

I. Dades Generals

I.1 Calendari

Dates inscripció: 17/07/2019 a 01/10/2019
Dates realització: 17/10/2019 a 18/06/2020

I.2 Nom de l'activitat

Català: Curs d'actualització unificat en Pneumologia Nivell 2
Castellano: Curso de actualización unificado en Neumología Nivel 2

I.3 Unitat promotora / Entitat gestora

Societat Catalana de Pneumologia-SOCAP
Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears
F. InterAc Salut

I.4 Tipologia de l'activitat

Curs d'especialització

I.5 Àrea temàtica de l'activitat

Medicina

I.6 Modalitat

Presencial

I.7 Oferta modular

No

I.8 Temps de durada

1 Curs

I.9 Hores de l'activitat

Nombre total d'hores: 27
Nombre total ECTS: 3

I.10 Places

Núm. màxim: 20
Núm. mínim: 10

I.11 Direcció Acadèmica

Director:

Dr. Xavier Muñoz Gall

Co-directora:

Dr. Marta López Sánchez

2. Dades Acadèmiques del Programa

2.1 Objectius formatius

De forma general, aquesta activitat formativa del segon any permet actualitzar els coneixements en Pneumologia, especialment, els referents a les malalties cròniques més freqüents relacionades amb la via aèria, les malalties pleurals, la malaltia tromboembòlica i els tumors pulmonars.

Els objectius específics d'aquest segon any són:

1. Identificar tots aquells elements necessaris per distingir patologies tant freqüents com la MPOC, l'asma o les bronquièctasis o la patologia traqueal.
2. Adquirir els darrers coneixements en la fisiopatologia, diagnòstic i tractament d'aquestes patologies.
3. Conèixer les manifestacions i el avenços realitzats en la malaltia tromboembòlica.
4. Adquirir els darrers coneixements en malalties pleurals.
5. Identificar els diferents tipus de tumors que poden afectar al pulmó. Com s'arriba al diagnòstic i quin és el tractament més adient.

2.2 Resultats esperats

2.2.1. Competències específiques:

1. Saber distingir quina patologia té un individu amb malaltia de la via aèria (MPOC, asma, bronquièctasis, lesions traqueals)
2. Tenir un coneixement complet de quin és el millor tractament per les diferents patologies que afecten a la via aèria.
3. Saber procedir davant un pacient amb vessament pleural.
4. Assolir un ampli coneixement dels tumors pulmonars i de la importància de la seva tipificació.
5. Diagnosticar, prevenir i tractar totes les malalties tromboembòliques.

2.2.2 Competències transversals:

1. Fomentar el treball en equip, facilitant el coneixement entre els pneumòlegs en formació.
2. Aprendre la sistemàtica de discussió de casos i fer diagnòstics diferencials estructurats.
3. Analitzar amb rigor articles científics.
4. Estimular l'estudi com a eina fonamental per la pràctica clínica adequada.

2.2.3. Sortides professionals:

Un dels indicadors de que la formació és l'adequada, serà que els alumnes superin al final dels 4 cursos l'examen HERMES. Aquest examen representa la validació europea del títol d'especialista en Pneumologia i obre les portes a poder exercir l'especialitat arreu d'Europa.

Independentment de superar o no aquesta prova, haver superat els 4 cursos, pot facilitar, sens dubte, la integració professional dels especialistes.

Donada l'amplitud del curs, també es poden obrir sortides professionals a nivell de recerca bàsica o en empreses farmacèutiques.

3. Admissió

3.1 A qui s'adreça

El curs està adreçat bàsicament als pneumòlegs interessats en un reciclatge de la seva formació i R2 de Pneumologia.

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

La capacitat màxima d'inscrits serà de 20 alumnes. Els R2 tenen accés garantit. La resta seran seleccionats per rigorós ordre d'inscripció.

Els criteris per accedir al curs són: tenir el títol d'especialista en o ser R2 en Pneumologia de qualsevol centre català que formi residents i en ambdós casos ser soci de la SOCAP.

3.3 Descripció del programa formatiu

Conjunt de discussions, basades en casos pràctics que prèviament s'hauran lliurat a l'alumne i que hauran de portar ben treballats de forma individual o en grup.

El curs s'estructura en nou sessions presencials de 3 hores cadascuna al llarg de l'any acadèmic i, en general, amb un professor per hora.

4. Pla d'Estudis

4.1. Programa

Dia sessió	Horari	Assignatura	Nom Docent	Primer cognom docent	Segon cognom docent	Hores
17 d'octubre de 2019	16:00 a 17:30	Epidemiologia, etiopatogènia i clínica	Néstor	Soler	Porcar	1,5
17 d'octubre de 2019	17:30 a 19:00	Factors pronòstics i comorbilitats.	Salud	Santos	Pérez	1,5
21 de novembre de 2019	16:00 a 17:30	Tractament exacerbació MPOC.	Ingrid	Solanes	Garcia	1,5
21 de novembre de 2019	17:30 a 19:00	Tractament MPOC estable	Marta	López	Sánchez	1,5
19 de desembre de 2019	16:00 a 17:30	Etiopatogènia, clínica, diagnòstic i classificació	Astrid	Crespo	Lessmann	1,5
19 de desembre de 2019	17:30 a 19:00	Tractament de l'asma bronquial. Situacions especials i asma de difícil control	Cesar	Picado	Valles	1,5
16 de gener de 2020	16:00 a 17:30	Patologia via aèria superior relacionada amb l'asma	Joaquim	Mullol	Miret	1,5
16 de gener de 2020	17:30 a 19:00	Malalties al·lèrgiques: via aèria superior i asma bronquial	Christi an	Domingo	Ribas	1,5
20 de febrer de 2020	16:00 a 17:30	Bronquiectàsies Etiologia, patogènia i diagnòstic.	Monts e	Vendrell	Relat	1,5
20 de febrer de 2020	17:30 a 19:00	Bronquiectàsies Tractament. Complicacions	Xavier	de Gràcias	Roldan	1,5
19 de març de 2020	16:00 a 17:30	Abordatge diagnòstic i tractament dels tumors pulmonars	Albert	Sánchez	Font	1,5
19 de març de 2020	17:30 a 19:00	Etiopatogènia i tractament oncològic dels tumors malignes	Nuria	Pardo	Aranda	1,5
20 d'abril de 2020	16:00 a 17:30	Diagnòstic diferencial de la patologia traqueal	Alfons	Torrego	Fernández	1,5
20 d'abril de 2020	17:30 a 19:00	Patologia mediastínica i tumors de la paret toràcica	Sergi	Call	Caja	1,5
21 de maig de 2020	16:00 a 17:30	Estudi embassament pleural.	Julia	Tarrega	Camarasa	1,5

21 de maig de 2020	17:30 a 19:00	Patologia pleural. Drenatge pleural i pleurodesis	Josep	Belda	Sanchis	1,5
18 de juny de 2020	16:00 a 17:30	Tromboembolisme pulmonar	Eugeni	Ballester	Rodes	1,5
18 de juny de 2020	17:30 a 19:00	Tromboembolisme pulmonar Prevenció i tractament	Marisol	Prats	Bardaji	1,5

4.2. Complementos formatius

No

4.3. Metodologia de formació

La metodologia docent es basa en el sistema Bolonya. S'entregaran als alumnes casos clínics relacionats amb l'element formatiu, així com la bibliografia essencial i les eines per tal que ells mateixos siguin capaços d'ampliar els seus coneixements.

Abans de cada sessió teòrica, el professor responsable enviarà als alumnes via mail una selecció bibliogràfica del tema. Els alumnes dedicaran una mitjana de 3 hores a la lectura i assimilació del contingut de la bibliografia.

Durant la sessió, el professor serà el facilitador de la discussió i s'encarregarà al final de fer un resum estructurat dels coneixements que s'han d'assolir. S'evitarà la conferència magistral i es potenciarà el treball en equip.

Després de cada sessió, l'alumne dedicarà 1 hora de mitjana a la redacció d'unes directrius de consens (derivades del repàs de la bibliografia i la discussió a la sessió) i a respondre un petit test d'avaluació fet pel professor.

4.4. Avaluació dels estudiants

- Acreditació per assistència a un mínim del 75% de les ponències. El seguiment es farà mitjançant el control electrònic d'entrada a les sales.
- Avaluació de l'aprenentatge assolit mitjançant prova d'avaluació de coneixement tipus test de forma presencial al final del curs. La prova constarà de 50 preguntes amb una única opció bona i per aprovar s'exigirà una nota mínima de 5.
- La data per l'avaluació serà una vegada finalitzades les classes, dues setmanes després.

4.5. Requeriments per obtenir l'acreditació

Acreditació per assistència a un mínim del 75% de les classes i aprovar l'examen final de curs amb, com a mínim, un 5.

5. Dades organitzatives

Horari

17 d'octubre, 21 de novembre, 19 de desembre de 2019 de 16 a 19h

16 de gener, 20 de febrer, 19 de març, 16 d'abril, 21 de maig, i 18 de juny de 2020 de 16 a 19h

5.1. Lloc i requeriments / Recursos materials i Serveis

Sales de conferències de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears amb els sistemes audiovisuals i la plataforma on-line (Aula Virtual).

5.2. Import

570€

Barcelona, juny 2019