

授業科目	栄養と代謝 (生化学)	実務経験	開講時期	単位数	授業形態	時間数
		◎	1年次前期	1	講義	15時間
到達目標	1. 生化学を学ぶ目的について理解する。 2. 生体を構成する物質とその代謝について理解する。 3. 遺伝情報とその発現について理解する。					講師
						医師
授業計画						
1回	生化学とは					
2回	生体を構成する物質 糖質、脂質、タンパク質、酵素、ビタミン					
3回						
4回	生体での物質代謝 糖質代謝、脂質代謝、タンパク質代謝					
5回						
6回						
7回	遺伝情報					
8回	遺伝情報					
評価方法	修了試験：選択肢又は論述問題による筆記試験（100%）					
教科書	系統看護学講座 専門基礎分野 生化学 医学書院					
参考書						
備考	予習においてはテキスト、関連書籍の該当ページを熟読するとともに、理解できない箇所を明確にする。復習においてはテキスト・講義資料・参考文献などを用いて、学習した内容を整理し、理解を深める。					