

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА В.Ф. ВОЙНО-ЯСЕНЕЦКОГО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Научно-организационный отдел. Отдел аспирантуры и докторантуры
Научная библиотека
Управление научно-исследовательской и инновационной деятельности

20 октября 2023 г.

СПРАВКА

о проведении информационно-патентного поиска
по научно-исследовательской работе

**Клинико – патогенетическая характеристика и возможности достижения
клинической ремиссии при тяжелой бронхиальной астме**

Фамилия имя отчество: Казмерчук Ольга Витальевна

Ключевые слова: бронхиальная астма, иммунология, аллергология,
пульмонология, легочные заболевания, таргетная терапия, внутренние болезни

Keywords: bronchial asthma, immunology, allergology, pulmonology, pulmonary
diseases, targeted therapy, internal diseases

1. Информационный поиск

Основные источники информации:

Название источника	Годы
<i>e-LIBRARY</i>	2018–2023 гг.
<i>SAGE Premier</i>	2018–2023 гг.
<i>PubMed</i>	2018–2023 гг.
<i>Medline Complete</i>	2018–2023 гг.
<i>Springer</i>	2018–2023 гг.
<i>Wiley</i>	2018–2023 гг.

Перечень научной литературы

1. Ненашева, Н. М. Биологическая терапия тяжелой астмы: новые цели и новые возможности лечения / Н. М. Ненашева // Медицинский совет. – 2019. – Т. 15. – С. 50–61.
2. Новые возможности терапии тяжелой бронхиальной астмы / А. Ю. Крапошина, Е. А. Собко, И. В. Демко [и др.]. – DOI 10.21518/2079-701X-2022-16-18-20-28 // Медицинский совет. – 2022. – Т. 16, № 18. – С. 20–28.
3. Особенности молекулярных механизмов патогенеза бронхиальной астмы в сочетании с полипозным риносинуситом / О. М. Курбачева, М. Е. Дынева, И. П. Шиловский [и др.]. – DOI 10.18093/0869-0189-2021-31-1-7-19 // Пульмонология. – 2021. – Т. 31, № 1. – С. 7–19.
4. Распространенность, заболеваемость, фенотипы и другие характеристики тяжелой бронхиальной астмы в Российской Федерации / С. Н. Авдеев, Н. М. Ненашева, К. В. Жуденков [и др.]. – DOI 10.18093/0869-0189-2018-28-3-341-358 // Пульмонология. – 2018. – Т. 28, № 3. – С. 341–358.
5. Characterisation of patients with severe asthma in the UK severe asthma registry in the biologic era / D. Jackson, J. Busby, P. E. Pfeffer [et al.]. – DOI 10.1136/thoraxjnl-2020-215168 // Thorax. – 2021. – Vol. 76, № 3. – P. 220–227.
6. Characterization of severe asthma worldwide: data from the International Severe Asthma Registry / E. Wang, M. E. Wechsler, T. N. Tran [et al.]. – DOI 10.1016/j.chest.2019.10.053 // Chest. – 2020. – Vol. 157, № 4. – P. 790–804.
7. Kardas, G. Biological therapies of severe asthma and their possible effects on airway remodeling / G. Kardas, P. Kuna, M. Panek. – DOI 10.3389/fimmu.2020.01134 // Frontiers in immunology. – 2020. – Vol. 11. – P. 1134.
8. Risk factors and clinical outcomes associated with fixed airflow obstruction in older adults with asthma / G. H. Bennett, L. Carpenter, W. Hao [et al.]. – DOI 10.1016/j.anai.2017.10.004 // Annals of Allergy, Asthma & Immunology. – 2018. – Vol. 120, № 2. – P. 164e1–168e1.

2. Патентный поиск

Патентный поиск проводился по информационным ресурсам:

Название ресурса	Страна	Годы
ФИПС	РФ	2018–2023 гг.
ВОИС	Зарубежные страны	2018–2023 гг.

Перечень патентной документации и материалов государственной регистрации

1. Патент 2796385 Российская Федерация, МПК А 61 В 10/00 (2006.01). Способ определения степени бронхиальной обструкции у пациентов с бронхиальной астмой : № 2023102465 : заявл. 04.02.2023 : опубл. 22.05.2023 /

Контракты на оказание услуг по оказанию консультационных услуг по вопросам: - возможности предоставления услуг и услуг, связанных с предоставлением, F&O возможности оказания и функциональных процессов оказания услуг.

Таким образом, в соответствии с профессиональным стандартом оказания услуг по оказанию консультационных услуг, в том числе и в том числе.

По результатам анализа качества оказания услуг и оказания консультационных услуг, в том числе и в том числе.

В соответствии с Методом оценки качества (Методом оценки качества оказания услуг):

- Анализ качества оказания услуг по оказанию консультационных услуг
- Оценка качества
- Профессиональный стандарт
- Программа для F&O
- Без учета
- Функциональной.

Заказчик: ООО "ИТБ" ИБ



И.Б. Гусарова

Менеджер по оказанию и оказанию консультационных услуг:



С.В. Бессараб

Акционер



С.В. Бессараб

Трибунцева Л. В., Будневский А. В., Кожевникова С. А. [и др.] ; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Воронежский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации. – URL: <https://fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=ac5642cbb08147572e08548cc320e7f0> (дата обращения: 20.10.2023).

2. Патент 2716094 Российская Федерация, МПК А61В 5/00 (2006.01). Способ прогнозирования индивидуального риска развития бронхиальной астмы у человека на различные по продолжительности периоды жизни : № 2019108898 : заявл. 27.03.2019 : опубл. 05.03.2020 / Зайцева Н. В., Землянова М. А., Кириянов Д. А. [и др.] ; заявитель и патентообладатель Федеральное бюджетное учреждение науки "ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения". – URL: <https://fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=b682fcbd7d235fcc54c879b2be9bd413> (дата обращения: 20.10.2023).

3. Патент 2747677 Российская Федерация, МПК А61N 1/20 (2006.01). Способ лечения бронхиальной астмы : № 2020124896 : заявл. 27.07.2020 : опубл. 12.05.2021 / Кауров Я. В., Подушкина И. В., Енина В. В. [и др.] ; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Приволжский исследовательский медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации. – URL: <https://fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=87ea6e9644ef1ea20a2152cfec20fc5e> (дата обращения: 20.10.2023).

4. Patent WO/2023/0002796466 RU, APPL. A 61 B 5/087, A 61 K 31/542, A 61 P 11/06, A 61 K 9/12. METHOD FOR PREDICTING THE EFFECTIVENESS OF BASIC THERAPY OF MILD BRONCHIAL ASTHMA WITH A COMBINATION OF EXTRA-FINE BECLOMETHASONE DIPROPIONATE/FORMOTEROL FUMARATE : № PCT/EP2022/ 2022120810 : appl. 29.07.2022 : publ. 24.05.2023 / Perelman N. L., Kolosov V. P. [et al.] ; Federal State Budgetary Scientific Institution "Far Eastern Scientific Center for Physiology and Pathology of Respiration". – URL: https://patentscope.wipo.int/search/ru/detail.jsf?docId=RU398765869&_cid=P21-LO4ADB-32131-31 (date of access: 20.10.2023).

3. Выводы

Недавнее определение клинической ремиссии заболевания при БА было предложено в соответствии с четырьмя основными критериями: устойчивое отсутствие симптомов БА, устойчивое отсутствие обострений, стабильная функция легких и отсутствие необходимости в системных кортикостероидах. Согласно консенсуса Delphi, воспалительная ремиссия

характеризуется низкой концентрацией или отсутствием следующих маркеров воспаления : эозинофилия периферической крови и мокроты, специфических IgE, периостина, FeNO выдыхаемого воздуха и функциональных параметров дыхательных путей.

Таким образом, в современном профессиональном сообществе клиническая ремиссия является конечной целью терапии любого фенотипа БА, в том числе тяжелого.

По результатам анализа патентной документации и материалов государственной регистрации, данная тема является:

Охраноспособной. Может быть создан РИД (Результат интеллектуальной деятельности):

Изобретение «Метод оценки клинической ремиссии при тяжелой бронхиальной астме»

Полезная модель

Промышленный образец

Программа для ЭВМ

База данных

Неохраноспособной.

Зав. отделом ОНМИиБ НБ

И.В. Ганюшина

Инженер по патентной и изобретательской работе

С.В. Височник

Аспирант

О.В. Казмерчук