

بسمه تعالی

گروه آموزشی فیزیولوژی

تعداد واحد: ۱/۵ نظری

نام درس: فیزیولوژی - رشته رادیولوژی

زمان برگزاری: سه‌شنبه‌ها ساعت ۸-۱۰

مدرس: دکتر بهناز مختاری

موضوع تدریس	تاریخ	شماره جلسه
آشنایی با فیزیولوژی سلول	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱
آشنایی با تحریک و انقباض عضلات بدن	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	۲
آشنایی با فیزیولوژی قلب، پتانسیل عمل و روند انقباض، تنظیم فعالیت قلب	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	۳
اصول فیزیکی گردش خون و تبادلات مویرگی، تنظیم جریان خون بافتی و فشار خون	۱۴۰۳/۰۸/۲۹	۴
یادگیری نحوه تشکیل ادرار و باز جذب و ترشح فیلتر در قسمت‌های مختلف نفرون، تنظیم فیلتراسیون گلومرولی و جریان خون کلیوی	۱۴۰۳/۰۹/۰۶	۵
آشنایی با مکانیک تنفس، تهویه ریوی، حجم‌ها و ظرفیت‌های تنفسی، فضای جنب و تغییرات فشار آن، انتشار گازها، انتقال گازها در خون و تنظیم عملکرد تنفسی	۱۴۰۳/۰۹/۱۳	۶
آشنایی با فیزیولوژی خون	۱۴۰۳/۰۹/۲۰	۷
آشنایی با فیزیولوژی دستگاه گوارش - تنظیم هورمونی و اعمال حرکتی دستگاه گوارش، هضم و جذب مواد غذایی در دستگاه گوارش	۱۴۰۳/۰۹/۲۷	۸
آشنایی با فیزیولوژی غدد درون ریز و هورمون‌ها-۱	۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۹
آشنایی با فیزیولوژی غدد درون ریز و هورمون‌ها-۲	۱۴۰۳/۱۰/۱۱	۱۰
آشنایی با کلیات سیستم عصبی	۱۴۰۳/۱۰/۱۸	۱۱
آشنایی با حواس ویژه	۱۴۰۳/۱۱/۰۲	۱۲
امتحان	...	۱۳

منبع تدریس: فیزیولوژی پزشکی گایتون/هال ۲۰۲۱