



CURS ANESTÈSIA EN ESPECIALITATS QUIRÚRGIQUES, 2022-2023

I. Dades Generals

I.1 Unitat promotora / Entitat gestora

Societat Catalana d'Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor
Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears
F. InterAc Salut

I.2 Tipologia de l'activitat i modalitat

Curs d'especialització Online/Virtual

I.3 Àrea temàtica de l'activitat

- Medicina

I.4 Hores de l'activitat

Hores total del curs: 28

Nombre total ECTS: 3

I.5 Places

Núm. màxim: 70

Núm. mínim: 20

I.6 Direcció Acadèmica

Director:

Dr. Xavier Sala

Coordinador:

Dr. Cristobal Añez

2. Dades Acadèmiques del Programa

2.1 Objectius formatius

L'**objectiu general** del curs és actualitzar els coneixements professionals en Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor, en relació a les diferents tècniques anestèsiques segons els tipus de cirurgia i la situació clínica del pacient.

Objectius específics o d'aprenentatge del curs

Adquirir coneixements teòrics i habilitats tècniques necessàries per al desenvolupament professional, amb una especial orientació a:

- 1) Maneig anestèsic de les diferents especialitats quirúrgiques, amb especial èmfasi als problemes que poden presentar els pacients i les solucions més adients en cada cas.
- 2) Tècniques anestèsiques de nova implantació per al maneig de les diferents patologies.
- 3) Actualització en el maneig anestèsic de la pacient embarassada, i de manera específica en l'embarassada d'alt risc.

- 4) Actualització en el maneig del pacient pediàtric, en les diferents besants: nounats i prematurs, cirurgies d'alta complexitat (cardíaca, toràcica, neurocirurgia, etc.).
- 5) Actualització en anestèsies per a cirurgies d'alta complexitat de l'adult: transplantaments, cirurgia cardíaca, toràcica, neurocirurgia.
- 6) Maneig anestèsic del pacient traumàtic.
- 7) Maneig anestèsic del pacient amb patologia sistèmica: endocrí, neuromuscular, cardíaca, respiratòria.

2.2 Resultats esperats

2.2.1 Competències específiques

En finalitzar el curs, l'alumne ha de:

- Conèixer maneig anestèsic de les diferents especialitats quirúrgiques, amb especial èmfasi als problemes que poden presentar els pacients i les solucions més adients en cada cas.
- Conèixer les tècniques anestèsiques de nova implantació per al maneig de les diferents patologies.
- En funció de la situació clínica de pacient i a l'evidència, saber escollir quin és el maneig anestèsic més adequat, especialment en: pacient embarassada, pacient embarassada d'alt risc, pacient pediàtric (nounats i prematurs, cirurgies d'alta complexitat), pacient traumàtic, pacient amb patologia sistèmica (endocrí, neuromuscular, cardíaca, respiratòria).

2.2.2 Competències transversals

- Capacitat per resoldre situacions de conflicte i habilitat per al tracte interpersonal. Ser capaç de donar la informació necessària i adequada sobre el maneig del pacient i els procediments tant al pacient, la família com als diferents professionals que poden necessitar-la.
- Capacitat per decidir i aplicar els procediments en base a l'evidència. Adquirir les habilitats tècniques o instrumentals necessàries pel correcte maneig del pacient.
- Habilitat en la presa de decisions i per treballar en equip. Ser capaç d'avaluar i decidir la millor tècnica i el dispositiu més adient, en base a l'anàlisi de risc/benefici per a cada pacient.
- Adquirir les habilitats no instrumentals (ergonomia, autocrítica, emocionals, etc.) necessàries per a la utilització dels diferents dispositius amb eficàcia i seguretat.
- Seguretat dels pacients: conscienciar, tant al personal tècnic com al personal mèdic, de la responsabilitat que tenim de la cura dels pacients.

2.2.3 Sortides professionals

La superació d'aquest curs és un complement bàsic i imprescindible en la formació dels professionals, no assolit en els centes de treball i que per tant, el fet de tenir-lo pot facilitar la integració professional dels especialistes.

És un curs també s'adreça a professionals que vulguin preparar-se per obtenir el Diploma Europeu de l'especialitat (<http://esahq.org/education/edaic/about>). L'obtenció d'aquest diploma pot obrir portes per sortides professionals a l'UE.

3. Admissió

3.1 A qui s'adreça

El curs està adreçat a metges especialistes en formació de primer any de l'especialitat d'Anestesiologia i Reanimació (RI).

El curs també s'adreça a metges especialistes interessats en un reciclatge de la seva formació.

3.2 Requisits per l'accés, admissió als ensenyaments i criteris de selecció dels estudiants

Llicenciat o Graduat en Medicina i Cirurgia, especialista en formació de l'especialitat d'Anestèsia i Reanimació de 1er any.

Llicenciat o Graduat en Medicina i Cirurgia, especialista en Anestèsia i Reanimació.

En tots els casos, ser soci/a de la Societat Catalana d'Anestèsia, Reanimació i Terapèutica del Dolor (SCARTD).

4. Pla d'Estudis

Programa

ASSIGNATURA	PROFESSOR	DURACIÓ (minuts)
Anestèsia en el pacient hepatòpata i en cirurgia hepàtica	Annabel Blasi	90
Anestèsia en traumatologia	M. José Colomina Rosa M. Villalonga	60
Fisiologia de l'embaràs. Anestèsia en l'embarassada	Maite Ezpeleta Valls	60
Analgesia per al part i anestèsia per la cesària	M Soledad Fernández Morales	60
Preeclàmpsia i hemorràgies obstètriques	Susana Manrique Muñoz	60
Anestèsia en cirurgia endocrinològica (I)	Montserrat Ribes Ball	90
Anestèsia en cirurgia endocrinològica (II)	Marcos de Miguel Negro	90
Anestèsia en malalties neuromusculars	Daniel Ruiz Navarro	90
Anestèsia ambulatoria	Laura Perelló Cerdà	60
Anestèsia en àrees no quirúrgiques	Enrique Carrero Cardenal	60
Anestèsia en oftalmologia	Marc Mostany Terés	60
Anestèsia en geriatria	Victoria Baños Lapuente	60
Anestèsia en cremats	Gemma Usua Lafuente	60
Anestèsia en ORL, maxil·lofacial i intubació difícil	Oriol Cervantes Cristobal Añez	60
Anestèsia en neurocirurgia I	Ana Belén Rodríguez Tesouro	60
Anestèsia en neurocirurgia II	Montserrat Olivé Vidal	60
Anestèsia en el pacient nefròpata i en cirurgia urològica	Julissa Herrera Silva	60
Anestèsia en pediatria I	Francesca Munar Bauza	60
Anestèsia en pediatria II	Núria Montferrer Estruch	60

Anestèsia en pediatria III	Dolors Molies Navarrete	60
Anestèsia en cirurgia cardíaca I	Jordi Miralles Bagán	60
Anestèsia en cirurgia cardíaca II	Steffano Italiano	60
Anestèsia en cirurgia vascular	Anna Mases Fernández	60
Anestèsia en l'obesitat	Sandra Llauradó Paco	90
Anestèsia en cirurgia toràcica	Ricard Navarro Ripoll	90

4.1 Metodologia de formació

- Classes expositives (presencials o mitjançant Webinars) en les quals es cercarà la participació de l'alumne i la interacció amb els professors. Al final de cada classe es dedicarà un temps a la resolució de dubtes.

4.2 Avaluació dels alumnes

1. Acreditació per assistència mínima el **80%** de les sessions.
 - L'alumne que no assoleixi el percentatge exigít serà NO APTE.
 - El registre de l'assistència es realitza, si es poden fer sessions presencials, mitjançant el sistema de registre informàtic d'assistència de les sales de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques.
 - L'assistència a les Webconferències es comptabilitza mitjançant l'informe de connexions i permanència que facilita la Plataforma de Webinars de l'Acadèmia.
2. Prova d'avaluació final presencial:
 - Examen final de l'aprenentatge adquirit durant tot el curs (100% de la nota final).
 - Es considera aprovat un percentatge mínim del 70% de respostes correctes.
 - L'examen serà presencial i es realitzarà al mes de juny, una setmana o dues després de la finalització de les classes.
 - Per realitzar i corregir la prova es fa servir el la plataforma Moodle.

4.3 Requeriments per obtenir el certificat

1. Assolir una assistència mínima al 80% de les sessions
2. Assolir un percentatge mínim del 70% de les respostes correctes en l'examen final.

5 Dades organitzatives

5.2 Calendari

Dades inscripció: a partir del 15/07/2022

Més informació: <https://inscripcions.academia.cat/form.php?id=1955>

5.3 Lloc i requeriments / Recursos materials i Serveis

Si el curs es pot realitzar en format presencial, s'utilitzaran les instal·lacions de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques (C/ Can Caralleu 1-7, Barcelona).

En el cas de que el curs es realitzi mitjançant Webconferències, s'utilitzarà el Sistema de Webinars de l'Acadèmia.

La documentació relativa al curs es posarà a l'abast dels alumnes a l'Aula Virtual de la F. InterAc Salut (Plataforma Moodle).

Per la realització i correcció de l'examen final es farà servir la plataforma Moodle.

5.4 Import

0€

Barcelona, juliol 2022

