

بسمه تعالی

نام درس: فیزیولوژی اعصاب (رشته کاردرمانی)

تعداد واحد: ۲

زمان برگزاری: یکشنبه ساعت ۱۰-۱۲

مدرس: دکتر سید زانیار اطهری

جلسه	تاریخ	موضوع تدریس
۱	۱۴۰۴/۷/۱۳	سازماندهی دشتگاه عصبی، عملکردهای بنیادین سیناپس ها و میانجی های عصبی
۲	۱۴۰۴/۷/۲۰	گیرنده های حسی، مدارهای نورونی برای پردازش اطلاعات
۳	۱۴۰۴/۷/۲۷	حواس پیکری: (۱) سازماندهی عمومی، حس های لامسه و وضعیت
۴	۱۴۰۴/۸/۴	حواس پیکری: (۲) درد، سردرد و حس حرارت
۵	۱۴۰۴/۸/۱۱	چشم: (۱) عملکرد گیرنده ای و عصبی شبکیه
۶	۱۴۰۴/۸/۱۸	چشم: (۲) نوروفیزیولوژی مرکز بینایی
۷	۱۴۰۴/۸/۲۵	حس شنوایی
۸	۱۴۰۴/۹/۲	حس شیمیایی - چشایی و بویایی
۹	۱۴۰۴/۹/۹	اعمال حرکتی نخاع، رفکلس های نخاعی
۱۰	۱۴۰۴/۹/۱۶	کنترل اعمال حرکتی به وسیله قشر و ساقه مغز
۱۱	۱۴۰۴/۹/۲۳	همکاری مخچه و عقده های قاعده ای در کنترل کلی حرکات
۱۲	۱۴۰۴/۹/۳۰	قشر مغز، اعمال هوشمندانه مغز، یادگیری و حافظه
۱۳	۱۴۰۴/۱۰/۷	مکانیسم های رفتاری و انگیزشی مغز - دستگاه لیمبیک و هیپوتالاموس
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۱۴	حالات فعالیت مغز - خواب، امواج مغزی، صرع، سایکوز ها و دمانس
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۲۱	دستگاه عصبی خودمختار و مدولای غده ی فوق کلیه
۱۶		آزمون

منبع تدریس: فیزیولوژی گایتون-هال ۲۰۲۱