

بسمه تعالی

نام درس: فیزیولوژی و نوروفیزیولوژی (رشته شنوایی شناسی)

تعداد واحد: ۲

زمان برگزاری: سه شنبه ساعت ۱۴-۱۶

مدرس: دکتر سید زانبار اطهری

جلسه	تاریخ	موضوع تدریس
۱	۱۴۰۴/۷/۱۵	آشنایی با سلول و اندامکهای داخل سلولی و روشهای انتقال مواد از غشا سلول
۲	۱۴۰۴/۷/۲۲	آشنایی با پتانسیل استراحت غشاء و پتانسیل عمل
۳	۱۴۰۴/۷/۲۹	قلب به عنوان یک پمپ
۴	۱۴۰۴/۸/۶	آشنایی با فشار خون و روشهای تنظیم فشار خون
۵	۱۴۰۴/۸/۱۳	آشنایی با مکانیک تنفس، انتشار گازها، انتقال گازها در خون و تنظیم عملکرد تنفسی
۶	۱۴۰۴/۸/۲۰	یادگیری انواع مایعات بدن، تنظیم فیلتراسیون گلومرولی و نحوه تشکیل ادرار
۷	۱۴۰۴/۸/۲۷	آشنایی با فیزیولوژی دستگاه گوارش - تنظیم هورمونی و اعمال حرکتی دستگاه گوارش
۸	۱۴۰۴/۹/۴	فیزیولوژی غدد درون ریز بدن
۹	۱۴۰۴/۹/۱۱	سازماندهی دستگاه عصبی، عملکرد بنیادین سیناپس ها و میانجی های عصبی
۱۰	۱۴۰۴/۹/۱۸	دستگاه های حسی پیکری ۱-
۱۱	۱۴۰۴/۹/۲۵	دستگاه های حسی پیکری ۲-
۱۲	۱۴۰۴/۱۰/۲	حواس ویژه
۱۳	۱۴۰۴/۱۰/۹	رفلکس های نخاعی و کنترل اعمال حرکتی
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۱۶	مخچه و عقده های قاعده ای
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۲۳	قشر مغز، اعمال هوشمندانه مغز، یادگیری و حافظه
۱۶		آزمون

منبع تدریس: فیزیولوژی گایتون ۲۰۲۱