**ПАТЕНТЫ НА РАЗРАБОТКИ,**

**полученные в 2018 году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Номер патента** | **Название** | **Дата выдачи** | **Авторы** |
| 1 | Патент на изобретение  № 2654579 | Способ хирургического лечения бронхиального свища после операции по поводу туберкулеза легких | 21.05.2018 | Баженов А.В., Мотус И.Я.  Скорняков С.Н.,Медвинский И.Д.,  Цвиренко А.С., Кардапольцев Л.В.,  Басыров Р.Т., Хольный П.М.,  Мальцева А.С. |
| 2 | Патент на изобретение  № 2652882 | Способ определения способности микобактерий туберкулеза к размножению в альвеолярных макрофагах пациентов, прошедших курс противотуберкулезной терапии | 03.05.2018  ФИЦ ФТМ (Новосибирск),  НМИЦ ФПИ | Уфимцева Е.Г., Еремеева Н.И., Кравченко М.А., Скорняков С.Н. |
| 3 | Патент на изобретение  №2659958 | Способ оценки лекарственной чувствительности M.TUBERCULOIS на основе результатов определения иммунологических показателей крови и больного туберкулезом человека | НМИЦ ФПИ | Бердюгина О.В., Скорняков С.Н.,  Ершова А.В. |
| 4 | Патент на изобретение  № [2664427](http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=2664427&TypeFile=html) | Способ диагностики туберкулезной этиологии плеврита | НМИЦ ФПИ | Скорняков С.Н., Косарева О.В.,  Карсканова С.С., Фадина О.В.Ю,  Мелях С.Ф. |
| 5 | Патент на изобретение  № 2654463 | Энантиомеры 6-этоксикарбонил-7-(тиен-2-ил)-5-метил-4,7-дигидро-1,2,4-триазоло[1,5-a]пиримидина и 6-этоксикарбонил-7-фенил-5-метил-4,7-дигидро-1,2,4-триазоло[1,5-a]пиримидина, обладающие туберкулостати-ческой активностью | 18.05.18 | Федорова О.В, Титова Ю.А., Кравченко М.А., Скорняков С.Н., Медвинский И.Д., Русинов Г.Л., Чарушин В.Н. |
| 6 | Патент на изобретение  № 2663848 | 5-Фтор-2-(4-этоксикарбонилпиперазин-1-ил)-1,3-бензотиазин-4-он, обладающий противотуберкулезной активностью | 17.08.18 | В.Н. Чарушин, Э.В. Носова, А.Д. Потеева, С.К. Котовская, Г.Н. Липунова, М.А. Кравченко, С.Н. Скорняков, И.Д. Медвинский |
| 7 | Патент на изобретение  № 2642426 | 1-Этил-6-фтор-4-оксо-7-(8-этокси-2-оксо-2*Н*-хромен-3-ил)-1,4-дигидрохинолин-3-карбоновая кислота, обладающая противотуберкулезной активностью | 25.01.2018 | Чарушин В.Н., Мочульская Н.Н., Котовская С.К., Кравченко М.А., Скорняков С.Н., Медвинский И.Д. |