

Curs de Formació Teòrica en Obstetrícia i Ginecologia. Nivell 2

I. Dades Generals

I.1 Calendari

Dates inscripció: 13/07/2018 a 10/09/2018
Dates realització: 18/09/2018 a 11/06/2019
Data examen: 20/06/2019

I.2 Nom de l'activitat

Català: Curs de Formació Teòrica en Obstetrícia i Ginecologia nivell 2.
Castellano: Curso de Formación Teórica en Obstetricia y Ginecología nivel 2.

I.3 Unitat promotora / Entitat gestora

Societat Catalana d'Obstetrícia i Ginecologia (Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears)

I.4 Tipologia de l'activitat

Curs d'especialització

I.5 Àrea temàtica de l'activitat

Medicina

I.6 Modalitat

Semipresencial

I.7 Oferta modular

No

I.8 Temps de durada

1 Curs

I.9 Hores de l'activitat

Nombre total d'hores: 75
Nombre total ECTS: 7,5

I.10 Places

Núm. màxim: 50
Núm. mínim: 15

I.11 Direcció Acadèmica

Director:

Dr. Josep Oriol Porta Roda

Co-director:

Dr. Antoni Payà Panadés

2. Dades Acadèmiques del Programa

2.1 Objectius formatius

Oferir al ginecòleg recentment titulat i també al resident el material formatiu teòric que li permeti l'adquisició de coneixements que el capacitin per realitzar eficaçment l'atenció a la dona durant la gestació, el part i el puerperi i per a diagnosticar i tractar els problemes ginecològics de la dona, i per promocionar salut reproductiva.

2.2 Resultats esperats

2.2.1. Competències específiques:

Conèixer les diferents tècniques d'imatge utilitzades en ginecologia, en especial l'ecografia ginecològica pel que fa a la patologia maligna de l'úter i dels annexes. Saber identificar i tractar la patologia infecciosa aguda més freqüent en relació als genitals interns i les mames. Identificar i conèixer la patologia obstètrica més prevalent al primer trimestre de la gestació així com conèixer el maneig les urgències obstètriques més freqüents al segon i tercer trimestre de la gestació. Conèixer el maneig de la gestació gemel·lar i múltiple. Saber identificar, diagnosticar i tractar les anomalies congènites més freqüents així com les diferents causes d'amenorrea. Aprendre els conceptes teòrics per a la realització de l'ecografia morfològica del segon trimestre. Conèixer, identificar i tractar les principals complicacions fetals i maternes relacionades amb la restricció de creixement fetal i els estats hipertensius de l'embaràs. Conèixer les diferents causes d'esterilitat, els diferents tractaments i les principals complicacions dels mateixos. Conèixer les diferents indicacions, contraindicacions i efectes secundaris dels fàrmacs anticonceptius orals. Identificar, prevenir i tractar l'osteoporosi. Conèixer els fonaments de l'abordatge laparoscòpic i histeroscòpic així com les diferents tècniques hemostàtiques en cirurgia ginecològica

2.2.2. Competències transversals:

Aprendre a realitzar un correcte plantejament dels reptes que sorgeixen durant l'exercici professional, a nivell mèdic i personal.

Basar les decisions clíniques en l'evidència científica disponible i no única o majoritàriament en l'experiència personal.

Fomentar el treball en equip i multidisciplinar.

Tenir present un enfocament ètic i respectuós en el desenvolupament de l'exercici professional.

2.2.3. Sortides professionals:

Treballar en l'àmbit mèdic assistencial com a especialista en ginecologia, obstetrícia i reproducció a nivell hospitalari o d'assistència primària, en l'àmbit públic o privat.

Treballar en l'àmbit de la recerca biomèdica o d'investigació.

Treballar en l'àmbit de la formació

3. Admissió

3.1 A qui s'adreça

Adreçat a llicenciats o graduats en Medicina i Cirurgia.

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

Ser soci de la Societat Catalana d'Obstetrícia i Ginecologia

4. Pla d'Estudis

4.1 Descripció del programa formatiu

El programa formatiu es desglossa en temes obstètrics i temes ginecològics.

4.1.1 Programa

Núm. Mòdul	Títol mòdul	Data Sessió presencial	Hora ponència	Temari
Mòdul I	Ginecologia I	18/09/2018	16:30 a 17:30	Tècniques d'imatge ginecològica:
				a) RMN
				b) TAC
			c) HSG	
		18/09/2018	17:30 a 18:30	Ecografia Ginecològica: càncer d'endometri i patologia annexial maligna
		18/09/2018	18:30 a 19:30	Endometritis, mastitis i galactoforitis
Mòdul II	Obstetrícia I	09/10/2018	16:30 a 17:30	Patrologia Obstètrica: Primer trimestre Avortament espontani Embaràs ectòpic Hiperemesi gravídica Malaltia trofoblàstica Anomalies congènites . Agents teratògens
				09/10/2018
				09/10/2018
Mòdul III	Ginecologia II	13/11/2018	16:30 a 17:30	Malaltia inflamatòria pèlvica
		13/11/2018	17:30 a 18:30	Amenorrea: classificació, diagnòstic i tractament
		13/11/2018	18:30 a 19:30	Anomalies congènites de l'aparell genital femení
Mòdul IV	Obstetrícia II	11/12/2018	16:30 a 17:30	CIR
		11/12/2018	17:30 a 18:30	Estats hipertensius de l'embaràs

		11/12/2018	18:30 a 19:30	Al·loimmunització i malaltia hemolítica perinatal
Mòdul V	Ginecologia III	08/01/2019	16:30 a 17:30	Esterilitat: concepte, epidemiologia, etiologia i diagnòstic.
		08/01/2019	17:30 a 18:30	Tècniques de reproducció assistida: tipus i indicacions
		08/01/2019	18:30 a 19:30	Síndrome d'hiperestimulació oàrica: prevenció, diagnòstic i tractament
Mòdul VI	Obstetrícia III	12/02/2019	16:30 a 17:30	Diabetis gestacional/ Patologia del líquid amniòtic: polihidramnis, oligoamnis i altres alteracions del amnios
		12/02/2019	17:30 a 18:30	Gestació cronològicament prolongada. Mort fetal intraúter
		12/02/2019	18:30 a 19:30	Ecografia obstètrica: anatomia fetal normal entre les 18 i 20 setmanes Neurosonografia fetal a) Valoració del carani fetal i del perfil fetal b) Valoració del cervell fetal: ventricles, fossa posterior y cerebel, cisterna magna, plexes coroïdals i quists c) Valoració de la columna vertebral en els talls longitudinals i transversals
Mòdul VII	Ginecologia IV	12/03/2019	16:30 a 17:30	Anticoncepció II: anticoncepció hormonal
		12/03/2019	17:30 a 18:30	Menopausa II: osteoporosi, diagnòstic i tractament
		12/03/2019	18:30 a 19:30	Fonaments i tècnica laparoscòpica
Mòdul VIII	Obstetrícia IV	09/04/2019	16:30 a 17:30	Ecografia obstètrica: anatomia fetal normal entre les 18 i 20 setmanes: Ecocardiografia fetal i valoració toràcica a) Valoració cardíaca. Ritme cardíac. Talls de 4 i 5 càmeres. Valves auriculoventriculars. Tractes de sortida b) Valoració pulmonar
		09/04/2019	17:30 a 18:30	Valoració abdominal: estómac, fetge, ronyons, bufeta, part abdominal i si umbilical
		09/04/2019	18:30 a 19:30	Valoració de les extremitats: fèmur, tibia, peroné, húmer, cúbit, radi. Peus i mans. Estudi, forma, moviment i ecogenicitat dels ossos llargs
Mòdul IX	Ginecologia V	14/05/2019	16:30 a 17:30	Tècniques d'hemostàsia en cirurgia ginecològica
		14/05/2019	17:30 a 18:30	Histeroscòpia: fonaments, indicacions i tècnica
		14/05/2019	18:30 a 19:30	VPH: noves estratègies de cribatge
Mòdul X	Obstetrícia V	11/06/2019	16:30 a 17:30	Ecografia obstètrica en l'estudi de la gestació múltiple i corionicitat
		11/06/2019	17:30 a 18:30	Valoració de les biometries i creixement fetal Estàtica fetal. Vitalitat fetal. Biometries fetals
		11/06/2019	18:30 a 19:30	Valoració de les biometries i creixement fetal Estimació de l'edat gestacional i el creixement fetal a) Interpretació i valoració de limitacions de l'ecografia en el càlcul de l'edat fetal b) Interpretació i valoració de limitacions de l'ecografia en el càlcul del creixement fetal. Seguiment del creixement fetal c) Estimació del pes fetal

4.2 Complementos formatius

No.

4.3 Metodologia de formació

Per dur a terme aquesta activitat formativa, utilitzarem el **Model pedagògic d'aula invertida**, també anomenat *Flipped Learning*.

Aquest model transfereix el treball de determinats processos d'aprenentatge de grau inferior definits per la Taxonomia de Bloom (comprendre, recordar) fora de l'aula i utilitza el temps de classe, juntament amb l'experiència del docent, per a facilitar i potenciar altres processos d'adquisició i pràctica de coneixements de grau superior (aplicar, analitzar, sintetitzar, avaluar) dins l'aula.

Es tracta d'un enfocament integral que combina la instrucció directa amb metodologies actives, l'increment de compromís i implicació dels estudiants amb el contingut del curs i millora la seva comprensió conceptual.

Seguint una metodologia activa, es planificaran activitats on l'alumne serà el centre del seu propi aprenentatge. Per a això, ens recolzarem en diferents recursos educatius que ens ofereix la tecnologia de la informació i la comunicació (TIC).

L'aprenentatge mitjançant el model aula invertida, es portarà a terme en modalitat semipresencial (blended-learning), combinant el treball en línia amb el treball a l'aula.

Formació virtual

Per desenvolupar la formació on-line dins el model pedagògic de l'aula invertida, es fa servir com a entorn virtual la plataforma Moodle.

El programa formatiu fa servir l'Aula Virtual per:

1. Activitats de presentació d'informació:
2. Activitats d'anàlisi o síntesi i d'aplicació d'aprenentatge, processos cognitius d'ordre superior definits per la taxonomia de Bloom.

4.4 Avaluació dels estudiants

Es realitzarà un examen final del curs.

Hi haurà una única data per l'examen: 20/06/2019

4.5 Requeriments per obtenir l'acreditació

Per obtenir el certificat d'aptitud, s'haurà d'assistir a un mínim del 80% de les sessions presencials i aprovar l'examen on-line amb un mínim del 70% de respostes correctes.

5. Dades organitzatives

5.1 Horari

El curs es realitzarà un dimarts al més des del dia 18 de setembre de 2018 a l'11 de juny de 2019, en horari de 16:30 a 19:30 hores. El dia 20 de juny es realitzarà l'examen final.

5.2 Lloc i requeriments / Recursos materials i Serveis

Les sessions presencials es faran a les aules de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears, amb els sistemes audiovisuals de les sales, projector, ordinador. Sistemes de votació via on line, i plataforma moodle.

5.3 Import

0€.

Barcelona, juliol 2018