

برنامه زمانبندی و اجرای طرح درس (کارشناسی ارشد) - دانشکده پزشکی

گروه: بیوشیمی و بیولوژی مولکولی نیمسال دوم 99-00 شماره درس:

اسم درس: بیوشیمی بالینی (کارشناسی ارشد) تعداد واحد: 3 مسئول درس: دکتر کوروش گودرزوند

روزهای تشکیل کلاس: یکشنبه ها ساعت 13-15 و 15-17 مدرسین: دکتر کوروش گودرزوند، دکتر

زواررضا، و دکتر پوررجب

محل تشکیل: مجازی

ردیف	روزهای هفته	عنوان	مدرس
1	جلسه اول: یکشنبه 99/12/17	کلیاتی در مورد متابولیسم کربوهیدراتها و نحوه تشخیص آنها	خانم دکتر پوررجب
2	جلسه دوم: یکشنبه 99/12/24	متابولیسم گلیکوژن، اختلالات مرتبط و نحوه تشخیص آنها	خانم دکتر پوررجب
3	جلسه سوم: یکشنبه 00/1/15	متابولیسم گلوکز و ایزمرها، اختلالات مرتبط و نحوه تشخیص آنها	خانم دکتر پوررجب
4	جلسه چهارم: یکشنبه 00/1/22	متابولیسم کربوهیدراتهای سه و 5 کربنه، اختلالات مرتبط و نحوه تشخیص آنها	خانم دکتر پوررجب
5	جلسه پنجم: یکشنبه 00/1/29	کلیاتی در مورد نحوه تنظیم متابولیسم کربوهیدراتها	خانم دکتر پوررجب
6	جلسه ششم: یکشنبه 00/2/5	کلیاتی در مورد اختلالات اسید آمینه ای و علائم بالینی	خانم دکتر پوررجب
7	جلسه هفتم: یکشنبه 00/2/12	اختلالات متابولیسمی اسیدهای آمینه و نحوه تشخیص آنها	خانم دکتر پوررجب
8	جلسه هشتم: یکشنبه 00/2/19	اختلالات مرتبط با متابولیت‌های اسید آمینه ای	خانم دکتر پوررجب

منابع آموزشی

1- کتاب بیوشیمی بالینی و تشخیص مولکولی تیتز (5th edition)

2 - کتاب روشهای آزمایشگاهی هنری برای تشخیص و مدیریت بالینی (21016)

توجه: سوالات امتحانی از عمده مطالبی است که در اسلایدها گفته می شود.