

## Guia docent

### Identificació de l'assignatura

<b>Assignatura / Grup</b>	23035 - Obstetrícia i Ginecologia / 1
<b>Titulació</b>	Grau de Medicina - Quart curs
<b>Crèdits</b>	9
<b>Període d'impartició</b>	Primer semestre
<b>Idioma d'impartició</b>	Castellà

### Professors

Professor/a	Horari d'atenció als alumnes					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx / Edifici
Octavi Córdoba Cardona <i>Responsable</i> <a href="mailto:octavi.cordoba@uib.es">octavi.cordoba@uib.es</a>						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Ana Belén Castel Seguí						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Maria Mercedes Febles Borges						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
María Josep Gibert Castanyer						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Elena Jiménez Belío <a href="mailto:elena.jimenez@uib.cat">elena.jimenez@uib.cat</a>						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Albert Reyes Claret						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Aina Ruíz Romero						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Carmen Maria Simón Salvador						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Anna Torrent Colomer						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Constantino Julio Angel Viela Sala <a href="mailto:constantino.viela@uib.es">constantino.viela@uib.es</a>						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria

### Contextualització

Obstetrícia i ginecologia és l'assignatura on es tracten els processos fisiològics i patològics del part i puerperi, les patologies de l'aparell genital femení, la sexualitat i la medicina de la reproducció humana. En l'assignatura també es tindrà en compte el context social.

Les pràctiques es poden desenvolupar tan en l'hospital com en els centres d'atenció primària. Preferentment les pràctiques hospitalàries es realitzaran a Hospital Universitari Son Espases, Hospital Universitari Son Llàtzer i Hospital de Manacor. Donada l'especial sensibilitat de les patologies tractades, moments emotius i àrees explorades, durant les pràctiques s'haurà de tenir especial cura en el respecte de la intimitat de les pacients.

### Requisits

## Guia docent

### Essencials

Per cursar aquesta assignatura hauràs de presentar, obligatòriament, el certificat negatiu del Registre Central de Delinqüents Sexuals

### Recomanables

Es aconsellable que els estudiants hagin adquirit prèviament competències en embriologia, fisiologia, genètica humana, histologia, microbiologia, genètica i patologia general.

## Competències

---

### Específiques

- \* CM3-3. Reconèixer l'embaràs i el part normal i patològic, el puerperi i les malalties de transmissió sexual. Reconèixer i diagnosticar les principals patologies ginecològiques i orientar en el maneig d'aquestes patologies. Conèixer els mètodes de contracepció i fertilització
- \* CM3-5. Conèixer les malalties tumorals i el diagnòstic i maneig d'aquestes malalties
- \* CM3-19. Conèixer el diagnòstic i el consell genètic
- \* CM3-29. Saber fer l'exploració i el seguiment de l'embaràs
- \* CM3-30. Dissenyar i aplicar un pla d'actuació, enfocat a les necessitats del pacient i l'entorn familiar i social, coherent amb els símptomes i signes del pacient

### Genèriques

- \* C16. Reconèixer i tractar les situacions que posen la vida en perill immediat i aquelles altres que exigeixen atenció immediata

### Bàsiques

- \* Podeu consultar les competències bàsiques que l'estudiant ha d'haver assolit en acabar el grau a l'adreça següent: [http://estudis.uib.cat/ca/grau/comp\\_basiques/](http://estudis.uib.cat/ca/grau/comp_basiques/)

## Continguts

---

### Continguts temàtics

CLASSES TEÒRIQUES. Obstetrícia

#### **Tema 1. Fisiologia de la gestació.**

- \* Fecundació i implantació
- \* Evolució de la gestació
- \* Control de la gestació de baix risc
- \* Vacunacions
- \* Medicació durant la gestació
- \* Adaptació materna a la gestació
- \* Puerperi fisiològic i lactància

#### **Tema 2. Patologia del primer trimestre de gestació**

- \* Controls ecogràfics de la gestació

## Guia docent

- \* Tècniques diagnòstiques
- \* Hiperemesi gravídica
- \* Legislació interrupcions legals de gestació
- \* Avortament
- \* Gestació extrauterina
- \* Malaltia trofoblàstica gestacional

### **Tema 3. Patologies maternes i obstètriques**

- \* Infeccions i gestació. TORCH. VHC. HIV. VHB
- \* Endocrinopaties. Diabetis gestacional i patologia tiroïdal.
- \* Trastorns hematològics i trombosi
- \* Consum de substàncies d'abús
- \* Psicopaties
- \* Colestasi
- \* Amenaça del part preterme i insuficiència cervical
- \* Ruptura prematura de membranes
- \* Corioamnionitis
- \* Patologia urinària i digestiva
- \* Dermatopaties i gestació

### **Tema 4. Patologia fetal**

- \* Malformacions fetals
- \* Isoinmunització, hydrops i anèmia fetal
- \* Gestació múltiple
- \* Oligoamnis-polihidramnis
- \* Macrosomia

### **Tema 5. Patologies de la placentació**

- \* Fisiologia de la placentació i líquid amniòtic
- \* Retràs de creixement
- \* Preeclampsia
- \* Sd. HELLP
- \* Acretismes
- \* Desprendiment placenta normalment inserta
- \* Placenta prèvia
- \* Corioangioma

### **Tema 6. Fi de la gestació**

- \* Estàtica fetal i canal del part
- \* Gestació cronològicament prolongades
- \* Inducció de part
- \* Cesàries
- \* Patologies del part. Distòcies dinàmiques, fetals i mecàniques
- \* Rotura uterina
- \* Control del benestar fetal intrapart
- \* Mort fetal
- \* Episiotomia, esquinços

### **Tema 7. Puerperi patològic**

- \* Atonia uterina
- \* Metritis
- \* Mastitis puerperal

CLASSES TEÒRIQUES. Endocrinologia i medicina de la reproducció

### **Tema 8: Endocrinologia ginecològica**

- \* Fisiologia de la menarquia i menopausa



## Guia docent

- \* Trastorns de la menarquia i menopausa
- \* Hemorràgies uterines funcionals: Ovulatories i anovulatories
- \* Anticoncepció hormonal
- \* Sexualitat
- \* Identitat de gènere

### **Tema 9. Disfunció reproductiva**

- \* Estudi de la parella infèrtil
- \* Fecundació e implantació embrionària
- \* Avortaments de repetició
- \* Malformacions aparell genital
- \* Tècniques de reproducció assistida
- \* Preservació de la fertilitat
- \* Malalties genètiques i desig reproductiu
- \* Insuficiència ovàrica primària
- \* Infertilitat masculina
- \* Patologia tubo-ovàrica
- \* Patologia uterina

### CLASSES TEÒRIQUES. Ginecologia

#### **Tema 10. Infeccions del tracte genital**

- \* Vaginitis-vaginosis
- \* Malalties de transmissió sexual
- \* Malaltia Inflamatòria pèlvica

#### **Tema 11. Patologia benigna i pre-maligna del tracte genital inferior**

- \* Trastorns epitelials vulgars
- \* Lliquen
- \* Atròfia, vestibulitis vulvodínia
- \* HPV
- \* Campanyes poblacionals de diagnòstic precoç
- \* VIN
- \* VAIN
- \* CIN
- \* Condilomes

#### **Tema 12. Patologia benigna del cos uterí**

- \* Miomes
- \* Pòlips
- \* Hiperplàsies

#### **Tema 13. Patologia benigna de l'ovari i trompes**

- \* Quists benignes
- \* Hidrosàlpinx
- \* Endometriosis

#### **Tema 14: Estats intersexuals**

#### **Tema 15: Patologia del sòl pelvià**

- \* Incontinència orina
- \* Prolapse d'Òrgans Pèlvics
- \* Fístules genitourinàries, fistules recto-vaginals.
- \* Seqüeles a llarg termini del part

#### **Tema 16 Vies d'abordatge quirúrgic en ginecologia**

- \* Histeroscòpia
- \* Laparoscòpia

## Guia docent

- \* Laparotomia
- \* Cirurgia robòtica
- \* Via vaginal

### **Tema 17. Patologia benigne i pre-maligna de la mama**

- \* Dolor a la mama
- \* Tumoracions
- \* Alteracions del desenvolupament
- \* Carcinoma ductal in situ i Carcinoma lobel·lar in situ
- \* Mastitis i galactoforitis
- \* Alteracions complex arèola Mugaró

### **Tema 18. Patologia maligna**

- \* Ovari
- \* Úter (inclou endometri i sarcomes ).
- \* Cèrvix
- \* Vulva
- \* Vagina
- \* Mama
- \* Comunicació amb la pacient oncològica i els seus familiars
- \* Genètica en les patologies oncològiques

#### SEMINARIS. Obstetrícia i ginecologia

- \* Control del benestar fetal intrapart. Dinàmica uterina i freqüència fetal.
- \* Diagnòstic prenatal. Proves invasives, no invasives i mètodes de garbellat.
- \* Anatomia Quirúrgica.
- \* Casos clínics d'obstetrícia a urgències: Metrorràgia.
- \* Casos clínics de ginecologia a urgències: abdomen agut i vulvovaginitis
- \* Taller de simulació quirúrgicalaparoscòpicaginecològica
- \* Taller assistència al part eutòcic, distòcic i extrahospitalari

#### PRACTIQUES. Pràctiques d'obstetrícia i ginecologia

Pràctiques hospitalàries o a centres de salut

- \* Anamnesi i història clínica en obstetrícia i ginecologia
- \* Exploració física en obstetrícia i ginecologia
- \* Respecte a la intimitat

## Metodologia docent

Recomanem l'assistència a les classes teòriques on els professors que us impartiran les lliçons us aportaran la seva experiència i faran especial èmfasi en l'aplicabilitat de les lliçons impartides.

En els seminaris es farà una avaluació al final per tal de confirmar l'aprofitament.

Les pràctiques es poden desenvolupar tant en l'àmbit hospitalari com en els centres de salut on hi ha especialistes en ginecologia i obstetrícia. Els hospitals on es poden fer les pràctiques són: Hospital Universitari Son Espases, Hospital Son Llàtzer i Hospital de Manacor. A partir dels casos viscuts a les pràctiques s'haurà de fer un treball escrit i una presentació oral.

Activitats de treball presencial (3,6 crèdits, 90 hores)

## Guia docent

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes teòriques	Classes magistrals	Grup gran (G)	Exposició de continguts amb participació dels alumnes.	60
Seminaris i tallers	Seminaris	Grup mitjà (M)	Es desenvoluparan aspectes pràctics de les sessions teòriques a partir de casos clínics i situacions habituals. Al final de l'alguns dels seminari es realitzarà una prova de resposta breu  L'assistència als seminaris és obligatòria	9
Classes pràctiques	Pràctiques	Grup mitjà (M)	La finalitat és familiaritzar-se amb la anamnesi dirigida a patologia de la gestació i ginecològica. S'haurà d'observar una especial cura en el respecte a la intimitat de la gestant o de la pacient. Es realitzaran en l'àmbit hospitalari o atenció primària. Al final de les pràctiques s'haurà de presentar un treball en forma de cas clínic.  L'assistència a les pràctiques és obligatòria.	15
Tutories ECTS	Tutories	Grup mitjà (M)	Espai per solucionar dubtes dels alumnes.	1
Avaluació	Prova Ginecologia i medicina de la reproducció	Grup gran (G)	Al finalitzar el bloc de Ginecologia i medicina de la reproducció es realitzarà una prova per la avaluació de coneixements.	1.5
Avaluació	Prova Obstetrícia	Grup gran (G)	Al finalitzar el bloc de Obstetrícia es realitzarà una prova per la avaluació de coneixements.	1.5
Avaluació	Presentació de un cas clínic	Grup mitjà (M)	Presentació oral del cas clínic. Treball individual. Presentació de treball oral i defensa.	2

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura a través de la plataforma UIBdigital. Aquest cronograma inclourà almenys les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua i les dates de lliurament dels treballs. A més, el professor o la professora informará els estudiants si el pla de treball de l'assignatura es durà a terme a través del cronograma o per una altra via, inclosa la plataforma Aula digital.

### Activitats de treball no presencial (5,4 crèdits, 135 hores)

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual	Estudi i treball autònom individual	Estudi autònom de l'alumne	90
Estudi i treball autònom en grup	Estudi i treball autònom en grup	Preparació del cas clínic	45

### Riscs específics i mesures de protecció

Durant les pràctiques es procurarà que no s'exposi innecessàriament als riscos d'un hospital. Com a mesura de prudència l'alumne ha de dur bata i utilitzar els EPI (guants, mascareta amb visera, bates reforçades) a consultes, quiròfan, parts o altres circumstàncies que ho requereixin. Recomanem seguir els codis de conducta i protecció que s'apliquen en les diferents àrees de les pràctiques (consulta, quiròfan, planta iparts).

## Guia docent

Demanam explícitament cura pel dret a la intimitat de les pacients i observar la guia elaborada de respecte a la intimitat de les pacients.

Es recorda que està prohibit fumar al recinte hospitalari.

Recomanem consultar la pàgina del servei de protecció :<https://prevencio.uib.cat/>

### Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

---

#### Frau en elements d'avaluació

D'acord amb l'article 33 del Reglament acadèmic, "amb independència del procediment disciplinari que es pugui seguir contra l'estudiant infractor, la realització demostradorament fraudulenta d'algun dels elements d'avaluació inclosos en guies docents de les assignatures comportarà, a criteri del professor, una menysvaloració en la seva qualificació que pot suposar la qualificació de «suspens 0» a l'avaluació anual de l'assignatura".

#### Seminaris

---

Modalitat	Seminaris i tallers
Tècnica	Proves de resposta breu ( <b>no recuperable</b> )
Descripció	Es desenvoluparan aspectes pràctics de les sessions teòriques a partir de casos clínics i situacions habituals. Al final de l'alguns dels seminari es realitzarà una prova de resposta breu L'assistència als seminaris és obligatòria
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final: 10%	

#### Pràctiques

---

Modalitat	Classes pràctiques
Tècnica	Informes o memòries de pràctiques ( <b>no recuperable</b> )
Descripció	La finalitat és familiaritzar-se amb la anamnesi dirigida a patologia de la gestació i ginecològica. S'haurà d'observar una especial cura en el respecte a la intimitat de la gestant o de la pacient. Es realitzaran en l'àmbit hospitalari o atenció primària. Al final de les pràctiques s'haurà de presentar un treball en forma de cas clínic. L'assistència a les pràctiques és obligatòria.
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final: 10%	

## Guia docent

### Prova Ginecologia i medicina de la reproducció

---

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Altres procediments ( <b>recuperable</b> )
Descripció	Al finalitzar el bloc de Ginecologia i medicina de la reproducció es realitzarà una prova per la avaluació de coneixements.
Criteris d'avaluació	Prova tipo test 80% i preguntes resposta breu 20%
Percentatge de la qualificació final: 30% amb qualificació mínima 5	

### Prova Obstetrícia

---

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Altres procediments ( <b>recuperable</b> )
Descripció	Al finalitzar el bloc de Obstetrícia es realitzarà una prova per la avaluació de coneixements.
Criteris d'avaluació	Prova tipo test 80% i preguntes resposta breu 20%
Percentatge de la qualificació final: 30% amb qualificació mínima 5	

### Presentació de un cas clínic

---

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves orals ( <b>no recuperable</b> )
Descripció	Presentació oral del cas clínic. Treball individual. Presentació de treball oral i defensa.
Criteris d'avaluació	Treball individual. Presentació de treball oral i defensa.
Percentatge de la qualificació final: 20%	

### Recursos, bibliografia i documentació complementària

---

El desenvolupament tecnològic i la recerca en obstetrícia i ginecologia han fet avançar molt els coneixements fisiopatològics de la nostre assignatura d'igual manera els tractaments han canviat de manera molt significativa. Per aquest motiu els manuals i tractats que recomanem intentem que estiguin actualitzats. El desenvolupament de les eines on line com l'Up-to-date o les guies clíniques on line han fet que hagi disminuït l'interès de les editorials per publicar llibres bàsics en format paper.

Us recomanem especialment que feu ús de les eines on line permanentment revisades com les que trobareu a aquesta guia docent

#### Bibliografia bàsica

---

Manual de obstetrícia y ginecologia. Cabero, Saldivar, Fajardo. 2016 Ergon ed  
Fundamentos de ginecologia Bajo-Arenas, 2009 SEGO ed

#### Bibliografia complementària

---

Williams Ginecología. Cunningham. 2017 Mc Graw-Hill Ed  
Williams Obstetrícia. Cunningham. 2016 Mc Graw-Hill Ed

#### Altres recursos

---







## Guia docent

<https://www.rcog.org.uk/>  
<https://www.nccn.org/>  
<https://www.cochranelibrary.com/es/>  
<https://www.sogc.org/>  
<https://journals.lww.com/greenjournal/pages/default.aspx>  
Up-to-date recurs on line

