

فهرست اهداف درمانی بر اساس اولویت		
اولویت شماره (۱)	ردیف	عناوین طرح ها و بر نامه های تحقیقاتی به منظور دستیابی به هدف
افزایش تعداد، تنوع و به روز رسانی تست های ژنتیکی تشخیصی در ناباروری و سقط مکرر	۱	بررسی ریزحذفهای کروموزوم Y در مردان آزواسپرم و الیگو اسپرم کاندید micro tesse
	۲	ارتقا تکنیکهای بندینگ جهت بررسی دقیق تر اختلالات ژنتیکی منجر به سقط بر روی نمونه های خون
	۳	افزایش تعداد جهش های مورد بررسی در پانل فاکتورهای انعقادی منجر به سقط
	۴	استفاده از نتایج طرح ها و پایان نامه های تحقیقاتی به منظور دستیابی به تستهای تشخیصی جدیدتر و پر کاربردتر
الویت شماره (۲)	ردیف	عناوین طرح ها و بر نامه های تحقیقاتی به منظور دستیابی به هدف
ارتقا تستهای غربالگری و تشخیصی قبل از تولد (PND) و قبل از کاشت (PGD)	۱	مقایسه اختلالات کروموزومی در جنینهای متوقف شده in vivo و حاصل از IVM
	۲	انجام تستهای متعدد جهت ارتقا FISH-based PGS
	۳	الویت گذاری در خرید تکنولوژیهای جدید روز مانند CGH array به منظور ارتقا تستهای غربالگری و تشخیصی
	۴	
الویت شماره (۳)	ردیف	عناوین طرح ها و پایان نامه های تحقیقاتی به منظور دستیابی به هدف
آماده سازی نیروی متخصص جهت راه اندازی تکنولوژی های جدید در زمینه ژنتیک ناباروری	۱	انجام طرح های مشترک دانشجویان بیولوژی تولید مثل با سایر مراکز جهت بررسی اختلالات ژنتیکی مرتبط با ناباروری با تکنیک های پیشرفته تر مانند CGH array
	۲	تدوین برنامه های آموزش دوره های تخصصی به پرسنل و در صورت لزوم معرفی آنها به مراکز همکار جهت دوره دیدن در زمینه های مربوطه
	۳	