

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授業時期
疾病と治療論 I	1 単位 (30 時間)	小坂 充 (病院医師) 坂口 幸治 (病院医師) 丸山 隆久 (病院医師)	2 年全期

【学習目標】

呼吸器系、循環器系の病態を理解し、疾患の成り立ちや特性、検査及び治療の概要を学ぶ。

【授業の進め方】

講義

【授業スケジュール】

- 1 症状とその病態生理
- 2 肺炎 結核
- 3 肺に関する疾患 (COPD など)
- 4 検査と治療処置 (胸腔ドレナージ、呼吸器外科の手術)
- 5 呼吸器の検査
- 6 抗がん剤治療
- 7 胸膜腫瘍 胸部外傷 緩和ケア
- 8 心電図・不整脈
- 9 心不全について
- 10 虚血性心疾患
- 11 弁膜症・心膜心筋疾患
- 12 血管の疾患・先天性心疾患
- 13 高血圧症・心房細動
- 14 症状
- 15 試験

【教科書】

系統看護学講座 成人看護学[2]呼吸器 医学書院
 系統看護学講座 成人看護学[3]循環器 医学書院

【参考書】

なし

【評価方法】

筆記試験

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授業時期
疾病と治療論Ⅱ	1 単位 (30 時間)	森廣 雅人(病院医師) 小林 永幸(病院医師) 小池 清一(病院医師)	2 年全期

【学習目標】

消化器系、代謝・内分泌系の病態を理解し、疾患の成り立ちや特性、検査及び治療の概要を学ぶ。

【授業の進め方】

講義

【授業スケジュール】

- 1 ①食道・胃・十二指腸の疾患と治療①（主に良性疾患）及び検査について
- 2 ①食道・胃・十二指腸の疾患と治療②（主に悪性腫瘍）及び外科手術
- 3 ②腸および腹膜疾患と治療 その1（主に良性疾患）及び検査について
- 4 ②腸および腹膜疾患と治療 その2（悪性腫瘍）及びストーマについて
- 5 ③肝臓・胆のう・膵臓の疾患と治療 その1（主に良性疾患）
- 6 ③肝臓・胆のう・膵臓の疾患と治療 その2（悪性腫瘍）
- 7 急性腹症・腹部外傷、
- 8 緊急性と原因のアセスメント
- 9 代謝器官の構造機能
- 10 内分泌器官の構造機能・ホルモンの機能、フィードバック機構
- 11 //
- 12 内分泌系の身体徴候、検査
- 13 内分泌疾患の理解（総論・各論）
- 14 内分泌疾患の理解（下垂体の疾患、甲状腺の疾患、副腎疾患、成長ホルモン 他）
- 15 試験

【教科書】

系統看護学講座 成人看護学[5]消化器 医学書院
 系統看護学講座 成人看護学[6]内分泌・代謝 医学書院

【参考書】

なし

【評価方法】

筆記試験

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授業時期
疾病と治療論Ⅲ	1 単位 (30 時間)	若宮 一宏 (病院医師) 飯高 雅夫 (病院医師) 堀田 大輔 (病院医師) 佐藤 清隆 (病院医師)	2 年後期

【学習目標】

運動器系、女性生殖器系、泌尿器系の病態を理解し、疾患の成り立ちや特性、検査及び治療の概要を学ぶ。

【授業の進め方】

講義、スライド

【授業スケジュール】

- 1 運動器疾患の診断・検査と治療・処置
- 2 骨折
- 3 骨粗鬆症、大腿骨頸部骨折
- 4 手足の神経麻痺
- 5 脊椎疾患
- 6 リウマチ、痛風、炎症性疾患、骨腫瘍
- 7 関節性疾患（変形性膝関節症、股関節症）
- 8 子宮筋腫 子宮内膜症 子宮癌
- 9 卵巣の悪性腫瘍 良性腫瘍
- 10 不妊症 性感染症
- 11 腎・泌尿器の解剖と生理
- 12 腎・泌尿器の検査と治療
- 13 泌尿器・腎臓の癌
- 14 腎不全
- 15 試験

【教科書】

系統看護学講座 成人看護[10]	運動器	医学書院
系統看護学講座 成人看護[9]	女性生殖器	医学書院
系統看護学講座 成人看護[8]	腎・泌尿器	医学書院

【参考書】

なし

【評価方法】

筆記試験

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授 業 時 期
疾病と治療論Ⅴ	1 単位 (20 時間)	南 勇樹 (病院医師)	2 年前期

【学習目標】

小児看護を展開していく上で重要な小児の疾患・治療を理解できる。

【授業の進め方】

小児の特徴を理解し、小児の主な疾患と治療を現場の事例を含めながらパワーポイントを用い講義形式で学ぶ。また、病気や入院が小児とその家族に与える影響を考える。

【授業スケジュール】

- 1 新生児疾患
- 2 消化器疾患、神経
- 3 小児循環器・呼吸器疾患
- 4 小児血液・腫瘍疾患
- 5 課題学習 1 (腎疾患)
- 6 小児内分泌・免疫・アレルギー疾患
- 7 小児精神疾患
- 8 感染症
- 9 課題学習 2 (小児感染症・予防接種)
- 10 試験

【教科書】

医学書院・小児看護学 2 小児臨床看護各論

【参考書】

なし

【評価方法】

筆記試験

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授 業 時 期
薬理学	1 単位 (30 時間)	山浦 由朗 (大学客員教授) 宮崎 多恵 (長野保健福祉事務所検査課長)	2 年前期

【学習目標】

薬物の生体の機能に及ぼす諸作用及び体内動態の基礎知識を理解し、薬物の治療的応用並びに有害作用について学ぶ。

【授業の進め方】

講義及び演習（医薬品の表示の見方や添付資料文書の読み方など）

【授業スケジュール】

- 1 薬物療法に関する基礎知識
- 2 医薬品の分類及び管理
- 3 薬物作用の基本知識
- 4 薬物の体内動態（吸収、分布、代謝、排泄）
- 5 薬効に影響を及ぼす因子及び副作用（有害作用）
- 6 抗感染症薬
- 7 抗がん薬
- 8 免疫治療薬
- 9 抗アレルギー薬・抗炎症薬
- 10 末梢神経系に作用する薬物
- 11 中枢神経系に作用する薬物
- 12 循環器系に作用する薬物
- 13 呼吸器系・消化器系に作用する薬物
- 14 物質代謝に作用する薬物
- 15 試験

【教科書】

系統看護学講座 疾病の成り立ちと回復の促進[3]薬理学 医学書院

【参考書】

イラストで学ぶ薬理学 医学書院

【評価方法】

筆記試験

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授業時期
治療論	1 単位 (20 時間)	清水 俊行 (病院医師) 猪瀬 康行 (認定看護師) 東川 雅 (病院看護師) 竹前 寿美子 (病院看護師) 坂下 一夫 (病院医師)	2 年後期

【学習目標】

各領域・分野に共通する基本的な治療の概要を知り、看護に必要な医学知識を理解する。

【授業の進め方】

講義

【授業スケジュール】

- 1 「なぜ痛みの治療が必要なのか」「急性疼痛、がん性疼痛、慢性疼痛」
- 2 「なぜ麻酔が必要か」 手術侵襲と生体反応
- 3 「安全な麻酔管理の実際 1」 術前診察と術前評価 麻酔計画
- 4 「安全な麻酔管理の実際 2」 術中管理・術後管理
- 5 手術侵襲について (痛み、麻酔薬と麻酔方法 麻酔導入の方法 気管内挿管)
- 6 皮膚損傷予防 (術中の体温管理 低体温予防 術中体位、神経損傷予防 他)
- 7 放射線治療
- 8 化学療法概論 (正常な細胞 がん発生のメカニズム 抗がん剤と治療方針)
- 9 化学療法と看護 (副作用と支持療法 看護のポイント 社会資源)
- 10 試験

【教科書】

系統看護学講座 別巻 1 臨床外科看護総論 医学書院

【参考書】

配布資料

【評価方法】

筆記試験

科 目	単 位 (時間)	担 当 者	授業時期
リハビリテーション学	1 単位 (15 時間)	中澤 和徳 (理学療法士) 竹内 晴美 (作業療法士) 石巻 晃 (言語聴覚士)	2 年前期

【学習目標】

リハビリテーションの概念と援助技術を学ぶ。

【授業の進め方】

- ・パワーポイントを使用し、スライドを映しながら配布資料に沿って進めていく

【授業スケジュール】

- 1 リハビリテーションと理学療法
- 2 運動療法と物理療法
- 3 歩行・歩行補助具と車いす
- 4 基本動作と介助方法 (実技)
- 5 コミュニケーション障害について
- 6 日常生活動作について
- 7 高次機能障害について
- 8 試験

【教科書】

QOLを高めるリハビリテーション看護 医歯薬出版株式会社

【参考書】

配布資料

【評価方法】

筆記試験