

# اختراعات مرکز تحقیقات ژنتیک ایمنی

ردیف	ثبت اختراع مرکز تحقیقات ژنتیک ایمنی
۱	ثبت اختراع با عنوان <b>طراحی و ساخت نانو لوله از جنس DNA</b> با شماره ثبت ۸۴۹۲۳ در تاریخ ۱۳۹۳/۱۱/۱۲ توسط مخترعان دکتر پوریا گیل و سرکار خانم دکتر عادلہ رفتی به ثبت رسید .
۲	ثبت اختراع با عنوان <b>سامانه تشخیصی میکروفلوئیدی تکثیر تکدماي حلقه ای DNA برای شناسائی عامل بیماریزای سل</b> با شماره ثبت ۸۴۲۷۸ در تاریخ ۱۳۹۳/۰۸/۲۵ توسط مخترعان دکتر پوریا گیل و سرکار خانم دکتر عادلہ رفتی به ثبت رسید .
۳	ثبت اختراع با عنوان <b>ساخت کونژوگه نانو ذرات مغناطیسی آهن و اپتامتر اختصاصی گلیکو پروتئین E<sub>1</sub> و E<sub>2</sub> و ویروس HCV برای کاهش پارتیکل های ویروسی در نمونه پلاسمای انسان</b> با شماره ثبت ۸۷۰۳۵ در تاریخ ۱۳۹۴/۰۸/۰۴ توسط مخترعان دکتر پوریا گیل و دکتر ابوالقاسم عجمی و سرکار خانم نجمه دل آویز به ثبت رسید .
۴	ثبت اختراع با عنوان <b>آنتی بادی نو ترکیب تک زنجیره علیه گیرنده سلولهای بنیادی سرطانی LGR ۵</b> با شماره ثبت ۸۶۴۴۱ در تاریخ ۱۳۹۴/۰۵/۱۹ توسط مخترعان دکتر علیرضا رفیعی و دکتر سعید عابدیان کناری و همکاران به ثبت رسید .
۵	ثبت اختراع با عنوان <b>تولید نانوسولوز آلونته ورایی به روش مکانیکی</b> با شماره ثبت ۹۰۷۷۹ در تاریخ ۱۳۹۵/۰۳/۲۹ توسط مخترعان یاسمن روحانی و جواد مهرانی ثابت و حسین سیفی کفشگری و پوریا گیل به ثبت رسید .
۶	ثبت اختراع با عنوان <b>ساخت نانوفازهای نو ترکیب علیه استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متیسیلین</b> با شماره ثبت ۹۰۳۰۷ در تاریخ ۱۳۹۶/۰۳/۳۰ توسط مخترعان گلنار رحیم زاده ، پوریا گیل و محمدصادق رضائی به ثبت رسید .
۷	ثبت اختراع با عنوان <b>شناساگر فلورسانس استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متیسیلین بر مبنای تکثیر تکدما و نانوذرات کوانتومی</b> با شماره ثبت ۹۶۳۸۲ در تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۲۰ توسط مخترعان پوریا گیل، محمد آهن جان ، آیلی علی اصغریان ، به ثبت رسید .
۸	ثبت اختراع با عنوان <b>کیت شمارشگر فلورسانس HLA-G1 سطح سلولی بر پایه آپتامر اختصاصی با شماره ثبت ۹۶۳۶۸</b> در تاریخ ۲۰/۰۵/۱۳۹۷ توسط مخترعان خانم فاطمه طغانی ، دکتر سعید عابدیان و دکتر پوریا گیل به ثبت رسید .

# اختراعات مرکز تحقیقات ژنتیک ایمنی

<p>ثبت اختراع با عنوان "نشاندسازی آگزوزوم های اختصاصی گیرنده ی ۲HER با رادیوهسته ۹۹mTc" با شماره ثبت ۹۸۳۰۱ در تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۱۸ توسط مخترعان سجاد مولوی پردنجانی و شعبانعلی خدائشناس لیمونی و علیرضا مردانشاهی و سید جلال حسینی مهر و سید محمد عابدی و مهدی فروزنده مقدم به ثبت رسید .</p>	۹
<p>ثبت اختراع با عنوان " تولید ترکیبات القاگر انسولین ساز برای درمان دیابت با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی بند ناف انسانی" با شماره ثبت ۹۷۸۲۱ در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۳۰ توسط مخترعان مرضیه مؤمنی نژادامیری و حسین رنجبران و سعید عابدیان کناری به ثبت رسید .</p>	۱۰
<p>ثبت اختراع با عنوان " تولید رده ی سلولی سرطان معده با بیان افزایش یافته ی MicroRNA-34a از طریق ترانسفکشن پایدار" با شماره ثبت ۹۸۶۴۵ در تاریخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۰ توسط مخترعان سیده نرجس جعفری و سعید عابدیان کناری به ثبت رسید .</p>	۱۱
<p>ثبت اختراع بین المللی با عنوان FABRICATION OF PHAGE NANOBIOPARTICLES AGAINST BURN WOUND METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS (MRSA) INFECTIONS Inventors :REZAI, Mohammad Sadegh ;IR ; RAHIMZADEH, Golnar ;IR ; GILL, Pooria ;IR ; SAEEDI, Majid ;IR</p>	۱۲
<p>ثبت اختراع بین المللی با عنوان DETECTION OF ALBUMIN IN URINE USING MAGNETIC NANORODS GILL, Pooria [IR/IR]; IR Inventors: GILL, Pooria; IR RAMEZANNEZHAD, Ali; IR BAHARI, Ali; IR ABEDIANKENARI, Saeid; IR</p>	۱۳
<p>ثبت اختراع با عنوان " نانو شناساگر حاوی ذرات فلورسانس مبتنی بر ژنوتایپینگ " با شماره ثبت 99249 در تاریخ 1397/08/09 توسط مخترعان سمیه حیدری شرفدارکلایی و پوریا گیل به ثبت رسید .</p>	۱۴
<p>ثبت اختراع با عنوان " کیت تشخیصی جهت تعیین گونه های انگل تریکواسترونژیلوس " با شماره ثبت ۹۹۵۳۴ در تاریخ ۱۳۹۷/۰۴/۲۶ توسط مخترعان آزاده میزانی و پوریا گیل و مهدی شریف و شیرزاد غلامی و افسانه عمویی و احمد دریانی و شهاب الدین سروی به ثبت رسید .</p>	۱۵

# اختراعات مرکز تحقیقات ژنتیک ایمنی

ثبت اختراع با عنوان " <u>کیت تشخیص مولکولی بیماری لوفومونیا زیس بر پایه PCR</u> " با شماره ثبت ۱۰۳۰۲۸ در تاریخ ۱۳۹۹/۰۳/۲۴ توسط مخترعان مریم نخعی و مهدی فخار و ابوذر باقری هارونی و حامد کلانی و سیده رابعه طبری پور و علی شریف پور و سعید عابدیان کناری و هاجر ضیائی هزار جریبی به ثبت رسید .	۱۶
--	----