

دانشکده پیرا پزشکی همدان

درس خونشناسی و انتقال خون دانشجویان کارشناسی هوشبری (نیمسال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵) - ۱/۵
 واحد نظری، ۰/۵ واحد عملی - محل برگزاری کلاس شماره ۷ پیراپزشکی (چهارشنبه ها ۱۴ تا ۱۶) و
 آزمایشگاه (سه شنبه ها صبح ۱۴-۱۲- مسئول درس دکتر فاطمه امیری

موضوع	مدرس
کلیات فیزیولوژی خون و آشنایی با سلول های خون	دکتر رفیعی
اختلالات گلبول قرمز (کم خونی ها)	دکتر رفیعی
اختلالات گلبول سفید خوش خیم	دکتر رفیعی
اختلالات گلبول سفید بدخیم (لوکمی ها)	دکتر رفیعی
اختلالات انعقادی و پلاکتی	دکتر رفیعی
کلیات ایمنوهماتولوژی و استانداردهای اهدای خون	دکتر رفیعی مهر
فرآورده های خون و نگهداری آن ها	دکتر رفیعی مهر
تزریق خون و فرآورده های آن و مراقبت های قبل، حین و بعد تزریق	دکتر رفیعی مهر
واکنش های مرتبط با تزریق خون و فرآورده ها ۱	دکتر رفیعی مهر
واکنش های مرتبط با تزریق خون و فرآورده ها ۲	دکتر رفیعی مهر
اقدامات بالینی در صورت عوارض و واکنش های خون	دکتر رفیعی مهر
آشنایی با تست های سازگاری، نمونه گیری و استانداردهای آن	دکتر رفیعی مهر

خونشناسی هوشبری عملی ۰/۵ واحد

عنوان	
مقدمات آزمایشگاه و اصول خونگیری	دکتر امیری
تهیه گسترش خون - رنگ آمیزی آن و بررسی سلول های خونی	دکتر امیری
آشنایی با شمارش سلول های خونی (گلبول سفید و قرمز و پلاکت)	دکتر امیری
آشنایی با آزمایش سدیمان و آزمایش هماتو کریت و هموگلوبین	دکتر امیری

دکتر امیری	آشنایی با تستهای انعقادی BT ,CT ,PTT,PT
دکتر امیری	تعیین گروه خونی ABO &Rh
دکتر امیری	آشنایی با آزمایش کراس میچ
دکتر امیری	آشنایی با کومبس مستقیم و غیر مستقیم