

授業科目名	生殖学	大学名	獨協医科大学
科目区分	VU連携講座	開講時期	後期
学部・学科等	医学部・医学科	曜日	教務課までお問い合わせください。
必修・選択区分	選択	時限（時間）	教務課までお問い合わせください。
標準対象年次	1 学年	授業形態	講義
単位数	0.5 単位	授業会場	教務課までお問い合わせください。
担当教員名	藤ノ木 政勝		
電話番号（代表者名）	0282-87-2419（教務課）	e-mail アドレス	kyoumu@dokkyomed.ac.jp
オフィスアワー	特に設けず、e-mail や電話で予約を取ってから、質問や相談に応じる。		
授業の概要	<p>&lt;授業の目標及びねらい&gt;  性分化、配偶子形成、性ホルモンの分泌と機能、配偶子の機能、受精、妊娠といった生殖機能について概要を理解する。</p> <p>&lt;前提とする知識・経験&gt;  高校生物程度の知識があることを前提に授業内容を組み立てます。</p> <p>&lt;授業の具体的な進め方&gt;  パワーポイントを使った座学の講義形式で授業を進めます。スライドは印刷し配布します。特定の教科書に基づいた講義内容ではありません。</p> <p>&lt;授業計画&gt;  授業テーマ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 性ホルモンの産生と一般的性質</li> <li>2. 女性ホルモンの機能と生理反応</li> <li>3. 男性ホルモンの機能と生理反応</li> <li>4. 性分化</li> <li>5. 配偶子形成</li> <li>6. 受精</li> <li>7. 着床と妊娠</li> <li>8. 生殖補助医療</li> </ol> <p>&lt;教科書・参考書・教材と入手方法&gt;  教科書は特に指定しません。  入手可能な参考書籍として以下のものがあります。繁殖生物学改訂版（インターズー）、産科婦人科臨床生殖生理（中山書店）、実践卵管学（中外医学社）、スキルアップARTラボ（中外医学社）、生殖医療フロンティアMOOKシリーズ（中外医学社）などがあります。</p> <p>&lt;成績評価法&gt;  学習内容で関心を持った事柄について自主学習し、その内容をレポートにまとめて提出してもらいます。</p> <p>&lt;教員からのメッセージ&gt;  ライフプランやキャリアを考える上で、性に関するライフイベントは欠かす事の出来ない事柄です。世の中には様々な性に関する情報が溢れています。情報の取捨選択の物差しになればと思います。</p>		