

領域	基礎助産学	授業科目	性と生殖の基礎科学		
単位 (授業時間/時間数)	1 (6/ 30)	授業回数	3 回	開講時期	前期
担当講師名	教員	講師所属	福岡水巻看護助産学校		
特記事項	実務経験のある教員による科目		臨床 (病院) での助産師の実務経験をふまえ臨床に即した授業・演習を行なう		

科目目標

性と生殖及び性に関する基礎的な機能を理解する

授業目標

1. 生殖の形態と機能を理解する。

授業内容

1. リプロダクションに関する解剖・生理
 - 1) 母性の身体的特徴
 - 2) 生殖生理に関する視床下部一下垂体系機能
 - 3) 卵巣機能
 - 4) 妊娠成立の機序
 - 5) 胎児胎盤機能
 - 6) 乳汁分泌の生理

授業の進め方

講義

教科書

助産学講座 2 基礎助産学 [2] 母子の基礎科学 (医学書院)
病気がみえる⑨婦人科・乳腺外科 (MEDIC MEDIA)

参考図書

プライマル・ヘルス (メディカ出版)

評価方法

終講時 客観式テスト (20 点)

領域	基礎助産学	授業科目	性と生殖の基礎科学		
単位 (授業時間/時間数)	1 (10/ 30)	授業回数	5回	開講時期	前期
担当講師名	非常勤講師	講師所属			
特記事項	—		—		

科目目標

生と生殖及び性に関する基礎的な機能を理解する

授業目標

1. 性感染症について理解する。
2. 女性のライフサイクル各期における主な疾患について理解する。
3. リプロダクションに関する検査について理解する。

授業内容

1. 性感染症総論
 - 1) ウイルス感染症
 - 2) クラミジア感染症、淋菌・梅毒、真菌症、原虫症、寄生虫症
2. 女性のライフサイクル各期に起きる主な疾患
 - 1) 小児期の疾患 (性分化異常)
 - 2) 思春期の疾患 (月経異常・月経困難症等)
 - 3) 成熟期の疾患 (月経異常、生殖器の腫瘍、子宮内膜症、乳房疾患)
 - 4) 更年期の疾患 (更年期障害)
 - 5) 老年期の疾患
3. リプロダクションに関する検査
 - 1) 不妊治療の検査・妊娠後の検査
 - 2) ME機器と超音波診断

授業の進め方

講義

教科書

助産学講座2 基礎助産学 [2] 母子の基礎科学 (医学書院)
標準産科婦人科学 (医学書院)

評価方法

終講時 客観式テスト (35点)

領域	基礎助産学	授業科目	性と生殖の基礎科学		
単位 (授業時間/時間数)	1 (8 / 30)	授業回数	4 回	開講時期	前期
担当講師名	非常勤講師	講師所属			
特記事項	—		—		

科目目標

生と生殖及び性に関する基礎的な機能を理解する

授業目標

1. 遺伝と遺伝性疾患について理解する。
2. 母子と免疫について理解する。
3. 母子と感染について理解する。

授業内容

1. 遺伝と遺伝性疾患
 - 1) 遺伝医学の重要性
 - 2) 染色体
 - 3) 遺伝子
 - 4) 遺伝性疾患の分類
 - 5) 出生前診断
 - 6) 助産師と遺伝カウンセリング

2. 母子と免疫
 - 1) 免疫学概論
 - 2) 母体の免疫学的特性
 - 3) 胎児の免疫学的特性
 - 4) 新生児の免疫学的特性

3. 母子と感染
 - 1) 母子感染の重要性
 - 2) 母子感染の機序
 - 3) 母子感染総論
 - 4) 母子感染各論

授業の進め方

講義

教科書

助産学講座 2 基礎助産学 [2] 母子の基礎科学 (医学書院)
標準産科婦人科学 (医学書院)

評価方法

終講時 客観式テスト (25 点)

領域	基礎助産学	授業科目	性と生殖の基礎科学		
単位 (授業時間/時間数)	1 (4 / 30)	授業回数	2回	開講時期	前期
担当講師名	非常勤講師	講師所属			
特記事項	—		—		

科目目標

生と生殖及び性に関する基礎的な機能を理解する

授業目標

1. 性の行動と機能について理解する。
2. 不妊症の診断について理解する。
3. 生殖補助医療について理解する。

授業内容

1. 性の行動と機能
 - 1) 性の分化と発達
 - 2) 性交と性反応
 - 3) 性障害と性同一性障害
2. 不妊症の診断
3. 生殖補助医療
 - 1) 生殖補助医療の実際
 - 2) 生殖補助医療の問題点
 - 3) 助産師と不妊カウンセリング

授業の進め方

講義

教科書

助産学講座 2 基礎助産学 [2] 母子の基礎科学 (医学書院)

参考図書

助産学講座 4 基礎助産学 [4] 母子の心理・社会学 (医学書院)

助産学講座 6 助産診断・技術学Ⅱ [1] 妊娠期 (医学書院)

病気がみえる⑨ 婦人科・乳腺外科 (MEDIC MEDIA)

病気がみえる⑩ 産科 (MEDIC MEDIA)

標準産科婦人科学 (医学書院)

評価方法

終講時 客観式テスト (20点)