

I. Dades Generals

I.1 Unitat promotora / Entitat gestora

Societat Catalana d'Endoscòpia Digestiva Mèdico-Quirúrgica
Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears
F. InterAc Salut

I.2 Entitats formatives col·laboradores

Institut CREBA de la Universitat de Lleida

I.3 Tipologia de l'activitat i modalitat

Curs d'especialització Semipresencial

I.4 Àrea temàtica de l'activitat

- Medicina

I.5 Hores de l'activitat

Hores total del curs: 59,50
Nombre total ECTS: 6

I.6 Places

Núm. màxim: 50
Núm. mínim: 20

I.7 Direcció Acadèmica

Director:

Dr. Fernando Pardo Aranda

Co-Director:

Dra. Hugo Ikuo Uchima Koecklin

2. Dades Acadèmiques del Programa

2.1 Objectius formatius

El curs planteja com a objectiu general l'ampliació de coneixements sobre el maneig pluridisciplinari de les malalties digestives que per la seva rellevància o gravetat tenen una important repercussió en la societat. Aquesta ampliació de coneixements ha d'arribar a nivells d'excel·lència i aportar la màxima actualització. Així, es tracta d'emfatitzar aquells avenços sobre els quals hi hagi evidència científica sòlida que permeti una recomanació inequívoca. A més a més, serà crucial insistir en el caràcter multidisciplinari de la seva aplicació, explicant els avantatges i inconvenients de cada abordatge diagnòstic i terapèutic de cada opció: endoscòpica, quirúrgica, radiològica...).

D'una manera més específica, el curs es dedicarà a conèixer els fonaments i bases biològiques dels diferents tractaments disponibles de la patologia hepato-biblio-pancreàtica. L'alumne serà capaç d'identificar i assimilar les diferents opcions diagnòstiques i terapèutiques en funció de les diferents situacions clíniques.

2.2 Resultats esperats

2.2.1 Competències específiques

- Comprendre els fonaments d'acció, indicacions, eficàcia y risc - benefici de les diferents mesures terapèutiques, basant-se en el nivell d'evidència disponible.
- Identificació del tractament o estratègia més adequats en funció de la situació clínica. Coneixement dels últims avenços en Cirurgia Mínimament Invasiva.
- Coneixement dels últims avenços en endoscòpia terapèutica i diagnòstica.
- Coneixement de les sinèrgies terapèutiques.
- Coneixement dels principis bàsics de la quimio-radioteràpia.
- Indicació, col·locació, resultats i complicacions de la col·locació de pròtesis biliars.
- Aplicar les diferents tècniques endoscòpiques transluminals i combinades.

2.2.2 Competències transversals

- Reconeixement del nivell d'evidència/greu de recomanació d'una opció diagnòstica i terapèutica.
- Identificació dels criteris i indicis de qualitat en una publicació científica.
- Desenvolupament del treball en equip.
- Coneixement d'unitats pluridisciplinàries.
- Integració d'imatges radiològiques i endoscòpiques.
- Anàlisi i interpretació dels algorismes terapèutics.
- Optimització i prioritització de recursos.
- Utilització correcta de la nomenclatura endoscòpica i quirúrgica internacional.
- Valoració de risc/ benefici

2.2.3 Sortides professionals

El curs té una eminent part teòrica que suposa una actualització del coneixement científic sobre l'abordatge més actual de diverses patologies hepato-biblio-pancreàtiques. En aquest sentit, el seu valor afegit en quant a sortides professionals és alt, ja que conèixer les tècniques i protocols actualitzats suposa una de les bases de la capacitat específica. Així mateix, la part pràctica capacitarà els alumnes també en competències tècniques. És per això que es tracta d'un curs interessant per a especialistes i també per a residents.

A més a més, la participació directa i indirecta en el curs genera l'oportunitat de estar en contacte amb els líders en cada subàrea, la qual cosa afavoreix un entorn òptim per al *networking*. Aquesta circumstància és òptima tant per la recerca de treball com per establir treballs col·laboratius.

3. Admissió

3.1 A qui s'adreça

- Metges especialistes en Digestologia o Cirurgia general i digestiva
- Metges en formació: residents MIR de Digestologia o Cirurgia general i digestiva

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

Requisits per l'accés:

- Ser llicenciat/da o graduat/da en Medicina i Cirurgia.
- Estar cursant o haver completat l'especialitat en Digestologia o en Cirurgia General i Digestiva.
- Ser soci de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears.
- Ser soci de la Societat Catalana d'Endoscòpia Digestiva Mèdico-Quirúrgica.

Tots els requisits s'han de complir per poder ser admès al curs.

Per tal d'inscriure's al curs, l'alumne haurà de complimentar un formulari de preinscripció.

La Coordinació del Curs valorarà les sol·licituds i, per l'acceptació definitiva de l'alumne, es tindrà en compte la seva participació en cursos previs (haver aprovat el curs amb un grau d'assistència i implicació suficient), ser adjunt o resident i pertànyer a una unitat especialitzada.

La inscripció definitiva serà confirmada per la Secretaria del curs en un termini màxim de 10 dies des de la fi del termini d'inscripció.

4. Pla d'Estudis

Programa

19-21:30h Ictèria benigna de la via biliar: coledocolitiasis, ¿cómo lo hago? ¿Qué pacientes son candidatos?	Manel	Cremades	Pérez	2,5	Profesor
	Carlos	Huertas	Nadal		Profesor
	Erik	Llacer	Millán		Profesor
19-21:30h	Santiago	López	Ben	2,5	Profesor

Fístula biliar en el postoperatorio.	Kristel	Mils			Profesor
	Oriol	Sendino	García		Profesor
	Arantxa	Gelabert	Barragan		Profesor
19-21:30 h Lesión ampular: resección endoscópica o cirugía.	Carme	Loras	Alastruey	2,5	Profesor
	Neus	García	Monforte		Profesor
	Alfredo	Mata	Bilbao		Profesor
	Raquel	López	Martos		Profesor
19-21:30 h Manejo de la Ictericia maligna de la vía biliar: extrahepática	Joan	Gornals		2,5	Profesor

(colangiocarcinoma distal/neoplasia pàncreas) e intrahepàtica (tumor de Klatskin)	Rocío	García			Profesor
	Ferran	González	Huix		Profesor
19-21:30 h Tumores neuroendocrins de pàncreas	Santiago	Sánchez	Cabús	2,5	Profesor
	Francisco	Espin	Alvarez		Profesor
	Félix	Junqueras	Flórez		Profesor
Sesiones prácticas 9:00-20:30 9:00-20:30	Pràcticas			10.5	
				10.5	

Cadascuna de les 5 sessions teòriques serà precedida per la lectura d'una selecció de la bibliografia recent més rellevant (remesa a l'alumne pel professor responsable de la sessió mitjançant l'Aula Virtual), que haurà de ser estudiada abans de la classe.

La sessió, de 3 hores de duració, tindrà el format d'una classe interactiva, en la qual el professor moderarà una taula que comptarà amb la participació d'especialistes de diverses especialitats. L'objectiu de la sessió és arribar a unes conclusions de consens interdisciplinari. Després de la classe, el professor sol·licitarà als alumnes, via l'Aula Virtual, la redacció de les seves conclusions i els hi remetrà un

qüestionari amb preguntes d'avaluació.

Metodologia de formació

Es realitzaran 5 sessions teòriques presencials de 3 hores cadascuna. Prèviament el professor de cadascuna seleccionarà 3-5 articles rellevants que s'enviaran als alumnes perquè els estudiïn de cara a la sessió presencial.

Després de la classe, el professor sol·licitarà als alumnes mitjançant l'Aula Virtual:

- les seves conclusions de la sessió
- un qüestionari amb preguntes d'avaluació
- la resolució d'un cas clínic (metodologia ABP)

Es considera que, després de cada sessió, l'alumne dedicarà 1 hora de a la realització d'aquestes tasques. També es contempla la realització de tutories on-line amb cadascun dels professors.

En les sessions pràctiques, els alumnes realitzaran pràctiques endoscòpiques avançades, cirurgies laparoscòpiques i per port únic en animals d'experimentació, tutoritzats per cirurgians i endoscopistes experts.

4.1 Avaluació dels estudiants

1. Avaluació continuada de les competències transversals mitjançant la participació i assistència a les aules de classes teòriques i pràctiques (20% de la nota final).
2. Prova objectiva sobre coneixements adquirits a les sessions teòriques mitjançant un resum de les conclusions de la sessió, un test d'elecció múltiple i la resolució d'un cas clínic (tot on-line). Cada sessió s'avaluarà amb, com a mínim, 15 preguntes amb 5 opcions (1 verdadera) cadascuna. La prova es considera superada amb un resultat superior al 50% (80% de la nota final).

4.2 Requeriments per obtenir el certificat

- Acreditació del 80% d'assistència a les sessions presencials teòriques i pràctiques.
- Participació a les sessions i demostració de competència suficient a l'avaluació continuada.
- Puntuació global a les proves objectives igual o superior al 65%, sense que pugui haver una resultat inferior al 50% en cap de les proves per mòduls.

5. Dades organitzatives

5.1 Calendari

Dades inscripció: a partir del 01/07/2022

Més informació: <https://inscripcions.academia.cat/form.php?id=1950>

5.2 Lloc i requeriments / Recursos materials i Serveis

- Les 5 sessions teòriques es duran a terme en una aula de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears (C/Major Can Caralleu, 1-7 de Barcelona) reservada per a tal efecte.
- La sessió pràctica d'endoscòpia es realitzarà als quiròfans experimentals de l'institut CREBA (IRB Lleida. Av. Rovira Roure 80. 25198 Lleida).

5.3 Import

0€

Barcelona, juliol 2022

