

## • پایان نامه های دانشجویی آزمایشگاه تحقیقاتی ART

- ✓ بررسی و مقایسه آپوپتوز اسپرم ، سیتوتوکسیک جنین و میزان حاملگی حاصل از دو روش IMSI و ICSI در زوجهای نابارور با فاکتور مردانه (خانم عصمت منگلی ، دانشجوی دکترای بیولوژی تولید مثل)
- ✓ بررسی تاثیر انجماد شیشه ای بر بلوغ آزمایشگاهی ، پتانسیل، تکامل و میزان بقاء تخمک های نارس گرفته شده از بافت تخمدان زنان مبتلا به سرطان (آقای مهدی محسن زاده)
- ✓ بررسی ساختار و فراساختار بافت تخمدان منجمد و ذوب شده بیماران کانسری پس از کشت روی غشاء کوریو آلانثویت جنین جوجه (خانم محبوبه وطن پرست ، دانشجوی دکترای بیولوژی تولید مثل)
- ✓ بررسی تاثیر نانو لیپوزوم های حاوی مولکولهای موثر بر بیان ژنها، کروماتین و پارامترهای اسپرم قبل و بعد از فریز در افراد الیگو آستنو اسپرمی و نورمو اسپرمی (خانم معصومه محمدزاده، دانشجوی دکترای بیولوژی تولید مثل)
- ✓ The effect of artificial seminal fluid on fine morphology, DNA integrity and apoptosis – related genes expression of spermatozoa in azospermic men (خانم لیدا قلی زاده، دانشجوی دکترای بیولوژی تولید مثل)
- ✓ بررسی تاثیر افزودن GDF-9 و سلولهای کومولوس در محیط کشت IVM تخمک های انسانی، بر میزان تشکیل و حیات بلاستوسیست های حاصل از جنینهای فریز شده (خانم مهلا هنری – دانشجوی کارشناسی ارشد)
- ✓ بررسی میزان پارامترها و کروماتین اسپرم انسانی در نمونه های آستنو اسپرمیا پس از روش Swim Up در زمانهای مختلف در دمای اتاق و دمای ۳۷ درجه ساتی گراد (خانم مطهره کریمی زارچی – دانشجوی کارشناسی ارشد)
- ✓ بررسی اثر لایزین بافر بر روی پارامترها، کروماتین، DNA و یکپارچگی آکروزوم اسپرم انسانی (خانم فاطمه یزدی نژاد- دانشجوی کارشناسی ارشد)