

## 産婦人科学

責任者・コーディネーター	産婦人科学講座 杉山 徹 教授		
担当講座・学科(分野)	産婦人科学講座、医学部臨床遺伝学科		
担当教員	菊池 昭彦 教授、杉山 徹 教授、吉崎 陽 非常勤講師、竹内 聡 特任准教授、熊谷 晴介 非常勤講師、三浦 史晴 講師、庄子 忠宏 特任講師、本田 達也 助教、利部 正裕 助教、岩動 ちず子 助教、小見 英夫 助教、鈴木 博 非常勤講師、松田 壯正 非常勤講師、佐藤 昌之 非常勤講師、小笠原 敏浩 非常勤講師、丸山 英俊 非常勤講師、宮内 茂壽 非常勤講師、福島 明宗 教授		
対象学年	3	区分・時間数	講義 42.0 時間
期間	後期		

### ・学習方針（講義概要等）

産科学は、妊娠、分娩、産褥、胎児および新生児の生理・病理を取り扱う学問である。次世代を担う生命の創生に直接かかわる医学であることから、予防医学・社会医学的課題を重視する。婦人科学は、女性性器、生殖、内分泌の生理・病理を取り扱う学問である。女性のヘルス・ケアを目的とした予防医学、社会医学的課題をも取り扱う。

### ・一般目標（GIO）

産婦人科学の講義を通じて、将来医師として活躍する際に必要な産婦人科学の知識を習得し、さらにそれらの知識と他の臨床各分野との関連を理解し、予防医学、社会医学に活用できる実践力を養う。

### ・到達目標（SBO）

1. 正常な女性性器における構造と機能および内分泌との関連を説明できる。
2. ヒトの生殖の過程を説明できる。
3. 正常な妊娠、分娩、産褥における形態学的、機能的、内分泌学的推移を説明できる。
4. 胎児、新生児における形態学的、機能的、内分泌学的推移を説明できる。
5. 母子保健について説明することができる。
6. 不妊・不育の病態、診断、治療について説明できる。
7. 女性性器の主な疾患について病態、診断、治療を説明できる。
8. 思春期、更年期、老年期のヘルス・ケアと、各年代に特徴的な疾患について説明できる。

・ 講義日程

(矢) 西 103 1-C 講義室

【講義】

月日	曜日	時限	講座(学科)	担当教員	講義内容
9/30	月	1	産婦人科学講座	佐藤 昌之 非常勤講師	妊娠の成立、胎児付属物、胎児循環
9/30	月	2	産婦人科学講座	岩動 ちず子 助教	正常妊娠の経過と母体変化
10/7	月	1	産婦人科学講座	杉山 徹 教授	婦人科腫瘍学総論(1)
10/7	月	2	産婦人科学講座	杉山 徹 教授	婦人科腫瘍学総論(2)
10/21	月	1	産婦人科学講座	庄子 忠宏 特任講師	婦人科腫瘍学総論(3)
10/21	月	2	産婦人科学講座	利部 正裕 助教	女性生殖器の構造と機能 女性生殖器の診察
10/28	月	1	産婦人科学講座	鈴木 博 非常勤講師	妊娠初期の異常
10/28	月	2	産婦人科学講座	三浦 史晴 講師	婦人科良性疾患
11/11	月	1	産婦人科学講座	西島 光茂 非常勤講師	切迫流産、切迫早産、絨毛膜羊膜炎、前期破水
11/11	月	2	産婦人科学講座	岩動 ちず子 助教	正常分娩の経過
11/18	月	1	産婦人科学講座	小笠原 敏浩 非常勤講師	多胎妊娠の管理と分娩
11/18	月	2	産婦人科学講座	小笠原 敏浩 非常勤講師	母子保健 岩手県における周産期医療
11/25	月	1	臨床遺伝学科	福島 明宗 教授	異常分娩(1) 娩出力の異常、陣痛誘発
11/25	月	2	臨床遺伝学科	福島 明宗 教授	異常分娩(2) 産道の異常、胎位・胎勢・胎向・進入の異常
12/2	月	1	産婦人科学講座	菊池 昭彦 教授	妊娠高血圧症
12/2	月	2	産婦人科学講座	菊池 昭彦 教授	産科超音波検査 ー超音波でわかる異常ー

月日	曜日	時限	講座(学科)	担当教員	講義内容
12/9	月	1	産婦人科学講座	菊池 昭彦 教授	胎児・新生児の異常(1)
12/9	月	2	産婦人科学講座	菊池 昭彦 教授	胎児・新生児の異常(2)
12/16	月	1	臨床遺伝学科	福島 明宗 教授	産科救急(1) 出血性ショック
12/16	月	2	臨床遺伝学科	福島 明宗 教授	産科救急(2) 非出血性ショック
1/6	月	1	産婦人科学講座	熊谷 晴介 非常勤講師	婦人科感染症
1/6	月	2	産婦人科学講座	松田 壯正 非常勤講師	胎児発育の評価、器官形成と臓器の成熟
1/8	水	1	産婦人科学講座	吉崎 陽 非常勤講師	不妊症・不育症
1/8	水	2	産婦人科学講座	丸山 英俊 非常勤講師	婦人科腫瘍における細胞診と組織診
1/10	金	1	産婦人科学講座	竹内 聡 特任准教授	外陰・膣の疾患
1/10	金	2	産婦人科学講座	竹内 聡 特任准教授	婦人科腫瘍学総論(4)
1/14	火	1	産婦人科学講座	三浦 史晴 講師	先天異常総論
1/14	火	2	産婦人科学講座	宮内 茂壽 非常勤講師	漢方医学

・教科書・参考書等

教：教科書      参：参考書      推：推薦図書

	書籍名	著者名	発行所	発行年
参	NEW 産婦人科学 改訂2版	矢嶋聰ほか編	南江堂	2004
参	最新産科学(正常編 改訂22版、異常編 改訂22版)	荒木勤 著	文光堂	2008
参	これならわかる産科学：学生から研修医までをトータルサポート 改訂2版	岡村州博 編	南山堂	2010
参	NEW エッセンシャル産科学・婦人科学 3版6刷	池ノ上克ほか編	医歯薬出版	2011

参	プリンシプル産科婦人科学 1 改訂版	坂元正一ほか監修	メジカルビュー社	1997
参	プリンシプル産科婦人科学 2 改訂版	坂元正一ほか監修	メジカルビュー社	1998
教	Williams Obstetrics 23rd ed.	F. Gary Cunningham ほか	McGraw-Hill	2010
参	病気がみえる Vol.9-10	井上裕美ほか編	MEDIC MEDIA	2010

・成績評価方法

試験の成績のみで評価する。100点満点とし60点以上を合格とする。

・授業に使用する機器・器具と使用目的

使用区分	機器・器具の名称	台数	使用目的
講義	ノートパソコン	1	講義における症例提示