| ردیف | **نام و نام خانوادگی** | **نام طرح** | **تاریخ ثبت اظهارنامه** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **سعیداصغری، مهداد اسمعیلی**  **حسین نجف زاده** | **دستگاه تمتم هوشمند پوشاننده دستکش با دستور فرمان صوتی و قابلیت ضد عفونی کردن دستکش** | **30/1/99** |
| **2** | **مژگان اسپرورینها ،لیلی عاقبتی** | **ساخت کیت الایزا برای اندازه گیری زنجیره سبک آنتی بادی در بیماران آرتریت روماتویید** | **26/1/1399** |
| **3** | **امیر مرادی،بهارک دیوبند**  **دهقان** | **طراحی الکترود با نانو ذرات گرافن.** |  |
| **4** | **سید مهدی قدوسی فر** | **آتل لانه زنبوری برای شکسته بندی حیوانات** | **20/2/99** |
| **5** | **مهدی قربانی،مزرعه خلفی، آقای محمد باقر حاجی سالم ،رسول حسین پور ، ندا اصل خدا پسند حکم آباد** | **لام میکروسکوپی مجتمع برای تشخیص بیماری ها** | **14/2/99** |
| **6** | **مرکز تحقیقات علوم تغذیه** | **سنتز و تولید اولییل اتانول آمید به عنوان مکمل پیشگیری کننده از چاقی** | **27/2/99** |
| **7** | **فاطمه حیدری آچاچویی** | **فورسپس هموستات سیلیکونی** | **3/2/99** |
| **8** | **علی سرخابی** | **کفی طبی با لایه ها ریجید و نرم** | **15/7/98** |
| **9** | **آرمان شهابی و محمود ذاکری** | **فیلتر سایتولوژی فاز مایع** | **4/12/98** |
| **10** | **مهدی قربانی-رسول حسین پور- مصطفی نجفی پور** | **فلاسک کشت سلول جانوری در اندازه اسلاید میکروسکوپی** | **14/2/99** |
| **11** | **حمید کاظمی حکی**  **بهزاد کاظمی حکی** | **ماسک ،شیلد و دستکش آنتی باکتریال و فتوکاتالیست** | **6/2/99** |
| **12** | **دکتر بابک کاشفی مهر** | **ابزار کلینیکی تمرینات مقاومتی دست با وضعیت دهی اختصاصی** | **13/3/99** |
| **13** | **مهدی محمودی شرفه**  **رامین حسین زاده** | **غربالگر اتوماتیک لام** | **9/9/98** |
| **14** | **فاطمه حیدری** | **پوشش محافظ در برابر کرونا** |  |
| **15** | **خانم ضیاء سرابی** |  |  |
| **16** | **خانم زاهد نژاد و** | **سنتز و خالص سازی استر کلستریل اسیتیل کارنیتین هیدرو کلراید** |  |
| **17** |  | **عینک طبی بدون اتکا روی بینی و گوش** | **2/4/99** |
| **18** | **اسکندری**  **صمدی پاچین**  **اندرابی** | **کاور دریل و اره های صنعتی** | **21/4/99** |
| **19** | **آقاي علي صديقي ملك كيان و آقاي امير محمدزاده** | **پكيج انجام اتوماتيك تست هاي CBC با دستگاه سل كانتر با دقت، صحت و سرعت بالا** | **30/4/99** |
| **20** | **آقاي نويد قادرزاده بوكاني** | **دستگاه تشخيص قرار گيري درست آنژيوكت داخل رگ** | **06/05/99** |
| **21** | **آقاي احمد خليلي و آقاي امير منفردان** | **استخراج انتخابي ميكرو ار ان آ از مايعات بيولوژيك با به كار گيري حامل هاي تخصصي** | **26/8/98** |
| **22** | **شركت ساتين تن كيميا** | **محلول التيام بخش زخم هاي محوطه دهاني دام هاي بزرگ** | **26/5/99** |
| **23** | **دکتر پاشایی ماکو** | **ماسـک لایه دار نانو با قابلیت تعویض** |  |
| **24** | **آقاي امير محمدزاده** | **لامل نئوبار يكبار مصرف مخصوص شمارش گلبول هاي سفيد و قرمزخون** | **25/6/99** |
| **25** | **فهیمه فیضی** | **زاويه ساز لام هماتولوژيكي---روزنامه** | **19/6/99** |
| **26** | **دکتر بنی شاه آبادی**  **دکتر ملکی**  **دکتر قویمی** | **ممبران دولایه با اثرات ضد میکروبی و اثر هدایت رشد استخوان** |  |
| **27** | **شهریار قنبرزاده** | **دريچه مصنوعي قلب با پوشش نانوي مقاوم به تشكيل ترومبوز و كلونيهاي باكتريايي--روزنامه** | **26/6/99** |
| **28** | **آقاي ابوالقاسم جويبان و خانم مريم خوب نسب جعفري و خانم اعظم صمدي و آقاي وحيد جوي بان قراملكي** | **كيت اندازه گيري لاموتريژين در نمونه پلاسماي انساني با نانوذرات نقره—در مرحله استلام** | **5/7/99** |
| **30** | **آقاي محمد قنبريه** | **مكانيسم تنظيم فشار موتورايز رگولاتورهاي دستگاه منيفولد گازهاي طبي---پتنت نگرفته بخاطر کرونا** | **19/6/99** |
| **31** | **آقاي حامد گلچين و آقاي هومن گلچين** | **گوش پاك كن حلزوني باقابليت پيچشي** | **15/5/99** |
| **32** | **آقاي وحيد اصغري آذر و خانم زهره موسوي و خانم ليلا روشنگرزينه و خانم مهتاب كدخدائي** | **كيت تشخيص زودهنگام براي سرطان خون كودكان بر پايه‌ي LncRNAs شامل: ست پرايمر، كيت استخراخ RNA، كيت سنتز cDNA، مستر ميكس Real-time PCR** | **21/7/99** |
| **33** | **آقازاده** | **دستگاه ونتیلاتور** |  |
| **34** | **بین المللی** | **آنتی بادی های ایمونوگلوبین** |  |
| **35** | **مرتضی بگی-صادق پور-عبدالهی-حمیده نوری-بالافر-ذولفقاری** | **مولاژ آموزش تزریق وریدی هوشمند** | **22/6/99** |
| **36** | **تركيب بهبود يافته براي درمان ديستروفي عضلاني** | **شركت سارپتا تراپيوتيكس** | **19/9/99** |
| **37** | **سيستم تسهيل گر تغذيه لوله اي (گاواژ) قابل تنظيم** | **خانم ال ناز اصغري** | **3/10/99** |
| **38** | **دستگاه تست گروه خوني با نوارهاي مخصوص** | **امیرمحمدزاده** | **1/10/99** |
| **39** | **زهرا قاسم پور و آقاي سعيد موسي زاده عظيم و آقاي علي احساني** | **بهبود ويژگي هاي مكانيكي و ساختاري فيلم زيست تخريب پذير نشانگر pH بر پايه ژلاتين با نانو ذره اكسيد روي و اتصال دهنده عرضي سديم پريدات** | **8/9/99** |
| **40** | **آقاي محمود ذاكري گرگري آقاي آرمان شهابي** | **دستگاه هموژنايزر (همگن كننده) بافت انسان، حيوان و گياه** | **22/10/99** |
| **41** | **آقاي مهدي اصغري عظمي ،** | **«پليت طبقاتي مجهز به جار بي هوازي** | **25/11/99** |
| **42** | **آقاي رامين حسين زاده طباغ سفلي** | **ظرف نمونه مدفوع با كف متحرك آزمايشگاه هاي تشخيص طبي** | **7/11/99** |
| **43** | **آقاي مهدي اصغري عظمي و آقاي امين عباسي** | **توليد پودر پست بيوتيك هاي ايمن از پروبيوتيك هاي محصولات لبني بومي ايران و به كارگيري آن ها در فرمولاسيون غذاهاي فراسودمند** | **1400** |

**تعداد اختراعات تایید شده در سال 99 تا امروز 43 عدد می باشد**

**تاریخ 17/1/1400**