



نام درس: آشنایی با بیماریهای داخلی

کد درس: ۵۳

پیش‌نیاز: خون شناسی ۲ کد ۴۲، بیوشیمی پزشکی ۲ کد * ۲۹

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی: آشنایی دانشجوی دوره کارشناسی علوم آزمایشگاهی با کلیات طب داخلی به نحوی که بعد از فارغ التحصیلی درک بهتری از بیماری‌ها داشته و در جهت ارائه خدمات آزمایشگاهی مورد نیاز پزشکان اقدام نماید.

شرح درس: در این درس کلیات طب داخلی، در سطحی که لازم است کارشناس آزمایشگاه برای هماهنگی با پزشکان در تفسیر نتایج آزمایش‌ها بداند، آموزش داده شود.

رئوس مطالب: (۳۴ ساعت)

- کلیات طب داخلی و آنچه که یک کارشناس آزمایشگاه لازم است در برخورد با بیمار در شرایط اورژانس انجام دهد.
- شرح مختصری از بیماری‌های عضلانی، استخوان بندی و بافت همبند شایع
- شرح مختصری از بیماری‌های استخوان و متابولیسم مواد معدنی
- کلیاتی در مورد بیماری‌های گلومرال و غیر گلومرال کلیه
- بیماری‌های شایع و مهم ریه و نحوه برخورد با فرد دچار بیماری تنفسی
- بیماری‌های شایع گوارشی و نقش آزمایشگاه در تشخیص این اختلالات
- بیماری‌های کبد و مجاری صفراوی شایع نظیر هپاتیت، سیروز و... و تفسیر آزمایش‌های مرتبط
- کلیات بیماری‌های متابولیک و تفسیر آزمایش‌های مرتبط
- بیماری‌های غدد درون ریز و تفسیر آزمایش‌های مرتبط با هر بیماری
- بیماری‌های مهم قلبی و عروقی و تفسیر آزمایش‌های مرتبط
- کلیات بیماری‌های عفونی و نحوه تشخیص این بیماری‌ها با روش‌های آزمایشگاهی
- کلیات بیماری‌های شایع اعصاب

منابع اصلی درس:

۱- ضروریات طب داخلی سیسیل. آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو: حضور فعال در کلاس، پرسش و پاسخ، ارزشیابی مستمر، امتحان پایان نیمسال.