



Журнал «Педиатрическая фармакология» включен в Scopus

Делимся радостной новостью — наш журнал «Педиатрическая фармакология» включен в список библиографической и реферативной базы данных рецензируемой научной литературы Scopus* на основании решения Экспертного совета по отбору контента в Scopus (Scopus Content Selection and Advisory Board).

Индексация в базе данных Scopus стала важным этапом в развитии журнала и признанием достижений экспертного сообщества редакторов и авторов. Это дает возможность сделать результаты научных исследований доступными для огромной научной аудитории из разных стран мира.

Журнал «Педиатрическая фармакология» занимает 36-е место в рейтинге SCIENCE INDEX за 2023 год по тематике «Медицина и здравоохранение» (из 547

журналов в данной тематике) и опережает все педиатрические журналы. Двухлетний импакт-фактор РИНЦ за 2023 год составляет 0,617. Двухлетний импакт-фактор РИНЦ с учетом цитирования из всех источников за 2023 год — 1,012. Пятилетний импакт-фактор РИНЦ за 2023 год — 0,825.

Таким образом, в настоящее время наш журнал индексируется в следующих базах данных: SCOPUS, DOAJ, VINITI RAN Referativnyi Zhurnal; Ulrich's International Periodicals Directory, РИНЦ, EMBASE, BASE, Copac (UK, Jisc), ROAD, The European Library, Research Bible, AcademicKeys.com, CYBERLENINKA.

Благодарим редакторов, рецензентов и авторов за плодотворную работу над журналом и надеемся на дальнейшее сотрудничество!

FDA одобрило лекарство против болезни Ниманна – Пика, тип С

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) разрешило к применению препарат Miplyffa (аримокломол) от Zevra Therapeutics, предназначенный для борьбы с редким и фатальным генетическим заболеванием — болезнью Ниманна – Пика типа С. Это первый препарат, одобренный для лечения этого типа заболевания.

Препарат разрешено использовать для лечения взрослых и детей в возрасте от 2 лет. Его эффективность и безопасность были доказаны в ходе плацебо-контролируемого исследования с участием 50 пациентов. Аримокломол привел к замедлению прогрессирования заболевания на 0,2 балла по шкале R4DNPCSS. Она оценивает состояние больных по 4 основным параметрам: способность к самостоятельному передвижению, речевые навыки, глотательная функция и мелкая моторика. В то же время у пациентов, получавших плацебо, состояние ухудшилось на 1,9 балла.

Благодаря препарату усиливается экспрессия генов, отвечающих за нормальную работу лизосом. Препарат активирует факторы транскрипции EB (TFEB) и E3 (TFE3) — белки, которые контролируют синтез

этих органелл, утилизирующих из клеток различные вещества.

Болезнь Ниманна – Пика типа С — редкое генетическое заболевание, которое имеет тяжелые неврологические проявления (мозжечковая атаксия проявляется в нарушении координации движений, дизартрия — нечленораздельная речь, дисфагия — нарушение глотания, эпилептические припадки, дистония — непроизвольные мышечные сокращения, прогрессирующая деменция и др.), которые прогрессируют со временем и приводят к инвалидизации пациентов.

Это одна из трех форм болезни Ниманна – Пика, которая возникает из-за мутации в генах NPC1 и NPC2, участвующих в транспортировке холестерина и других липидов внутри клетки. В среднем люди с этим заболеванием живут около 13 лет.

Источник: <https://www.fda.gov/news-events/press-announcements/fda-approves-first-treatment-niemann-pick-disease-type-c>

<https://pharmvestnik.ru/content/news/FDA-odobrilo-pervyi-preparat-dlya-lecheniya-bolezni-Nimanna-Pika-tipa-C.html>

FDA одобрило новое лечение гемофилии А или В

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) одобрило инъекционный препарат Nupravzi для плановой профилактики с целью предотвращения или снижения частоты эпизодов кровотечения у взрослых и детей в возрасте 12 лет и старше с гемофилией А без ингиби-

торов фактора VIII или гемофилией В без ингибиторов фактора IX (нейтрализующих антител). Препарат предназначен для подкожного введения один раз в неделю с помощью автоматического инъектора.

Nupravzi — это новый тип препарата, который вместо замены фактора свертывания работает за счет сни-

* База Scopus — крупнейшая в мире единая библиографическая и реферативная база данных рецензируемой научной литературы, созданная в 2004 году академическим издательством Elsevier. Доступ к ней осуществляется по институциональной подписке.