

## بسته قلب و عروق – گروه A

مدرس	موضوع تدریس	تاریخ جلسه-زمان	
دکتر میرزائی	فیزیولوژی قلب ۱: ویژگی عضله قلب – دریچه های قلبی	۱۴۰۳/۱۱/۲۹ دوشنبه- ۸	۱
	علوم تشریح ۱: دنده ها ، استرنوم و ستون فقرات سینه ای	۱۴۰۳/۱۱/۲۹ دوشنبه- ۱۰	۲
	بیوشیمی ۱: آنزیم شناسی بالینی: علل افزایش و کاهش فعالیت سرمی آنزیم های درون سلولی، معیارهای لازم جهت کاربرد بالینی آنزیم ها، اهمیت بالینی آنزیم ها (آلکالین فسفاتاز، اسیدفسفاتاز)	۱۴۰۳/۱۲/۱ چهارشنبه- ۸	۳
دکتر میرزائی	فیزیولوژی قلب ۲: تحریک ریتمیک قلب	۱۴۰۳/۱۲/۱ چهارشنبه- ۱۰	۴
	علوم تشریح ۲: عروق و اعصاب جدار توراکس و مدیاستینوم	۱۴۰۳/۱۲/۴ شنبه- ۸	۵
دکتر میرزائی	فیزیولوژی قلب ۳: نوار قلبی	۱۴۰۳/۱۲/۴ شنبه- ۱۰	۶
دکتر میرزائی	فیزیولوژی قلب ۴: تفسیر نوار قلبی	۱۴۰۳/۱۲/۶ دوشنبه- ۸	۷
	علوم تشریح ۳: آناتومی قلب	۱۴۰۳/۱۲/۶ دوشنبه- ۱۰	۸
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۱: قوانین فیزیکی گردش خون (کلیات)	۱۴۰۳/۱۲/۸ چهارشنبه- ۱۰	۹
	بیوشیمی ۲: اهمیت بالینی آنزیم ها (آنزیم ۵ نوکلئوتیداز، گاما گلوتامیل ترانس پپتیداز، آمینوترانسفرازها، لاکتات دهیدروژناز، کراتین فسفوکیناز، کولین استراز، آلدولاز، آمیلاز، لیپاز)	۱۴۰۳/۱۲/۸ چهارشنبه- ۸	۱۰
	علوم تشریح ۴: عروق و اعصاب قلب و آناتومی سطحی و رادیولوژی قلب	۱۴۰۳/۱۲/۱۱ شنبه- ۸	۱۱
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۲: گردش خون شریانی و گردش خون وریدی	۱۴۰۳/۱۲/۱۱ شنبه- ۱۰	۱۲
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۳: گردش خون مویرگی – لنف	۱۴۰۳/۱۲/۱۳ دوشنبه- ۸	۱۳
	علوم تشریح ۵: بافت شناسی قلب و عروق	۱۴۰۳/۱۲/۱۳ دوشنبه- ۱۰	۱۴
	بیوشیمی ۳: متابولیسم لیپید و لیپوپروتئین ها: هضم و جذب چربی ها، متابولیسم شیلومیكرون، متابولیسم <i>VLDL</i> ، متابولیسم <i>LDL</i> ، متابولیسم <i>HDL</i>	۱۴۰۳/۱۲/۱۵ چهارشنبه- ۸	۱۵
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۴: کنترل موضعی و همورال	۱۴۰۳/۱۲/۱۵ چهارشنبه- ۱۰	۱۶
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۵: تنظیم عصبی فشار خون و کنترل سریع فشار شریانی	۱۴۰۳/۱۲/۱۸ شنبه- ۱۰	۱۷
	علوم تشریح ۶: بافت شناسی قلب و عروق ۲	۱۴۰۳/۱۲/۱۸ شنبه- ۸	۱۸
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۶: نقش کلیه ها در کنترل بلند مدت فشار خون	۱۴۰۳/۱۲/۲۰ دوشنبه- ۸	۱۹
	علوم تشریح ۷: جنین شناسی قلب و عروق	۱۴۰۳/۱۲/۲۰ دوشنبه ۱۰ ساعت	۲۰
	بیوشیمی ۴: مسیر بیوسنتز اسیدهای چرب، بتا اکسیداسیون اسیدهای چرب، بیوسنتز کلسترول، بیوسنتز اجسام کتون، بیماری های مسیرهای متابولیسمی	۱۴۰۳/۱۲/۲۲ چهارشنبه- ۸	۲۱

دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۷: برون ده قلبی و بازگشت وریدی و تنظیم آنها	۱۴۰۳/۱۲/۲۲ چهارشنبه- ۱۰	۲۲
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۸: تنظیم گردش خون در بافت‌های اختصاصی و تاثیر فعالیت‌های عضلانی به سیستم قلب و گردش خون- دریچه های قلب و صداها قلبی	۱۴۰۳/۱۲/۲۵ شنبه- ۱۰	۲۳
	علوم تشریح ۸: تکوین عروق (قبل و پس از تولد) و ناهنجاریهای قلب و عروقی	۱۴۰۳/۱۲/۲۵ شنبه- ۸	۲۴
دکتر بدل زاده	فیزیولوژی گردش خون ۹: شوک گردش خونی	۱۴۰۳/۱۲/۲۷ دوشنبه- ۸	۲۵