授業科目名	疾病・臨床病態概論	単位数	2単位	時間数	41時間
授業科目名英字	Introduction to clinical pathology and disease theory	必修・選択	NP必修	受講対象年	1年次
科目コード	9510003	授業の形式	講義、演習、実習	講義室等	第6講義室
開設学期等	前期 金曜日 13・14時限				

【担当教員名】	【職名／所属】	【研究室番号】	【電話番号】	【担当教員名】	【職名／所属】	【研究室番号】	【電話番号】
安藤秀明	教授／看護学講座	C-112	018-884-6501	竹内直行	教授／理学療法学講座	B-303	018-884-6531
吉岡年明	教授／作業療法学講座	C-408	018-884-6510	吉岡政人	教授／看護学講座	C-104	018-884-6509
新山喜嗣	教授／作業療法学講座	B-406	018-884-6540	岡田恭司	教授／理学療法学講座	C-304	018-884-6532
利緑	講師／看護学講座	C-113	018-884-6522				

授業の目的・到達目標

脳神経、循環器、消化器、腎泌尿器、生殖器、感覚器などの臓器別に疾患の疫学、症状、診断方法、治療法について理解する。

（1）主要疾患の病態生理、臨床像、診断、治療を理解する。
（2）年齢（小児、高齢者など）や状況（救急医療、在宅医療など）に応じた臨床診断・治療の特性を理解する。
（3）多様な臨床場面において重要な病態の変化や疾患を包括的にいち早くアセスメントし、必要な治療を理解してケアを導くための基本的な能力を身につける。

本授業科目は「実務経験のある教員による授業科目である」
医療・保健活動に実務経験を有した教員（医師・看護師・保健師・理学療法士・作業療法士）が、その実践経験を生かして実践的な教育を行う。

授業の概要と進行予定及び進め方

主要疾患と臨床診断・治療を学ぶ
（1）主要疾患の病態と臨床診断・治療の概論：循環器系/呼吸器系/消化器系/腎泌尿器系/内分泌・代謝系/免疫・膠原病系/血液・リンパ系/神経系/小児科/産婦人科/精神系/運動器系/感覚器系/感染症/その他
（2）状況に応じた臨床診断・治療を学ぶ
・救急医療の臨床診断・治療の特性と演習
・在宅医療の臨床診断・治療の特性と演習
【時間外学習】各回の授業内容について、復習する。

成績評価の方法

講義：e-ラーニングの受講/確認テスト
演習：事例検討ディスカッション/観察評価
実習：ロールプレイ/観察評価
試験（筆記試験）：科目修了試験の実施（教室に集合しPC端末を用いて行う）

教科書・参考書・参考文献等

教科書等	書籍名	著者	出版社

コメント

本授業科目は「実務経験のある教員による授業科目である」
医療・保健活動に実務経験を有した教員（医師・看護師・保健師・理学療法士・作業療法士）が、その実践経験を生かして実践的な教育を行う。

授業展開	Web受講	授業内容
第1回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	循環器疾患 虚血性心疾患／心臓弁膜症～大動脈弁狭窄症・僧帽弁逆流症～／不整脈／二次性高血圧／心不全と利尿薬
第2回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	呼吸器疾患 気管支喘息・COPD／肺炎／肺がん、胸膜・縦隔疾患／気胸
第3回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	消化器疾患 吐血・嘔吐 ／黄疸／イレウス／肝疾患／肝性脳症・肝性昏睡／肝性脳症・肝性昏睡／急性膵炎／胆管炎・腹腔内感染症
第4回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	腎・泌尿器疾患 急性腎不全（AKI）／慢性腎臓病（CKD）
第5回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	免疫・膠原病 関節痛／関節リウマチ
第6回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	神経系疾患 急性脳梗塞／脳出血（脳内出血、くも膜下出血、硬膜下出血）
第7回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	血液・リンパ系疾患 貧血の初期評価／悪性リンパ腫、急性白血病
第8回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	精神科疾患 認知症／気分障害（うつ病、双極性障害）／せん妄／統合失調症
第9回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	整形外科疾患 足・膝靭帯損傷／肩関節脱臼、変形性関節症／坐骨神経痛、骨粗鬆症に伴う圧迫骨折、大腿骨頸部骨折／腰痛
第10回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	悪性腫瘍総論
第11回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	内分泌・代謝系疾患 糖尿病／カリウム異常／低Na血症、高Na血症／高カルシウム血症のアプローチ／下垂体-甲状腺-副腎
第12回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	小児疾患 小児期の急性疾患～急性咽頭痛、急性中耳炎、髄膜炎～ 産婦人科疾患
第13回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	救急医療（1） 耳鼻科外傷／頭部外傷／頸部外傷／胸部外傷／泌尿器外傷 Refeeding症候群／中毒／薬物中毒／熱中症／熱傷
第14回 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	在宅医療 看取り、褥瘡管理
第15回　5－6時限 【担当】 安藤秀明・吉岡政人・利緑	○	包括評価 筆記試験：多肢選択式試験で、習得した知識を確認する。 事例検討：事例をもとに、病態や疾病について臨床推論を行いながら、これまでの学びを確認する。