



SEDAR

Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación
y Terapéutica del Dolor

Curso Universitario en Anestesia Pediátrica



**Universidad
Europea MADRID**

4
ECTS

3
meses

100%
online



EQUIPO DOCENTE.

DIRECTORA



**Ana
Sáez Fernández**

- Doctora en Medicina y Cirugía, Universidad de Navarra.
- Facultativo especialista de área en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor del Complejo Hospitalario de Navarra.
- Profesora Asociada de la Facultad de Medicina, Universidad de Navarra.
- Jefa de Estudios de Formación Sanitaria Especializada y Presidenta de la Comisión de Docencia del Complejo Hospitalario de Navarra.
- Exvicepresidenta de la Sección de Docencia y Formación Continuada de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR).

COORDINADORES



**José María
Sistac Ballarín**

- Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad de Zaragoza.
- Facultativo especialista de área en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor, Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida.
- Profesor de la Facultad de Medicina en la Universidad de Lleida.
- Vicepresidente de la Sección de Docencia y Formación Continuada de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR).
- Instructor de Simulación Clínica, Facultad de Medicina de la Universidad de Lleida.



**César
Aldecoa Álvarez
de Santullano**

- Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad de Valladolid.
- Jefe de Servicio y tutor docente de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid.
- Profesor Asociado, Facultad de Medicina en la Universidad de Valladolid.
- Presidente del Subcomité de Cuidados Intensivos de la Sociedad Europea de Anestesiología.

METODOLOGÍA.

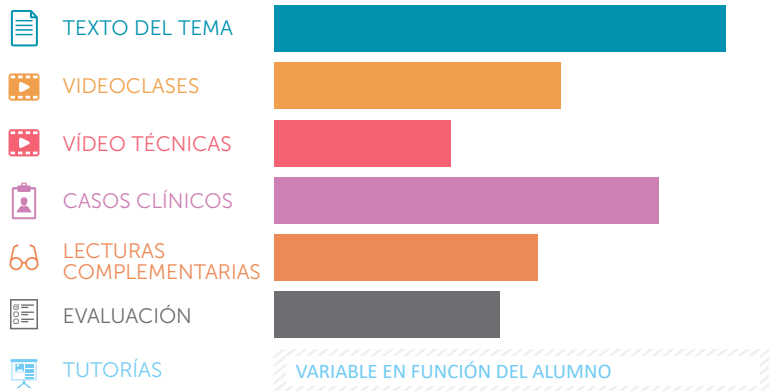
La metodología docente de este curso pone el foco en el estudio y en la actualización de los fundamentos teóricos, así como el entrenamiento y la simulación de la aplicación de dichos conocimientos a la práctica clínica.

Con el objetivo de alcanzar los objetivos docentes, este curso cuenta con diferentes recursos didácticos: temario completo, textos destacados en cada parte, conclusiones de cada unidad, figuras y tablas de apoyo, casos clínicos o lecturas recomendadas, recursos audiovisuales – videoclases – y tutorías *online*.



OBJETIVOS GENERALES.

- Consolidar los conocimientos del especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor a través de la medicina basada en la evidencia.
- Actualizar los procedimientos de la actividad asistencial a través de las guías clínicas y protocolos en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor.
- Integrar la formación en valores y actitudes en el desarrollo profesional de todos los especialistas.
- Promover la formación continuada como objetivo de lograr la eficiencia profesional y la excelencia en la asistencia de los pacientes.
- Facilitar la obtención de la reacreditación a todos los anestesiólogos, tanto socios como no socios de la SEDAR.





Dirección: Ana Sáez Fernández

Coordinación: José María Sistac Ballarín



TEMARIO.

1. Farmacología y monitorización en anestesia pediátrica.
2. Ventilación. Métodos. Dispositivos. Vía aérea difícil en pediatría.
3. Fluidoterapia y hemoterapia en anestesia pediátrica.
4. Náuseas, vómitos, temblor y agitación en anestesia pediátrica. Termorregulación en anestesia pediátrica.
5. Anestesia en urgencias neonatales. Prematuridad y cirugía.
6. Anestesia pediátrica en ORL y oftalmología.
7. Endocirugía y cirugía laparoscópica. Implicaciones anestésicas.
8. Anestesia para cirugía cardíaca y neuroquirúrgica.
9. Anafilaxia y niño quemado.
10. Dolor y el paciente pediátrico.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Conocer los cambios anatomofisiológicos, la fisiopatología y el desarrollo orgánico en los grupos etarios pediátricos, el riesgo anestésico quirúrgico, los sistemas de monitorización así como la viabilidad del uso de fármacos y la fluidoterapia, abordando además la vía aérea y la ventilación en pediatría.
- Conocer la anestesia inhalatoria e intravenosa y las técnicas regionales en la edad pediátrica.

TITULACIÓN.

Curso Universitario en Anestesia Pediátrica

El curso ha sido diseñado de acuerdo a las directrices del EEES (Espacio Europeo de Educación Superior) y la superación de los criterios de calificación supondrá la obtención de un título propio de Curso Universitario otorgado por la Universidad Europea de Madrid equivalente a 4 créditos ECTS (European Credit Transfer System). Este título aporta méritos y conocimientos válidos para su carrera profesional y reúne los requisitos comúnmente solicitados en las Oposiciones y Bolsas de Trabajo. No obstante, recomendamos revisar las bases de las convocatorias de su comunidad autónoma ya que están sujetas a cambios.



4
ECTS

3
meses

100%
online

”

Nuestra formación *online* se basa en una estrecha colaboración entre el equipo docente y el equipo pedagógico de la editorial. Años de experiencia y más de 150.000 alumnos, nos permiten identificar los recursos más efectivos de acuerdo con la temática y los objetivos docentes del curso.

