



برنامه علمی مدرسه تابستانی کارآزمایی بالینی (تئوری-عملی)

۱۲ تا ۱۵ شهریور ماه ۱۳۹۸

برگزار کنندگان: گروه سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی و مرکز تحقیقات عفونت‌های منتقله از خون جهاددانشگاهی خراسان رضوی
کمیته ملی اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی، کمیته اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی جهاد دانشگاهی خراسان رضوی

روز اول: سه‌شنبه ۱۳۹۸/۶/۱۲				
ساعت	عنوان	مدرس	تخصص	محل خدمت
۸-۸:۱۵	معرفی کارگاه	دکتر حمید رضا بیدخوری	دکترای تخصصی زیست‌شناسی سلولی مولکولی	معاون پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی خراسان رضوی
۸:۱۵-۱۰:۱۵	مفاهیم کارآزمایی بالینی	دکتر محمد رضا هدایتی مقدم	متخصص پزشکی اجتماعی	جهاددانشگاهی خراسان رضوی
۱۰:۱۵-۱۰:۳۰	پذیرایی			
۱۰:۳۰-۱۲:۳۰	طراحی انواع کارآزمایی بالینی	دکتر غلامرضا اسماعیلی جاوید	دکترای تخصصی بیوفیزیک	پژوهشکده لیزر پزشکی جهاددانشگاهی
۱۲:۳۰-۱۳:۳۰	نماز و ناهار			
۱۳:۳۰-۱۵:۴۵	کار گروهی درخصوص انتخاب پروژه و طرح کارآزمایی بالینی مناسب آن	دکتر اسماعیلی جاوید - دکتر هدایتی مقدم		
۱۵:۴۵-۱۶	پذیرایی			
۱۶-۱۷:۳۰	تخصیص تصادفی گروه‌های مطالعه (Random assignment)	دکتر غلامرضا اسماعیلی جاوید	دکترای تخصصی بیوفیزیک	پژوهشکده لیزر پزشکی جهاددانشگاهی

روز دوم: چهارشنبه ۱۳۹۸/۶/۱۳

ساعت	عنوان	مدرس	تخصص	محل خدمت
۸-۹:۳۰	انواع گروه شاهد و نحوه انتخاب آنها	دکتر غلامرضا اسماعیلی جاوید	دکترای تخصصی بیوفیزیک	پژوهشکده لیزر پزشکی جهاددانشگاهی
۹:۳۰-۱۰:۱۵	معیارهای ورود و خروج، کورسازی (Blindness)	دکتر شهپر حقیقت	دکترای تخصصی اپیدمیولوژی	پژوهشکده معتمد جهاددانشگاهی
۱۰:۱۵-۱۰:۳۰	پذیرایی			
۱۰:۳۰-۱۲:۳۰	کار گروهی در خصوص تخصیص تصادفی و انتخاب گروه شاهد	دکتر اسماعیلی جاوید - دکتر حقیقت - دکتر هدایتی مقدم		
۱۲:۳۰-۱۳:۳۰	نماز و ناهار			
۱۳:۳۰-۱۵:۴۵	انواع خطا (Error) و سوگرایی (Bias) در کارآزمایی‌های بالینی	دکتر شهپر حقیقت	دکترای تخصصی اپیدمیولوژی	پژوهشکده معتمد جهاددانشگاهی
۱۵:۴۵-۱۶	پذیرایی			
۱۶-۱۷:۳۰	کار گروهی در خصوص تعیین خطاها و سوگرایی‌های احتمالی	دکتر اسماعیلی جاوید - دکتر حقیقت - دکتر هدایتی مقدم		

روز سوم: پنج‌شنبه ۱۳۹۸/۶/۱۴

محل خدمت	تخصص	مدرس	عنوان	ساعت
دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکترای تخصصی اخلاق پزشکی	دکتر احسان شمسی کوشکی	ملاحظات اخلاقی عمومی در کارآزمایی بالینی	۸-۱۰:۱۵
پذیرایی				۱۰:۱۵-۱۰:۳۰
پژوهشگاه رویان	دکترای تخصصی اخلاق پزشکی	دکتر رضا عمانی سامانی	ملاحظات اخلاقی ویژه در کارآزمایی بالینی (پژوهش بر سلول‌های بنیادی، ژن، گامت و جنین، حیوانات آزمایشگاهی)	۱۰:۳۰-۱۲:۳۰
نماز و ناهار				۱۲:۳۰-۱۳:۳۰
دکتر شمسی کوشکی - دکتر عمانی سامانی		کار گروهی در خصوص ملاحظات اخلاقی پروژه پیشنهادی		۱۳:۳۰-۱۵
پژوهشگاه رویان	دکترای تخصصی اخلاق پزشکی	دکتر رضا عمانی سامانی	تدوین رضایت‌نامه آگاهانه	۱۵-۱۵:۴۵
پذیرایی				۱۵:۴۵-۱۶
جهاددانشگاهی خراسان رضوی	دکترای تخصصی زیست‌شناسی سلولی مولکولی	دکتر حمیدرضا بیدخوری	کارآزمایی بالینی در گروه‌های آسیب‌پذیر (زندانیان، کودکان، ناتوانان ذهنی و ...)	۱۶-۱۷:۳۰

روز چهارم: جمعه ۱۳۹۸/۶/۱۵

محل خدمت	تخصص	مدرس	عنوان	ساعت
جهاددانشگاهی خراسان رضوی	متخصص پزشکی اجتماعی	دکتر محمد رضا هدایتی مقدم	آنالیز آماری و محاسبه حجم نمونه در کارآزمایی های بالینی	۸-۱۰
پذیرایی				۱۰-۱۰:۱۵
دانشگاه فردوسی مشهد	دکترای تخصصی بیولوژی مولکولی	دکتر مریم مقدم متین	مفاهیم و اصول اولیه GCP (دستورالعمل های بهینه‌ی ناظر بر انجام آزمایش های بالینی)	۱۰:۱۵-۱۱:۳۰
پژوهشکده معتمد جهاددانشگاهی	دکترای تخصصی اپیدمیولوژی	دکتر شهپر حقیقت	ثبت کارآزمایی بالینی	۱۱:۳۰-۱۲:۳۰