

بسمه تعالی

نام درس: فیزیولوژی عمومی (رشته پرستاری) - دانشکده پرستاری میانه

تعداد واحد: ۲/۵

زمان برگزاری: چهارشنبه و پنجشنبه ساعت ۹-۱۴

جلسه	تاریخ	موضوع تدریس	مدرس
۱	۱۴۰۳/۱۲/۱۵	آشنایی با فیزیولوژی سلول	خانم مظلومی
۲		تحریک و انقباض عضلات بدن	□
۳		آشنایی با انقباض عضله صاف	□
۴	۱۴۰۴/۱/۲۰	آشنایی با فیزیولوژی قلب، پتانسیل عمل و روند انقباض	دکتر اطهری
۵		تنظیم فعالیت قلب و الکتروکاردیوگرافی	□
۶	۱۴۰۴/۱/۲۱	اصول فیزیکی گردش خون و تبادلات مویرگی	□
۷		تنظیم جریان خون بافتی و فشار خون	□
۸	۱۴۰۴/۱/۲۷	یادگیری انواع مایعات بدن، تنظیم فیلتراسیون گلومرولی و جریان خون کلیوی	خانم مظلومی
۹		یادگیری نحوه تشکیل ادرار و بازجذب و ترشح فیلتر در قسمت های مختلف نفرون، نقش کلیه ها در تنظیم اسمولاریته مایعات بدن و تنظیم تعادل اسید-باز	□
۱۰	۱۴۰۴/۲/۱۰	فیزیولوژی غدد-۱	دکتر اطهری
۱۱		فیزیولوژی غدد-۲	□
۱۲	۱۴۰۴/۲/۱۱	فیزیولوژی غدد-۳	□
۱۳		فیزیولوژی غدد-۴	"
۱۴	۱۴۰۴/۲/۲۴	آشنایی با مکانیک تنفس، تهویه ریوی، حجم ها و ظرفیت های تنفسی، فضای جنب و تغییرات فشار آن	خانم مظلومی
۱۵		انتشار گازها، انتقال گازها در خون و تنظیم عملکرد تنفسی	□
۱۶		فیزیولوژی دستگاه گوارش	□
۱۷	۱۴۰۴/۳/۷	فیزیولوژی اعصاب-۱	دکتر اطهری
۱۸		فیزیولوژی اعصاب-۲	□

□	فیزیولوژی اعصاب-۳	۱۴۰۴/۳/۸	۱۹
□	آشنایی با فیزیولوژی خون		۲۰
	آزمون		۲۱

منبع تدریس: فیزیولوژی پزشکی گایتون/هال ۲۰۲۱