

مدیریت آزمایشگاه بیوشیمی بالینی و کنترل کیفی - Ph.D بیوشیمی بالینی - (شنبه ۱۰-۸) - کلاس دکتر رهبانی

تعداد واحدها: ۱ واحد نظری

مسئول درس: دکتر قربانی

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۰۰/۱۱/۲۳	شنبه	۱	دکتر یوسفی	مبانی مدیریت کیفیت تجهیزات (کنترل و نگهداری تجهیزات پایه آزمایشگاه) مستند سازی (نحوه تهیه مدارک و سوابق)
۰۰/۱۱/۳۰	شنبه	۲	دکتر یوسفی	تضمین کیفیت اصول تضمین کیفیت آمار در آزمایشگاه
۰۰/۱۲/۷	شنبه	۳	دکتر یوسفی	تضمین کیفیت در بخش قبل از آزمایش (آماده سازی بیمار، نمونه گیری، آماده سازی و نگهداری نمونه، انتقال نمونه) تضمین کیفیت در زمان آزمایش مبانی کنترل داخلی کیفیت
۰۰/۱۲/۱۳	شنبه	۴	دکتر رئیس	خطای مجاز و روش های تعیین مقادیر آن اجرای گام به گام کنترل داخلی کیفیت نحوه ترسیم و تفسیر نمودارهای کنترل کیفیت
۰۰/۱۲/۲۱	شنبه	۵	دکتر رئیس	تضمین کیفیت در بخش بعد از آزمایش شناسایی عوامل مداخله گر تاثیر روش سنجش در تشخیص بیماری
۰۱/۱/۲۰	شنبه	۶	دکتر رئیس	اصول ارزیابی روش های آزمایشگاهی (نحوه بررسی دقت، درستی، محدوده گزارش دهی، محدوده مرجع، حساسیت و اختصاصیت آنالیتیک)
۰۱/۱/۲۷	شنبه	۷	دکتر رشتچی زاده	ایمنی و بهداشت (اصول کلی حفاظت و پیشگیری از آلودگی کارکنان و ایمنی در محیط آزمایشگاه، نحوه گندزدایی، ضد عفونی و سترون سازی، شستشوی لوازم شیشه ای و نظافت محیط و سطوح کاری، مدیریت پسماندهای آزمایشگاهی) فضای فیزیکی کارکنان (نحوه انتخاب، آموزش و ارزیابی صلاحیت)
۰۱/۲/۱۰	شنبه	۸	دکتر قربانی	انواع خطا منابع ایجاد خطا، نحوه شناسایی و رفع آن نمودار کنترل کیفی تجمعی (Cumulative sum(cusum)
۰۱/۲/۱۷	شنبه	۹	دکتر قربانی	کنترل کیفیت براساس نتایج بیماران شش سیگما مروری بر برنامه ارزیابی خارجی کیفیت
۱۴۰۱/۳/۳۱		۱۰		امتحان پایان ترم (روش ارزشیابی: آزمونهای مستمر ۱۵ درصد امتحان نهایی ۸۵ درصد)
رفرانس			Tietz Textbook of Clinical Chemistry, Last Edition (2021)	

مدیر گروه:

معاون آموزشی گروه:

مسئول درس: