

産婦人科学

ナンバリング M3-S1-D06

責任者・コーディネーター	産婦人科学講座 馬場 長 教授		
担当講座・学科（分野）	産婦人科学講座、岩手県高度救命救急センター		
担当教員	馬場 長 教授、小山 理恵 特任教授、庄子 忠宏 特任教授、利部 正裕 准教授、永沢 崇幸 特任講師、岩動 ちず子 特任講師、川村 花恵 助教、佐々木 佳夏子 助教、羽場 巖 助教、高取 恵里子 助教、佐藤 翔 助教、海道 善隆 助教、佐藤 千絵 助教、村上 一行 助教(任期付)、黒川 絵里加 助教(任期付)、佐藤 貴紀 助教(任期付)、田付 駿介 助教(任期付)、近藤 英治 非常勤講師、畑山 伸弥 非常勤講師、三浦 史晴 非常勤講師、山田 重人 非常勤講師、小笠原 敏浩 非常勤講師		
対象学年	3	区分・時間数 (1コマ2時間計算)	講義 35コマ 70.0時間
期間	通期		演習 0コマ 0.0時間 実習 0コマ 0.0時間

・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、疾患、病理を取り扱うものである。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。

・教育成果（アウトカム）

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女性医学の知識を習得することにより、それらの知識を説明できる。さらに、他の臨床各分野との関連を理解し、予防医学、社会医学への活用を説明できる。

(ディプロマ・ポリシー: 1,2,3,4,5,6,7,8)

・到達目標（SBOs）

No.	項目
1	正常な女性生殖器の構造・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・統計について説明できる。
6	不妊症・不育症の病態、診断、治療について説明できる。
7	女性生殖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。

・講義場所

講義：東1-C講義室

・ 講義日程（各講義の詳細な講義内容、事前・事後学習内容、該当コアカリについてはwebシラバスに掲載）

区分	月日	時限	講座（学科）	担当教員	講義内容	到達目標番号	事前事後学修/ICT
講義	5/18(月)	4	産婦人科学講座	馬場 長 教授	産婦人科学総論－4つの柱	1,2,3,5,7,8	<p>【事前学修】 一年間の学修計画について事前資料を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ産婦人科学の概要を100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	5/25(月)	3	産婦人科学講座	利部 正裕 准教授	外性器・骨盤内臓器解剖、性器脱	1,2,7	<p>【事前学修】 女性骨盤臓器の解剖について教科書・参考書を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ女性外性器骨盤の解剖と性器脱について100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	5/25(月)	4	産婦人科学講座	佐藤 千絵 助教	内分泌－ホルモン、多嚢胞性卵巣症候群、性分化疾患と形態異常	1,2,6,7,8	<p>【事前学修】 性成熟期の内分泌について教科書・参考書を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ女性内分泌の概要を100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	6/1(月)	3	産婦人科学講座	岩動 ちず子 特任講師	女性ヘルスケア－月経の異常・思春期・アスリート	1,2,5,7,8	<p>【事前学修】 女性アスリートの体重管理と月経の関係について教科書・参考書を読んで自分なりに予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ女性思春期アスリートの概要を100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>

講義	6/1(月)	4	産婦人科学講座 産婦人科学講座	村上 一行 助教 (任期付) 馬場 長 教授	婦人科疾患－良性・ 筋腫、内膜症	1,7,8	【事前学修】 婦人科腫瘍について教科書・参考書と文献を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上 【事後学修】 子宮筋腫や内膜症の特徴と治療について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
講義	6/8(月)	3	産婦人科学講座	川村 花恵 助教	産科－正常妊娠の経過：胎児発育と母体の変化	1,2,3,4,5	【事前学修】 妊娠の成立と生理について教科書・参考書と文献を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ妊娠の成立と生理について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
講義	6/8(月)	4	産婦人科学講座	佐々木 佳夏子 助教	生殖補助医療－卵子と精子の発生・受精、妊娠の成立、胚の発育、PGT	2,3,4,6	【事前学修】 生殖補助療法を事前資料を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上 【事後学修】 生殖補助療法の治療法について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
講義	6/15(月)	3	産婦人科学講座	小山 理恵 特任 教授	女性ヘルスケア－更年期・骨代謝・ホルモン補充療法	1,2,4,7,8	【事前学修】 女性の更年期について教科書・参考書、または文献を読んで自分なりに予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ更年期障害の診断について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする

講義	6/15(月)	4	産婦人科学講座	尾上 洋樹 助教	生殖補助療法－治療	1,2,6,7,8	<p>【事前学修】 生殖補助医療の意味について教科書・参考書、もしくは文献を読んで予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 生殖補助医療の意味・現状について100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	6/22(月)	3	産婦人科学講座	岩動 ちず子 特任講師	産科－正常分娩の経過：回旋、陣痛、産褥	1,2,3,4,5	<p>【事前学修】 正常分娩について教科書・参考書、または文献を読んで自分なりに予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 正常分娩の経過について100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	6/22(月)	4	産婦人科学講座	小山 理恵 特任教授	産科－母子保健・統計－1	3,4,5,8	<p>【事前学修】 母子保健法について教科書・参考書を読んで自分なりに予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ母子保健について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	9/28(月)	1	産婦人科学講座	黒川 絵里加 助教(任期付)	産科－NST、CTGの読み方、胎児機能不全	3,4,5	<p>【事前学修】 NST/CTGについて教科書・参考書を読んで自分なりに予習し、疑問点をまとめておく。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだNST・CTGの基礎について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>

講義	9/28(月)	2	産婦人科学講座 産婦人科学講座	近藤 英治 非常 勤講師 馬場 長 教授	産科一救命救急	4,5,8	【事前学修】 産科救急について教科書や ウェブ動画を視聴して実際 の現場のイメージを具体化 しておく。所要時間 30分以 上 【事後学修】 実際に触れた産科救急への 印象と疑問について100文字 程度にまとめること。所要 時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/2(金)	1	産婦人科学講座	庄子 忠宏 特任 教授	婦人科疾患一悪性・ 卵巣がん・診断、分 類と治療	7,8	【事前学修】 卵巣がんについて教科書と 事前資料を読んで説明文を 作成する。所要時間 30分以 上 【事後学修】 講義で学んだ卵巣がんにつ いて100文字程度にまとめる こと。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/2(金)	2	産婦人科学講座	川村 花恵 助教	産科一誘発分娩、産 科麻酔、無痛分娩	1,3,7	【事前学修】 産科麻酔について教科書・ 参考書・ウェブ記事を読ん で自分なりに説明文を作成 する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ産科麻酔につ いて100文字程度にまとめる こと。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/5(月)	1	産婦人科学講座	利部 正裕 准教授	婦人科疾患一悪性・ 子宮頸癌/腔癌/外陰 癌・疫学、診断と治 療	7,8	【事前学修】 子宮頸がんについて教科 書・事前資料を読んで説明 文を作成する。所要時間 30 分以上 【事後学修】 講義で学んだ子宮頸がんに ついて100文字程度にまとめ ること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/5(月)	2	産婦人科学講座	黒川 絵里加 助 教(任期付)	産科一妊娠初期の異 常・流産、異所性妊 娠、不育症	2,3,4,5	【事前学修】 妊娠初期の異常について教 科書・事前資料を読んで説 明文を作成する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ妊娠初期の異 常・異所性妊娠について100 文字程度にまとめること。 所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする

講義	10/16(金)	1	岩手県高度救命 救急センター 産婦人科学講座	佐藤 貴紀 助教 (任期付) 岩動 ちず子 特 任講師	産科一早産(切迫早 産・絨毛羊膜炎・ 頸管無力症・破 水)、母子感染	2,3,4,7	【事前学修】 早産のリスク、診断、治療 と前期破水、絨毛羊膜炎、 28週未満の早産児(早産児 の問題)について教科書・ 事前資料を読んで説明文を 作成する。所要時間 30分以 上 【事後学修】 早産・異常妊娠と産科超音 波画像について100字程度に まとめること。所要時間 30 分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/16(金)	2	産婦人科学講座 産婦人科学講座	永沢 崇幸 特任 講師 馬場 長 教授	婦人科疾患一悪性・ 子宮体がん・疫学、 診断、分類と治療	7,8	【事前学修】 婦人科悪性腫瘍のうち子宮 体がんについて教科書・事 前資料を読んで自分なりに 説明文を作成する。所要時 間 30分以上 【事後学修】 子宮体がんについて100文字 程度にまとめること。所要 時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/19(月)	1	産婦人科学講座	佐藤 翔 助教	婦人科悪性腫瘍治 療一化学療法、抗腫 瘍免疫治療、放射線 治療、治験倫理	7,8	【事前学修】 婦人科悪性腫瘍の治療と治 験について教科書・事前資 料、もしくは文献を読んで 説明文を作成する。所要時 間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ婦人科悪性腫 瘍の治療について100文字程 度にまとめること。所要時 間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする
講義	10/19(月)	2	産婦人科学講座	岩動 ちず子 特 任講師	産科一異常分娩：回 旋、陣痛、産褥	2,3,4,5	【事前学修】 異常分娩について教科書・ 事前資料と文献を読んで自 分なりに説明文を作成す る。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ異常分娩のう ち、特に回旋・陣痛・産褥 期の異常について100文字程 度にまとめること。所要時 間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料 をアップする

講義	10/26(月)	1	産婦人科学講座	畑山 伸弥 非常勤講師	産科一異常妊娠（多胎・羊水異常・血液型不適合など）	2,3,4,5	<p>【事前学修】 正常と異常な妊娠成立について教科書・事前資料と文献を読んで自分なりに説明文を作成する。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ異常妊娠のうち、特に多胎の診断・管理、異常妊娠について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	10/26(月)	2	産婦人科学講座	海道 善隆 助教	婦人科疾患一性感染症・梅毒、クラミジア、ヘルペス、HIV	1,7,8	<p>【事前学修】 性感染症について教科書・事前資料を読んで自分なりに説明文を作成する。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ性感染症について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	11/2(月)	1	産婦人科学講座	三浦 史晴 非常勤講師	女性ヘルスケアー婦人科腫瘍と臨床遺伝学	1,5,7,8	<p>【事前学修】 婦人科悪性腫瘍と遺伝について教科書・事前資料と文献を読んで説明文を作成する。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ婦人科悪性腫瘍の治療と治研倫理について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>
講義	11/2(月)	2	産婦人科学講座 産婦人科学講座	山田 重人 非常勤講師 馬場 長 教授	産科一超音波診断（胎児計測、胎児奇形）、NIPT、羊水検査、PGT検査	3,4,5,6	<p>【事前学修】 胎児超音波検査と胎児異常、出生前診断について教科書・事前資料を読んで自分なりに説明文を作成する。所要時間 30分以上</p> <p>【事後学修】 講義で学んだ胎児超音波検査と胎児異常、出生前診断について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上</p> <p>【ICT】 WebClassに事前資料をアップする</p>

講義	11/9(月)	1	産婦人科学講座 産婦人科学講座	小笠原 敏浩 非常勤講師 小山 理恵 特任教授	産科一母子保健・統計-2	5,8	【事前学修】 母子保健について教科書・事前資料を読んで説明文を作成する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ母子保健について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
講義	11/9(月)	2	産婦人科学講座	川村 花恵 助教	産科一合併症妊娠 (耐糖能異常、内科合併症)	3,4,5	【事前学修】 異常妊娠、特に内科合併症妊娠について教科書・事前資料、または文献を読んで自分なりに説明文を作成する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ異常妊娠、特に耐糖能異常妊娠について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
講義	11/16(月)	1	産婦人科学講座	永沢 崇幸 特任講師	代替医療一漢方医学、緩和医療	1,7,8	【事前学修】 女性に用いる漢方と支持緩和医療について教科書・事前資料と文献を読んで説明文を作成する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ女性に用いる漢方と支持緩和医療について100文字程度でまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
講義	11/16(月)	2	産婦人科学講座	羽場 巖 助教	産科一妊娠高血圧症候群	3,4,5	【事前学修】 異常妊娠、特に妊娠高血圧症候群について教科書・事前資料、または文献を読んで自分なりに説明文を作成する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ異常妊娠、特に妊娠高血圧症候群について100文字程度にまとめること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする

講義	11/30(月)	1	産婦人科学講座	高取 恵里子 助教	婦人科疾患一悪性・絨毛性腫瘍・肉腫の診断、取扱い	7	【事前学修】 婦人科腫瘍のうち、絨毛性疾患と子宮肉腫について教科書・事前資料を読んで説明文を作成する。所要時間30分以上 【事後学修】 絨毛性疾患と子宮肉腫の診断と管理について100文字程度にまとめること。所要時間30分以上 【ICT】WebClassに事前資料をアップする
講義	11/30(月)	2	岩手県高度救命救急センター 産婦人科学講座	佐藤 貴紀 助教 (任期付) 羽場 巖 助教	産科一産科手術・産科災害医療・グレードAシミュレーション	4,5	【事前学修】 産科救急について教科書・事前資料を読んで説明文を作成する。所要時間30分以上 【事後学修】 女性について100文字程度にまとめること。所要時間30分以上 【ICT】WebClassに事前資料をアップする
講義	12/7(月)	1	産婦人科学講座	庄子 忠宏 特任教授	婦人科一その他(まとめ・問題演習の解き方)	7,8	【事前学修】 婦人科学のまとめとして教科書・事前資料を読んで自分なりに疑問点を抽出しておく。所要時間30分以上 【事後学修】 講義で学んだ婦人科学で覚えるべき事についてまとめ、試験に備えること。所要時間30分以上 【ICT】WebClassに事前資料をアップする
講義	12/7(月)	2	産婦人科学講座	羽場 巖 助教	産科一その他(まとめ・問題演習の解き方)	1,3,4,5,8	【事前学修】 産学のまとめとして教科書・事前資料を読んで自分なりに疑問点を抽出しておく。所要時間30分以上 【事後学修】 講義で学んだ産科学で覚えるべき事についてまとめ、試験に備えること。所要時間30分以上 【ICT】WebClassに事前資料をアップする
講義	12/14(月)	1	産婦人科学講座	馬場 長 教授	産婦人科総論一医療者が考えるべき女性の健康	2,7,8	【事前学修】 一年の講義を通して抱いてきた産婦人科学の課題について事前資料を読みつつまとめておく。所要時間30分以上 【事後学修】 女性の健康保全・促進について100文字程度にまとめること。所要時間30分以上 【ICT】WebClassに事前資料をアップする

講義	12/14(月)	2	産婦人科学講座	田付 駿介 助教 (任期付) 馬場 長 教授	総まとめー内分泌異常、女性ヘルスケアなど	1,2,7,8	【事前学修】 内外性器の発生異常とトランスジェンダーについて事前資料を読んで自分なりに説明文を作成する。所要時間 30分以上 【事後学修】 講義で学んだ発生異常をまとめ、試験に備えること。所要時間 30分以上 【ICT】 WebClassに事前資料をアップする
----	----------	---	---------	------------------------------	----------------------	---------	--

・教科書・参考書等

区分	書籍名	著者名	発行所	発行年
教科書	標準産科婦人科学 第6版	監修：綾部琢哉、編集：板倉敦夫、高井泰	医学書院	2026
推薦図書	女性医学ガイドブック 思春期・性成熟期編	日本女性医学会	金原出版株式会社	2016
推薦図書	女性医学ガイドブック 更年期医療編	日本女性医学会	金原出版株式会社	2019
参考書	QBオンライン CBT Vol.1~5	国試対策問題編集委員会	MEDIC MEDIA	2025
参考書	レビューブック 産婦人科 2022-2023	医療情報科学研究所編	MEDIC MEDIA	2021
教科書	病気がみえる 産科 Vol.10 第4版	医療情報科学研究所編	MEDIC MEDIA	2018
教科書	病気がみえる 婦人科・乳腺外科 Vol.9 第4版	医療情報科学研究所編	MEDIC MEDIA	2018

・成績評価方法

【総括評価】

中間試験（前期進級試験）30%、進級試験成績（後期進級試験）70%で評価し、100点満点の60点以上を合格とする。レポート提出者に加点をすることがある。
 なお、後期進級試験範囲には前期進級試験範囲を含む。

【形成的評価】

講義内レポート作成を実施して講義内容の理解度を確認すると共に、女性の健康増進について学生が自身の考えを醸成できるように促す。

到達目標	DP	中間試験	レポート	小テスト	定期試験	発表	その他	合計
1～8	1～8	30	適宜		70			100
合計		30	適宜		70			100

・特記事項・その他

シラバスに記載されている事前学修内容および各回到達目標の内容について、教科書・レジメを用いて事前学修（予習・復習）を行うこと。各授業に対する事前学修の時間は最低30分を要する。本内容は全授業に対して該当するものとする。なお、適宜、講義・実習冒頭で事前学修内容の発表時間を設け、授業の中で試験やレポートを課す場合は、次回の授業で解説を行う。授業では、医学教育モデル・コア・カリキュラムの内容に留まらず、必要に応じて最新の医学研究成果を教示する。本科目では、事前事後学修以外に各回2時間15分の自己学修を要す。
 講義資料はWebClassで配信する。

当該科目に関連する実務経験の有無 有

大学病院等における医療行為の実務経験を有する教員が、専門領域に関する実践的な教育を、事例を交えて行う。

・教育資源

教科書、参考書、PC、インターネット環境、コンピューターソフトウェア、シミュレーター

・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
講義	ノートパソコン Lavie 一式	1	学生講義に使用のため
講義	ノートパソコン Corei5 13.3インチ	1	学生講義に使用のため
講義	Mac Book Pro	1	学生講義に使用のため