

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2017/2018
Tipus de curs	Diploma d'Especialització
Nombre de crèdits	30,00 Crèdits ECTS
Matrícula	500 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	
Modalitat	On-line
Lloc d'impartició	Aula Virtual ADEIT
Horari	Aula Virtual ADEIT,

Direcció

Organitzador	Departament de Bioquímica i Biologia Molecular
Direcció	Guillermo Sáez Tormo Catedrático/a de Universidad. Departament de Bioquímica i Biologia Molecular. Universitat de València Irene María León Carsí MD, PhD, DESA. Hospital Clínic Barcelona Andrea Gutiérrez Valcárcel MD, DESA. Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 01/03/2018
Data inici	Novembre 2017
Data fi	Setembre 2018

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

- 1-Física y equipamiento
- 2-Farmacología básica
- 3-Fisiología básica
- 4-Anatomía aplicada a la anestesia.
- 5-Principios de estadística

- 1.Técnicas anestesia locorregional.
- 2.Anestesia y analgesia obstétrica
- 3.Anestesia en el
- 4.Paciente anciano
- 5.Anestesia pediàtrica
6. Paciente cardiopata eN cirugia no cardíaca
7. Paciente con enfermedades respiratorias. 8.Paciente en cirugía torácica.
9. Paciente en neurocirugía. 10.Paciente en cirugía genitourinaria.
11. Paciente con patología renal
12. Paciente con patología hepática.
13. Paciente con patología endocrina (obesidad,tiroides)
14. Paciente con patología neuromuscular. Pacientes con enfermedades hematológicas.
15. Paciente en cirugía oftalmológica.
16. Paciente en cirugía otorrinolaringológica y maxilofacial

- Reanimación cardiopulmonar. Técnicas básicas y avanzadas de soporte vital.
2. Diagnóstico y tratamiento de los pacientes ingresados en la unidad de cuidados intensivos generales en situaciones agudas
3. Manejo de la insuficiencia respiratoria y cardíaca,

4. Tratamiento de la infección, sepsis y uso de agentes antimicrobianos
5. Control del balance de líquidos y electrolitos. Administración de cristaloides y coloides. Transfusión de sangre y derivados
6. Manejo de las alteraciones bioquímicas tales como el desequilibrio ácido-base, Hiper-hiponatremia, hiper-hipopotasemia, (SIADH; Diabetes insípida&)
7. Manejo del síndrome coronario agudo. Arritmias.
8. Manejo de la insuficiencia renal, incluida la terapia de reemplazo renal
9. Manejo perioperatorio de anticoagulantes y antiagregantes. Profilaxis tromboembólica perioperatoria.
10. Manejo de pacientes con lesiones múltiples, quemaduras y/o fallo multiorgánico

-
1. Variedad de medidas terapéuticas disponibles para el tratamiento del dolor. Manejo psicológico de pacientes con dolor. Tratamiento multidisciplinario.
 2. Principios de control sintomático del dolor en pacientes terminales

PROFESSORAT

Gerardo Aguilar Aguilar

MD, PhD, DESA. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia

José Miguel Alonso Íñigo

Servicio de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Blanca Arocas Chicote

MD, DESA. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Rafael Badenes Quiles

MD, PhD, DESA. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Francisco Javier Belda Nácher

MD, PhD, DESA. Profesor titular de Universidad de Valencia. Departamento de Cirugía. Jefe de Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia..

José Antonio Carbonell López

Facultativo Especialista de Anestesiología. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Raquel Ferrandis Comes

MD, PhD, DESA. Profesor asociado de la Universidad de Valencia. Departamento de Fisiología. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia.

Carlos María Ferrando Ortolá

UCI Quirúrgica. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitari. Barcelona

Estefanía Dolores Gracia Ferrándiz

MD, DESA

Andrea Gutiérrez Valcárcel

MD, DESA. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia

Francisco Javier Hernández Laforet

Profesor Colaborador docente. Universitat de València. Facultativa especialista de Anestesiología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia

Irene María León Carsí

MD, PhD, DESA. Hospital Clínic Barcelona

Juan Vicente Llau Pitarch

MD, PhD, DESA. Profesor asociado de la Universidad de Valencia. Departamento de Fisiología. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia.

Armando Maruenda Paulino

MD, PhD, DESA. Profesor asociado de la Universidad de Valencia. Departamento de Cirugía. Medico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de Valencia.

Jaume Puig Bernabeu

MD, PhD. Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital General Universitario de Valencia

Lucas Rovira Soriano

Facultativo especialista de Anestesiología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia.

Marina Soro Domingo

Asociado/a Asistencial de Ciencias de la Salud. Departament de Cirurgia. Universitat de València

Juan Carlos Tornero Tornero

Jefe sección Unidad Dolor. Servicio Anestesiología. Hospital Clínico Universitario Valencia. Profesor Asociado. Departamento Anatomía Humana. Universitat de Valencia. Vicepresidente sección Anestesia Regional de SEDAR (Sociedad Española Anestesiología)..

Juan Carlos Tornero Tornero

Director. Dolormedic S.L.L.

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Preparació per a l'obtenció del diploma Europeu d'Anestesiologia

El diploma de Fonaments en Anestesiologia I, té com a objectiu fonamental la formació i preparació per a l'Examen de l'EDAIC primera part (Diploma Europeu en Anestesiologia i Cures Crítiques) dirigida a especialistes en Anestesiologia i residents en formació d'esta especialitat.

Els objectius generals d'este curs es basen a oferir una formació sòlida en parts de ciències bàsiques (Fisiologia, Farmacologia, Física i Estadística), en anestesiologia clínica, cures crítiques i terapèutica del dolor a fi que l'alumne pugui aprofundir en coneixements i preparar-se per a la superació de l'examen EDAIC primera part.

L'EDA (European Diploma in Anaesthesiology) és una titulació promoguda per l'ESA per als especialistes en Anestesiologia i Reanimació amb l'objectiu d'aconseguir un alt estàndard de coneixements en l'especialitat uniforme per a tot Europa.

Actualment l'examen per a l'obtenció de l'EDA és l'examen oficial de l'especialitat a Hongria, Polònia, Sèrbia i Eslovàquia. La seua realització és actualment voluntària en Eslovàquia, Alemanya, Bèlgica, Eslovènia, Espanya, França, Grècia, Hongria, Israel, Itàlia, Letònia, Noruega, Polònia, Portugal, Regne Unit, Romaniaa, Rússia, Ucraïna i Sèrbia. Consta de dos parts, quan s'aconsegueixen superar les dos parts s'obté el Diploma.