

授業科目	老年医学				
担当者	藤岡重和（実務経験者）・大中玄彦（実務経験者）・藤本宜正（実務経験者）・森田婦美子（実務経験者）				（オムニバス）
実務経験者の概要	科目担当である藤岡、大中、藤本は、医療機関において医師として老年期疾患の診療業務に従事している。森田は看護師としての実務経験を持つ。				
学科名	理学療法学専攻	学 年	2 年	総単位数	1 単位
	作業療法学専攻	開講時期	後期	選択・必修	必修

■ 内 容

老年期にみられる障害の特性を理解するため、老化のメカニズムや高齢者の生理的特性を学習する。老年期の心理、老化に伴う生活機能の変化、高齢者を取りまく地域の問題についても幅広く解説する。また、加齢に伴い特徴的に現れる疾患・障害について、その疫学、予後、病態、臨床像、評価、検査（画像、生理機能検査、血液検査を含む）、診断、治療の基礎的な学習する。

■ 到達目標

1. 加齢に伴う生理機能の変化、老年症候群、老年期の心理、老化に伴う生活機能の変化を説明できる。
2. 加齢に伴い特徴的に現れる疾患・障害について、その疫学、予後、症候、評価、検査（画像、生理機能検査を含む）、診断、治療を説明できる。

■ 授業計画

第1回	老年医学総論（1）	老化と老年病の考え方	藤岡重和（実務経験者）
第2回	老年医学総論（2）	加齢に伴う生理機能変化	藤岡重和（実務経験者）
第3回	老年医学総論（3）	高齢者に多い症候とそのアセスメントについて	森田婦美子（実務経験者）
第4回	老年医学総論（4）	老年期の心理、老化に伴う生活機能の変化と高齢者へのアプローチ	森田婦美子（実務経験者）
第5回	老年医学総論（5）	高齢者の医療、介護、福祉、ターミナルケア	森田婦美子（実務経験者）
第6回	老年医学各論（1）	精神機能の老化と精神疾患（うつ状態、せん妄、認知症、その他）	森田婦美子（実務経験者）
第7回	老年医学各論（2）	心、血管機能の老化と循環器疾患（心不全、末梢循環障害、その他）	大中玄彦（実務経験者）
第8回	老年医学各論（3）	呼吸機能の老化と呼吸器疾患（誤嚥性肺炎、閉塞性肺疾患、その他）	大中玄彦（実務経験者）
第9回	老年医学各論（4）	消化機能の老化と消化器疾患（摂食、嚥下障害、消化器癌、その他）	大中玄彦（実務経験者）
第10回	老年医学各論（5）	腎機能、内分泌、代謝機能の老化と疾患（腎不全、糖尿病、その他）	大中玄彦（実務経験者）
第11回	老年医学各論（6）	加齢による免疫機能の変化、高齢者の感染症	大中玄彦（実務経験者）
第12回	老年医学各論（7）	骨、運動機能の老化と疾患（骨粗鬆症、骨折他）、感覚機能の老化と疾患	藤岡重和（実務経験者）
第13回	泌尿器科総論（解剖と生理、診断と検査法）、代表的な泌尿器疾患（尿路感染症、尿路結石症）		藤本宜正（実務経験者）
第14回	代表的な泌尿器疾患（尿路・生殖器の腫瘍、神経因性膀胱）		藤本宜正（実務経験者）
第15回	総復習（国家試験対策）		藤岡重和（実務経験者）

■ 評価方法

【科目試験（筆記試験）80％】小テスト 20％

■ 授業時間外の学習（予習・復習等）について

各授業では、次回までに学習すべき課題を提示しますので、事前学習を必ずしておいてください。
また、次回授業までに、前回の授業内容を各自ノートにまとめて十分に復習してください。
国家試験出題基準のに基づき、実地臨床に則した内容を中心に授業を展開します。

■ 教科書

書名：標準理学療法学作業療法学 専門基礎分野 老年学 第4版
著者名：大内尉義
出版社：医学書院

■ 参考図書

書名：新老年学 第3版
著者名：大内尉義、秋山弘子、折茂肇
出版社：東京大学出版社

■ 留意事項

小テストを含む試験時に不正な行為があったと認められた者については、規程に定める第16条を適用し、当該学期の全ての試験を無効とし、失格（留年）とする。

■ 講義受講にあたって

老年医学を学習するにあたって、解剖学、生理学、病理学、内科学Ⅰをよく理解しておく必要があります。
授業の前に十分復習をしておいてください。