

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

Nombre total ECTS: 6

I.6 Places

Núm. màxim: 50

Núm. mínim: 20

I.7 Direcció Acadèmica

Director:

Dr. Hugo Ikuo Uchima Koecklin

Co-Directora:

Dra. Noelia Pérez Romero

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 esofago-gàstrica. 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. CE3 Coneixement dels últims avenços en Cirurgia Mínimament Invasiva.
- Coneixement dels últims avenços en endoscòpia terapèutica i diagnòstica.
- Coneixement de les sinèrgies terapèutiques. Indicació, resultats i complicacions de les terapèutiques esofagogastriques.
- Actualització en el maneig dels neoplàsies esofagogastriques.
- Actualització del tractament de la morbiditat precoç postoperatòria i post-endoscòpia
- Aplicar les diferents tècniques endoscòpiques transluminals i combinades.

2.2.2 Competències transversals

- Desenvolupament del treball en equip. El comptar amb experts de diferents especialitats motivarà el treball en equip dins de la mateixa unitat i amb altres especialitats en el centre assistencial dels alumnes.
- Capacitat per aplicar coneixements a la pràctica. Reconeixement del nivell d'evidència / grau de recomanació d'una opció diagnòstica i terapèutica. La pràctica supervisada amb animals facilitarà als alumnes coneixements pràctics. L'alumne adquirirà familiaritat amb els procediments de laboratori animal, realitzant les diferents tècniques endoscòpiques transluminals i laparoscòpiques.
- Identificació de criteris i indicis de qualitat en una publicació científica. Cada sessió teòrica serà precedida per la lectura de publicacions científiques rellevants (remesa a l'alumne pel professor responsable de la sessió mitjançant l'Aula Virtual), que permetran desenvolupar la discussió del tema de cada classe
- Implementació de l'organització assistencial. L'objectiu de cada sessió és arribar a unes conclusions de consens interdisciplinari que siguin d'ajuda per a l'organització assistencial en els serveis dels alumnes
- Coneixement del funcionament d'unitats pluridisciplinàries Aquest curs dirigit a gastroenteròlegs endoscopistes i a cirurgians digestius permet la compenetració entre les dues especialitats i el coneixement de funcionament d'unitats multidisciplinàries
- Optimització i prioritització de recursos. Valoració cost / benefici dels diferents abordatges terapèutics.

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. 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 capacitació 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 Cours 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

Núm. Mòdul	Títol Mòdul	Horari	Assignatura / Tema	Nom Docent	Primer cognom	Segon cognom	Hores	Concepte (tutor, professor)
Mòdul 1	Reflux gastro-esofàgic, esòfag de Barrett i adenocarcinoma esofàgic	19:00-22:00	Sessió teòrica	Esther Raquel Gloria Manuel	Fort López Fernández Pera	Martorell Martos Esparrach Román	3	Professor
Mòdul 2	Trastorns motors esofàgics	19:00-22:00	Sessió teòrica	Jordi Carlos M. Teresa	Serra Guarner Santamaría	Pueyo Argente Gómez	3	Professor
Mòdul 3	Neoplàsia gàstrica	19:00-22:00	Sessió teòrica	Elisenda Elvira David Mónica	Garsot Buxó Barquero Miró	Savall Orra Declara Martín	3	Professor
Mòdul 4	Lesions subepiteliales esofagogastriques	19:00-22:00	Sessió teòrica	César Joan Hugo Noelia	Serrano Gornals Uchima Puértolas	García Soler Koecklin Rico	3	Professor
Mòdul 5	Maneig de les complicacions	19:00-22:00	Sessió teòrica	Noelia Jorge Carlos Salvador	Pérez Espinós Navarro	Romero Pérez Soto	3	Professor
Mòdul 6	Pràctiques	9:00-19:30	Sessió pràctica	Noelia Maite Liseth	Perez Santamaría Rivero	Romero Gomez Sanchez	9	Tutors
Mòdul 7	Pràctiques	9:00-19:30	Sessió pràctica	Noelia David Hugo	Puértolas Barquero Uchima	Rico Declara Koecklin	9	Tutors

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.

*La realització de les classes teòriques en format presencial dependrà de l'evolució de la pandèmia per la COVID19.

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 01/07/2021

Més informació:

http://interacsalut.cat/index.php?idp=13&page=detallactivitat_13&lang=ca&id=20832&e=100&t=F

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, juny 2021

