

科目名	栄養生理学（卒業必修：栄養士必修：NR・SA 必修）		
授業形態	講義	学年	1
開講時期	2021 年度 後期	単位数	2
担当教員	橋本 重厚、長谷川 浩司、富樫 一智、渋川 悟朗、鶴谷 善夫、鈴木 啓二、齋藤 拓朗、上野 孝治、本田 和也、愛澤 正人、小針 健大		
内容および計画	栄養生理学は、栄養素の生体内での代謝、生体に対する機能とそのメカニズムを明らかにする学問であるが、本講義では、これに加え、会津医療センターにおける臨床医学の知見を踏まえ、疾患と栄養との関わりを概説する。		
1	糖・脂質・タンパク代謝の基礎（栄養生理学基礎 1）		
2	腎臓病・電解質（栄養生理学基礎 2）		
3	摂食・嚥下と栄養		
4	消化管疾患と栄養		
5	代謝疾患（糖尿病・脂質代謝異常）		
6	循環器疾患と栄養		
7	炎症性腸疾患と栄養		
8	肝臓・膵臓疾患と栄養		
9	神経疾患と栄養		
10	運動系疾患と栄養		
11	内分泌疾患		
12	外科系疾患と栄養		
13	感染症及び呼吸器疾患と栄養		
14	血液疾患と栄養		
15	腎臓と栄養		

#### 教科書

タイトル	著者名	出版社	ISBN	発行年

#### 参考書

評価方法	割合(%)
出席	50
テスト	50

#### 学習到達目標

先修条件	
実務経験	

その他