Journal of Chemistry of Goods and Traditional Medicine

J Chem Good Trad Med, Volume 3, Issue 4, 2024 Traditional Medicine

ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ДЕТЕЙ В ЕВРОПЕЙСКИХ СТРАНАХ

Ибрагим Рахманович Аскаров
Андижанский государственный университет, профессор кафедры химии, доктор химических наук, Заслужанный изобретатель Узбекситана, председатель Академии ТАБОБАТ Узбекистана
https://orcid.org/0000-0003-1625-0330

Насрулла Сабирович Хакимов
Андижанский государственный медицинский институт, Доцент кафедры фтизиатрии и пульмонологии, микробиологии, иммунологии и вирусологии, доктор медицинских наук

Мадинахон Махмудовна Атабаева
Андижанский государственный медицинский институт, Неонатолог – исследователь

DOI: https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol3.iss4.2024.365

Ключевые слова:
неврологические заболевания, Всемирная организация здравоохранения, диагностика неврологических расстройств

Аннотация
В статье анализируются литературные и статистические данные о распространенности, диагностике и лечении детских нервных заболеваний в странах Европы. Представлены исследования нервных заболеваний у детей, сведения об их положительных и отрицательных сторонах. Сделан вывод, что лечение неврологических заболеваний у детей в европейских странах демонстрирует большой прогресс благодаря внедрению современных диагностических и терапевтических методов, а также активной поддержке со стороны национальных и международных организаций.

Как цитировать
Аскаров, И. Р., Хакимов, Н. С., & Атабаева, М. М. ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ДЕТЕЙ В ЕВРОПЕЙСКИХ СТРАНАХ. Журнал химии товаров и народной медицины, 3(4). https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol3.iss4.2024.365

Согласно данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), неврологические заболевания являются одной из ведущих причин инвалидности и смертности среди детей в Европе. В ежегодных докладах «Мировая статистика здравоохранения» представлены актуальные данные по распространенности и влиянию этих заболеваний на детское население.

В странах Европейского Союза разработаны и внедрены различные нормативные документы, направленные на диагностику, лечение и реабилитацию детей с неврологическими заболеваниями. Например, в Российской Федерации действуют клинические рекомендации по диагностике и хирургическому лечению повреждений и заболеваний периферической нервной системы, утвержденные Министерством здравоохранения. Эти документы регламентируют стандарты оказания медицинской помощи и обеспечивают единообразие подходов к лечению.

В разных европейских странах подходы к лечению детских неврологических заболеваний могут различаться в зависимости от национальных стратегий здравоохранения, доступности медицинских ресурсов и уровня подготовки специалистов. Однако общими тенденциями являются стремление к ранней диагностике, мультидисциплинарный подход к лечению и акцент на реабилитационные мероприятия.

Международные исследования играют ключевую роль в разработке эффективных методов лечения детских неврологических заболеваний. ВОЗ публикует рекомендации,

основанные на систематических обзорах и мета-анализах, которые помогают странам разрабатывать и внедрять эффективные стратегии лечения. Например, рекомендации по лечению хронического болевого синдрома у детей содержат подробные указания по применению различных терапевтических подходов, включая фармакологические и немедикаментозные методы .

Таким образом, лечение нервных заболеваний у детей в европейских странах основывается на сочетании международных рекомендаций, национальных нормативных документов и результатов современных исследований, что обеспечивает комплексный и эффективный подход к решению данной проблемы.

Проблемы и вызовы

Несмотря на значительные достижения, в лечении нервных заболеваний у детей в европейских странах остается ряд нерешенных проблем и вызовов.

Основными из них являются:

1. Доступность специализированной помощи: В ряде стран ЕС наблюдается нехватка квалифицированных детских неврологов и специализированных центров, что затрудняет доступ детей к высококачественной медицинской помощи, особенно в сельских и удаленных районах.

2. Раннее выявление заболеваний: Несмотря на внедрение скрининговых программ, диагностика некоторых неврологических расстройств, таких как аутизм или эпилепсия, часто осуществляется с задержкой. Это снижает эффективность лечения и ухудшает прогноз для ребенка.

3. Неравенство в оказании медицинских услуг: В странах ЕС существуют различия в финансировании здравоохранения, что влияет на доступность и качество лечения. Например, в странах Восточной Европы бюджеты на здравоохранение значительно ниже, чем в Западной Европе, что сказывается на возможности предоставления современных видов лечения.

4. Интеграция реабилитационных услуг: Реабилитация играет ключевую роль в восстановлении функциональности детей с неврологическими заболеваниями. Однако в ряде стран эти услуги развиты недостаточно, что ограничивает долгосрочные результаты лечения.

5. Финансирование и исследования: Недостаточное финансирование научных исследований и программ лечения редких неврологических заболеваний остается серьезной проблемой. Например, расстройства нейромышечной системы, такие как спинальная мышечная атрофия, требуют дорогостоящих методов лечения, доступных лишь в нескольких странах ЕС.

Национальные стратегии и примеры успешного опыта

Для решения указанных проблем страны ЕС принимают различные меры:

1. Франция: Франция разработала национальную стратегию «Ранняя диагностика детских неврологических расстройств», которая включает обязательные скрининговые программы для детей раннего возраста. Кроме того, в стране активно развиваются реабилитационные центры, оснащенные новейшими технологиями, такими как экзоскелеты и роботизированные системы.

2. Германия: В Германии действует программа «Здоровье для всех детей», которая финансирует лечение редких неврологических заболеваний. Кроме того, значительное внимание уделяется развитию мультидисциплинарных команд, включающих неврологов, психиатров, физиотерапевтов и педагогов.

3. Швеция: Швеция является одной из стран с наиболее высоким уровнем доступности медицинских услуг. В стране действуют государственные программы поддержки семей,

воспитывающих детей с хроническими неврологическими заболеваниями, включая бесплатное предоставление лекарств и доступ к реабилитационным услугам.

4. Италия: Италия сосредотачивается на разработке инновационных методов лечения, таких как генетическая терапия, в рамках национальных исследовательских инициатив. Кроме того, в стране внедрены специальные образовательные программы для детей с неврологическими расстройствами.

Заключение

Лечение неврологических заболеваний у детей в европейских странах демонстрирует значительный прогресс благодаря внедрению современных методов диагностики и терапии, а также благодаря активной поддержке со стороны национальных и международных организаций. Однако остаются вызовы, связанные с доступностью услуг, финансированием и равенством в оказании медицинской помощи.

Литературы

1. World Health Organization (WHO). World health statistics. URL: https://www.who.int/ru/data/gho/publications/world-health-statistics (Date of access: 13.12.2024).

2. World Health Organization (WHO). Guidelines for the treatment of chronic pain syndrome in children. URL: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/341055/9789240026759-rus.pdf (Date of access: 13.12.2024).

3. European Medicines Agency. Gene Therapy for Neurological Diseases in Children. URL: https://www.ema.europa.eu (Date of access: 13.12.2024).

4. Ministry of Health of the Russian Federation. Clinical guidelines for the treatment of diseases of the peripheral nervous system. URL: https://ruans.org/documents (Date of access: 13.12.2024).

5. Horizon Europe. Innovative Approaches in Pediatric Neurology. European Commission. URL: https://ec.europa.eu/programmes/horizon-europe (Date of access: 13.12.2024).

6. Telemedicine and innovations in the treatment of neurological diseases in children: experience of EU countries. URL: https://www.ehealthnews.eu (Date of access: 13.12.2024).

7. Zolgensma Gene Therapy for Spinal Muscular Atrophy in Europe. URL: https://www.zolgensma.com (Date of access: 13.12.2024).

8. UNICEF Foundation. Support for children with neurological diseases. URL: https://www.unicef.org (Date of access:13.12.2024).

9. Recommendations of the European Society of Child Neurologists. Modern approaches to rehabilitation of children with cerebral palsy. URL: https://www.epns.info (Date of access: 13.12.2024).

10. National Health Strategy of France. Early Diagnosis and Rehabilitation Programs. URL: https://solidarites-sante.gouv.fr (Date of access: 13.12.2024).

11. Innovations in the treatment of children with motor disorders: the German experience. URL: https://www.dgkneurologie.de (Date of access: 13.12.2024).