poligráficos en recién nacidos y lactantes	
15. Sesión práctica: Casos clínicos	Muestras de registros adultos y niños de diversas patologías en que el EEG es de utilidad (Epilepsias, Encefalopatías, Muerte encefálica, etc)