

هشتمین دوره مهارت های پژوهشی- آزمایشگاهی پژوهشکده علوم تولیدمثل یزد

۲۸ - ۷ مرداد ۱۴۰۲

نام کارگروه	سرفصل و عناوین	تاریخ	ظرفیت (نفر)	هزینه (تومان)	تخفیف دانشجویی	تعداد روز برگزاری
۱ کارگروه مرکز تحقیقات بیولوژی سلول های بنیادی	Hands on human embryonic and mesenchymal stem cells (hESCs & MSCs)	۱۴۰۲/۵/۸	۱۰	۸۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
	Real time PCR	۱۴۰۲/۵/۷	۵	۲۰۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
۲ کارگروه مهارت های پژوهشی	انواع مطالعات و روش تحقیق، مطالعات مشاهده ای و مطالعات مداخله ای	۱۴۰۲/۵/۱۷	۱۰	۴۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
	ثبت IRCT ، اخلاق نشر و اصول مقاله نویسی	۱۴۰۲/۵/۱۸	۱۰	۴۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
۳ کارگروه ART	آماده سازی اسپرم	۱۴۰۲/۵/۹	۱۰	۶۰۰۰۰۰	%۲۵	۱
	انتخاب پیشرفته اسپرم (MACS ،PICSI ،Zeta)	۱۴۰۲/۵/۸	۵	۱۰۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
	آشنایی با تجهیزات آزمایشگاه جنین شناسی	۱۴۰۲/۲/۱۴	۱۰	۴۵۰۰۰۰	%۲۵	۱
۴ کارگروه حفظ باروری	انجماد بافت تخمدان	۱۰۴۰۲/۵/۱۶	۷	۷۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
	استحصال تخمک از بافت تخمدان و انجماد تخمک	۱۴۰۲/۵/۱۲	۷	۷۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
	انجماد اسپرم	۱۴۰۲/۵/۱۰	۷	۶۰۰۰۰۰	%۵۰	۱
۵ کارگروه آندروولوژی	Sperm retrieval (TESE-MICROTESE-PESA-EE)	۱۴۰۲/۵/۱۷ و ۱۴۰۲/۵/۱۱	۳-۵	۵۰۰۰۰۰۰	%۵۰	۵
	کاربرد TRUS در بررسی پروستات و سمینال وزیکول	۱۴۰۲/۵/۱۸ و ۱۴۰۲/۵/۱۹	۳-۵	۲۰۰۰۰۰۰	%۵۰	۲
	بررسی سلامت کروماتین و DNA اسپرم انسانی	۱۴۰۲/۵/۱۸	۱۰	۱۰۰۰۰۰۰	%۲۵	۱
	آنالیز اسپرم انسانی	۱۴۰۲/۵/۱۷	۱۰	۵۰۰۰۰۰	%۲۵	۱
۶ کارگروه نانو تکنولوژی پزشکی و مهندسی بافت (کار با حیوانات آزمایشگاهی)	تکنیک های کار با موش آزمایشگاهی و تشریح اندام تناسلی	۱۴۰۲/۵/۱۶	۸-۱۰	۵۰۰۰۰۰	-	۱
	IVF در موش آزمایشگاهی و القا و ایجاد ناباروری در موش آزمایشگاهی	۱۴۰۲/۵/۲۱	۸-۱۰	۷۵۰۰۰۰	-	۱
	فریز و برگشت از فریز تخمک و جنین در موش آزمایشگاهی	۱۴۰۲/۵/۱۲	۸-۱۰	۵۰۰۰۰۰	-	۱
کارگروه نانو تکنولوژی پزشکی و مهندسی بافت (کشت سلول، مهندسی بافت و نانو تکنولوژی)	ساخت نانو حامل های لیپورومی و نیوزومی	۱۴۰۲/۵/۲۵	۱۲	۱۲۰۰۰۰۰	-	۲
	اصول کشت، پاساژ، فریز و برگشت از فریز سلول ها	۱۴۰۲/۵/۲۲	۱۰	۸۰۰۰۰۰	-	۱
	جداسازی و کشت سلول های بنیادی مزانشیمی از بافت چربی و مغز استخوان	۱۴۰۲/۵/۲۳	۱۲	۱۰۰۰۰۰۰	-	۱
	ساخت داربست های مهندسی بافت به روش الکتروریسی و هیدروژل و نحوه سید کردن سلول ها بر روی داربست	۱۴۰۲/۵/۲۴	۱۰	۸۰۰۰۰۰	-	۱

هشتمین دوره مهارت های پژوهشی- آزمایشگاهی پژوهشکده علوم تولیدمثل یزد

۲۸- ۷ مرداد ۱۴۰۲

۲	%۵۰	۲۰۰۰۰۰۰	۱۰	۱۴۰۲/۵/۷ و ۱۴۰۲/۵/۸	کاربوتایپ خون	کارگروه ژنتیک	۷
۲	%۵۰	۳۰۰۰۰۰۰	۱۰	۱۴۰۲/۵/۹ و ۱۴۰۲/۵/۱۰	FISH		
۲	%۵۰	۲۰۰۰۰۰۰	۱۰	۱۴۰۲/۵/۱۴ و ۱۴۰۲/۵/۱۵	PCR		
۲	%۵۰	۲۴۰۰۰۰۰	۱۰	۱۴۰۲/۵/۱۶ و ۱۴۰۲/۱۷	Real time PCR با رویکرد تشخیص ناباروری		
۲	%۵۰	۲۰۰۰۰۰۰	۲۰	۱۴۰۲/۵/۱۸ و ۱۴۰۲/۵/۱۹	Next-Generation Sequencing (NGS)		
۲	%۵۰	۵۰۰۰۰۰۰	۴	۱۴۰۲/۵/۱۱ و ۱۴۰۲/۵/۱۲	PND مقدماتی		