

شیمی و بیوشیمی نظری مامائی- یکشنبه (۱۶-۱۴) دانشکده پرستاری و مامائی

مسئول درس : دکتر مطاع

تعداد واحد : ۱/۵ واحد نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۲/۷/۹	یکشنبه	۱	دکتر مطاع	مقدمه ای بر بیوشیمی واکنشهای بدن، اختلالات متابولیکی اصول کلی واکنشهای آنزیمی . ساختمان و طبقه بندی
۱۴۰۲/۷/۱۶	یکشنبه	۲	دکتر مطاع	عوامل موثر بر آنزیم ها شرح مختصر از خواص آب و تامپون
۱۴۰۲/۷/۲۳	یکشنبه	۳	دکتر مطاع	ساختمان شیمیایی قندها و اسیدهای نوکلئیک
۱۴۰۲/۷/۳۰	یکشنبه	۴	دکتر مطاع	ساختمان شیمیایی اسیدهای نوکلئیک و ساختمان شیمیایی چربی
۱۴۰۲/۸/۷	یکشنبه	۵	دکتر مطاع	ساختمان شیمیایی اسیدهای آمینه و پروتئین ها.
۱۴۰۲/۸/۱۴	یکشنبه	۶	دکتر مطاع	ویتامین ها
۱۴۰۲/۸/۲۱	یکشنبه	۷	دکتر مطاع	ویتامین ها و هورمونها
۱۴۰۲/۸/۲۸	یکشنبه	۸	دکتر مطاع	آب و الکترولیت
۱۴۰۲/۹/۵	یکشنبه	۹	دکتر مطاع	متابولیسم قندها
۱۴۰۲/۹/۱۲	یکشنبه	۱۰	دکتر مطاع	متابولیسم چربی ها
۱۴۰۲/۹/۱۹	یکشنبه	۱۱	دکتر مطاع	متابولیسم پروتئین ها
جلسه جبرانی	یکشنبه	۱۲	دکتر مطاع	متابولیسم اسیدهای نوکلئیک و زنجیره انتقال الکترون
۱۴۰۲/۱۰/۳	یکشنبه	۱۳	دکتر مطاع	تنظیم متابولیسم و همبستگی مواد سه گانه
۱۴۰۲/۱۰/۱۰	یکشنبه	۱۴	دکتر مطاع	بیوشیمی ژنتیک- تغذیه و تغییرات بیوشیمیایی و متابولیسم در حاملگی
رفرانس	Biochemistry Harper (Last Edition)			

مسئول درس :

معاون آموزشی گروه :

مدیر گروه :