

این آزمایشگاه با مساحت ۱۵ متر مربع در مجموعه آزمایشگاه های گروه تشریح در طبقه دهم ساختمان جدید دانشکده علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس واقع شده است.



از مهمترین امکانات موجود در این آزمایشگاه می توان به وجود دستگاه میکرو اینجکشن، میکروسکوپ های نوری، و هود لمینار اشاره کرد.



مشخصات مهمترین دستگاه موجود در آزمایشگاه جنین شناسی



MICROINJECTION

- شرکت سازنده Olympus :
- مدل Narishige NAI-20 :
- کاربرد: از این دستگاه در مهندسی ژنتیک، بیولوژی سلولی و ویروس شناسی و تزریق ماده به داخل سلول بخصوص تزریق اسپرم به داخل تخمک در لقاح مصنوعی استفاده می شود.

استفاده از تجهیزات این آزمایشگاه تحت نظر مدیر محترم گروه و کارشناسان ارشد آزمایشگاه امکان پذیر می باشد.