I SEMINARIO DE aEEG NEONATAL

FUNDAMENTOS, INTERPRETACIÓN Y APLICACIONES CLÍNICAS

Neonatología y Neurofisiología Clínica



4 DE DICIEMBRE DE 2026 | REUS

UNIVERSITAT ROVIRA i VIRGILI
Fundació URV

Salut/ Salut Sant Joan Reus - Baix Camp

IRB CatSud Institut de Recerca Biomèdica Catalunya Sud

INSCRIPCIONES: https://congressos.urv.cat/aeeg-neonatal/inscripcion

---

Modalidad PRESENCIAL (Auditori Hospital Universitari Sant Joan de Reus) y ON-LINE

COMITÉ ORGANIZADOR

Vicenç Pascual, Vanesa Rius, Susana Larrosa y Albert Fabregat.

COMITÉ CIENTÍFICO

Joaquín Escribano, Mar Albújar, Susana Larrosa, Albert Fabregat, Rosa Pàmies, Vanesa Rius y Vicenç Pascual.

Es necesario 100% de asistencia a la jornada para obtener la acreditación

---

PROGRAMA

09:30 – 10:00 · Bienvenida

INTRODUCCIÓN AL aEEG

10:00 – 10:20 · Neurodesarrollo cerebral en el periodo neonatal y cronobiología del sueño.
Dra. Maria José Mas. Neuropediatra. Xarxa Santa Tecla. Tarragona.

10:20 – 10:40 · La necesidad del aEEG: encefalopatía en el recién nacido.
Dra. María del Mar Albújar. Servicio de Pediatría/Neonatología. Hospital Universitario Joan XXIII de Tarragona.

10:40 – 11:00 · La necesidad del aEEG: convulsiones en el recién nacido.
Dra. Susana Larrosa. Servicio de Pediatría/Neonatología. Hospital Universitario Sant Joan de Reus

11:00 – 11:30 · Pausa café

CON EL AVAL CIENTÍFICO DE:

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROFISIOLOGIA CLINICA SENFC

seNeo Sociedad Española de Neonatología

Fundación de ayuda al recién nacido con problemas neurológicos NeNe

PATROCINADOR:

Ambu

I SEMINARIO DE aEEG NEONATAL

FUNDAMENTOS, INTERPRETACIÓN Y APLICACIONES CLÍNICAS

Neonatología y Neurofisiología Clínica



4 DE DICIEMBRE DE 2026 | REUS

UNIVERSITAT ROVIRA i VIRGILI
Fundació URV

Salut/ Salut Sant Joan Reus - Baix Camp

IRB CatSud Institut de Recerca Biomèdica Catalunya Sud

El aEEG NORMAL Y PATOLÓGICO

11:30 – 11:50 · Tipos de monitores y material. Funcionamiento en la UCIN y Neurofisiología Clínica. Informe aEEG de 24 horas.
IPA Vanesa Rius. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitaris Sant Joan de Reus

11:50 – 12:10 · El aEEG normal en el recién nacido a término y pretérmino.
Dr. Vicenç Pascual. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Sant Joan de Reus.

12:10 – 12:30 · El aEEG en la encefalopatía leve-moderada.
Dr. Vicenç Pascual. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Sant Joan de Reus.

12:30 – 12:50 · El aEEG en encefalopatía severa y epilepsia. Pronóstico y efectos farmacológicos.
Dr. Iván Pascual. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Joan XXIII de Tarragona.

12:50 – 13:10 · Técnicas para analizar la señal aEEG y futuro del aEEG.
Dr. Albert Fabregat. Departamento de Ingeniería Mecánica. Universitat Rovira i Virgili.

13:10 – 14:30 · ALMUERZO DE TRABAJO

14:30 – 14:50 · Atención del recién nacido durante el registro aEEG en la UCIN.
Enfermeras de la UCIN: Ángela Pérez y Meritxell Lorente. Hospital Universitari Sant Joan de Reus y Joan XXIII de Tarragona.

TALLER PRÁCTICO (HANDS ON)

14:50 – 15:30 · Cómo colocar un aEEG.
Montse Roselló y Cristina Ramos. Enfermeras del Hospital Universitario Sant Joan de Reus

15:30 · Clausura

CON EL AVAL CIENTÍFICO DE:

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROFISIOLOGIA CLINICA SENFC

seNeo Sociedad Española de Neonatología

Fundación de ayuda al recién nacido con problemas neurológicos NeNe

PATROCINADOR:

Ambu

I SEMINARIO DE

aEEG NEONATAL

FUNDAMENTOS, INTERPRETACIÓN Y APLICACIONES CLÍNICAS

Neonatología y Neurofisiología Clínica



4 DE DICIEMBRE DE 2026 | REUS

UNIVERSITAT ROVIRA i VIRGILI
Fundació URV

Salut/ Salut Sant Joan Reus - Baix Camp

IRB CatSud Institut de Recerca Biomèdica Catalunya Sud

CON EL AVAL CIENTÍFICO DE:

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROFISIOLOGIA CLINICA
SENFC

seNeo
Sociedad Española de Neonatología

Fundación de ayuda al recién nacido con problemas neurológicos NeNe

PATROCINADOR:

Ambu