

39期生（令和2年4月入学） 授業内容計画

教科名【 生化学Ⅰ 】

教員名【 榎原 周平 】

講義No.	授 業 内 容	
	大 分 類	内 容
1	代謝総論	代謝とは、異化と同化、代謝とその制御
2	細胞	生命と細胞、細胞小器官
3	糖類	単糖類
4	糖類	少糖類、多糖類
5	脂質	脂質の構成、脂肪酸、中性脂肪
6	脂質	ステロイド類とコレステロール、リン脂質、糖脂質、エイコサノイド
7	アミノ酸とタンパク質	アミノ酸の構造、性質、種類
8	アミノ酸とタンパク質	タンパク質の構造、性質、種類
9	核酸とヌクレオチド	DNA、RNAの構造、性質、ヌクレオシドとヌクレオチド
10	ビタミン	水溶性ビタミン
11	ビタミン	脂溶性ビタミン
12	酵素	酵素の役割、性質
13	酵素	酵素の分類、アイソザイム、臨床診断と酵素
14	まとめ	
15	学期末試験	

教科書名【 ナーシンググラフィカ臨床生化学 】

単位履修の方法と達成度の測定方法

テスト（80％）、平常点（10％）提出物・出席日数・授業態度（10％）

S・A・B・C・Dで判定（Dは不合格）

（S：90点以上 A：80～89点 B：70～79点 C：60～69点 D：59点以下）