

ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ В АКУШЕРСКИХ СТАЦИОНАРАХ

Каттаходжаева Динара Уткурходжаевна

Старший преподаватель

Ташкентская медицинская Академия

Аннотация: На работе рассматриваются основные направления развития специализированной помощи в акушерстве и профилактика внутрибольничных инфекций в акушерских стационарах. Показано, что медицинский персонал обязан соблюдать правила личной гигиены как в целях предотвращения передачи инфекции женщинам и детям, так и по причинам собственной безопасности.

Ключевые слова: помощь, инфекция, гинекология, гигиена, женщина, причина, акушерства, профилактика, стационар.

Специализированная акушерско-гинекологическая помощь начала совершенствоваться особенно в 70-е гг. XX в. Структура современной специализированной акушерско-гинекологической службы представлена стационарными и поликлиническими учреждениями и кабинетами.

Основные направления развития специализированной помощи в акушерстве:

экстрагенитальная патология (сердечно-сосудистая, эндокринологическая, острые и хронические инфекции);

невынашивание беременности; воспалительные заболевания гениталий во время беременности, родов и в послеродовом периоде;

иммунно-конфликтные ситуации между матерью и плодом; врожденная и наследственная патология.

В гинекологической практике выделяют следующие специализированные направления:

бесплодие;

эндокринная патология;
детская и подростковая гинекология;
патология шейки матки и др.

Эффективность оказания специализированной помощи по указанным направлениям может быть достигнута при согласованном действии врачей:

специализированных консультаций (типа «Брак и семья») или кабинетов в женских консультациях (невынашивания, эндокринной патологии беременных и др.);

отделений патологии беременных;
стационаров или центров по родоразрешению;
при комплексном диспансерном наблюдении в послеродовом периоде.

Организация и проведение поэтапной специализированной помощи в стране должны осуществляться под руководством специализированных центров (центры репродуктивного здоровья). В оказании специализированной помощи по каждому профильному направлению наряду с акушерами-гинекологами участвуют смежные специалисты (кардиологи, эндокринологи, генетики, терапевты, инфекционисты и др.). Она должна осуществляться акушерами-гинекологами совместно с другими специалистами на всех этапах жизни женщины: детский и подростковый возраст (с педиатром и специализированными педиатрическими службами);

Асептика - совокупность мероприятий по предупреждению попадания микроорганизмов в рану путем уничтожения их на всех предметах, соприкасающихся с раневой поверхностью.

Антисептика - комплекс мер, направленных на подавление жизнедеятельности микроорганизмов на целых или поврежденных кожных и слизистых покровах с целью предупреждения развития инфекции в ране (профилактическая антисептика) или лечения уже имеющихся поражений (терапевтическая антисептика).

Вопросы асептики и антисептики подробно излагаются в курсе общей хирургии. Для акушерства они являются весьма актуальными и имеют свои особенности.

Возникновению гнойно-воспалительных заболеваний у новорожденных и родильниц способствуют:

большое число источников и факторов передачи возбудителя;

огромное число возбудителей инфекции, преобладание условно патогенных со свойствами токсикогенности, устойчивости к антисептическим, дезинфицирующим, лекарственным средствам;

снижение защитных механизмов у беременных, родильниц, незрелость их у новорожденных;

несоблюдение правил личной гигиены женщинами и нарушения правил асептики и антисептики в роддоме, ведущие к загрязнению кожных покровов, слизистых оболочек и ран.

Входными воротами для инфекции у родильниц являются родовые пути, представляющие обширную раневую поверхность, операционные раны, трещины и мацерации сосков молочных желез.

Инфекция у новорожденных вследствие несовершенства защитных сил, особенностей кожи и слизистых быстро проникает в организм, вызывая гнойно-воспалительные заболевания от везикуло-пустулезных высыпаний до абсцессов, флегмон и сепсиса.

Для профилактики гнойно-септических заболеваний беременных, рожениц, родильниц и новорожденных должны соблюдаться:

- общие положения по организации и проведению комплекса санитарно-гигиенических мероприятий в акушерских стационарах;
- правила бактериологического контроля за эффективностью санитарно-гигиенических мероприятий и бактериологического обследования на выявление носителей инфекции;

- правила приема и перевода их в различные отделения родильного стационара и детских больниц;
- соотношение отделений стационара, комнат для хранения грудного молока;
- правила обработки белья, транспорта, инструмента, перевязочного материала, рук и перчаток;
- принципы антибиотикотерапии;
- рекомендации по диагностике и профилактике сальмонеллеза, внутрибольничных инфекций;
- правила личной гигиены и гигиены послеродового периода;
- оздоровление женщин до наступления беременности, поддержание иммунитета на должном уровне.

Работа акушерских стационаров регламентирована рядом документов о профилактике внутрибольничных гнойно-воспалительных заболеваний у новорожденных и родильниц. Организационные мероприятия начинаются еще на этапе проектирования и строительства родовспомогательного учреждения: помещения, площади и материалы должны соответствовать санитарным нормам и требованиям по проектированию.

Все средства, используемые в акушерстве, должны быть разрешены для применения фармакологическим комитетом, Министерством здравоохранения.

При поступлении и в процессе работы в акушерском стационаре все лица проходят медицинские осмотры, предусмотренные нормативными документами. Медицинский персонал обязан соблюдать правила личной гигиены как в целях предотвращения передачи инфекции женщинам и детям, так и по причинам собственной безопасности.

Список литератур

1. В.И. Дуда. Акушерство : учеб. Минск : РИПО, 2013. 576 с.

- J. Drewe, K. A. Bucher, and C. Zahner, “A systematic review of non-hormonal treatments of vasomotor symptoms in climacteric and cancer patients,” pp. 1–29, 2015, doi: 10.1186/s40064-015-0808-y. [
2. P. F. Schnatz, A. Romegialli, J. Abrantes, K. Marakovits, D. Cunningham, and D. M. O’Sullivan, “The North American Menopause Society: From abstract to publication,” *Menopause*, vol. 15, no. 5, pp. 996–1001, 2008, doi: 10.1097/gme.0b013e318166f026.
3. Ю. С. В. Сухих Г.Т., Сметник В.П., Андреева Е.Н., Балан В.Е., Гависова А.А., Григорян О.Р., Ермакова Е.И., Зайдиева Я.З., Ильина Л.М., Касян В.Н., Марченко Л.А., Подзолкова Н.М., Роговская С.И., Сметник А.А., Чернуха Г.Е., Менопаузальная гормонотерапия и сохранение здоровья женщин в зрелом возрасте. Клинические рекомендации. 2015, pp. 8–9.
4. Elmurotova D.B., Gaibnazarov B.B., Cho’tpulatova M.B. Rahimberganova Z.M., Tibbiyot texnikasini o’rnatishda texnik xavfsizlik talablari // Меж. Научно-образовательный электронный журнал «Образование и наука в XXI веке» В.№24, Т.2, март 2022 С.1349-1353. <https://www.mpcareer.ru>.
5. Элмуротова Д.Б., Махмудов С.Й., Нематов А.Х., Шералиев Ж.Н. Системы классификации отпечатков пальцев // Меж. Научно-образовательный электронный журнал «Образование и наука в XXI веке» В.№24, Т.2, март 2022 С.1323-1327. <https://www.mpcareer.ru>
6. Elmurotova D.B., Ismatova L.N, Xaitov F.N., Odilova N.J. Tubes for x-ray structure analysis // *Eurasian Research Bulletin* V.7, ISSN: 2795-7365 April, 2022 P. 69-72. www.geniusjournals.org.
7. Elmurotova D.B., Yusupova N.S., Jo’raqulov Sh.R., Ixrороva S.I. Complex of High Quality Portable X-Ray Systems // *Modern Journal of Social Sciences and Humanities* ISSN: 2795-4846 V.7 (July-2022). P.1-4, Portugal. <https://mjssh.academicjournal.io>
8. Elmurotova D.B., Tursunbayev Q.N., Meyliyev L.O., Xo’jamberdiyeva J.N. Kilovoltmeter for x-ray equipment // *American Journal of Interdisciplinary Research*

- and Development. V.07, ISSN Online: 2771-8948, Aug., 2022, P. 28-30.
www.ajird.journalspark.org
9. Elmurotova D.B., Raximberganova Z.M. Rentengen qurilmalari kilovoltmetri // Young academic, magazine. V4, August 2022, P.37-38. Delhi, India.
10. Elmurotova D.B. Tursunbaev Q.N. Kilovoltmetrlar va ularning qo'llanishi // World scientific research journal, Uzbekistan, V.6, No.1 2022-08-27, P.49-57.
www.wsrjournal.com.
11. Элмуротова Д.Б., Юнусходжаева М.З., Одилова Н.Ж. Классификация пирометров // Образование наука и инновационные идеи в мире. Меж. научно-образовательный электронный журнал. Россия. В2, Т.7, октябрь, 2022, С.264-268. <http://newjournal.org>.
12. Salomov U.A., Elmurotova D.B., Meyliyev L.O. Technological process medicine // World Bulletin of Public Health. ISSN (E): 2749-3644, Impact Factor: 7.635, India.
13. Elmurotova D.B., Tashev B.J., Rakhimov I.T., Bozorov E.X., Mussayeva M.A. Gamma Therapeutic Devices // International journal of health systems and medical sciences, 2022-11-24, 1(5), P. 267-269. <https://interpublishing.com/index.php/IJHSMS/article/view/482>
14. Элмуротова Д.Б., Шакаров Ф.К., Махмудов С.Ю., Ихророва С.И. Виды статистических данных в медицине // Journal of Eastern world of science. V2, Issue-2, January. 2022 P.5-7.
15. Элмуротова Д.Б., Гаибназаров Б.Б., Баходиржонова А.Б., Чутпулатова М.Б., Юсупова Н.С. Синтез электрокардиосигналов на основе линейно-квадратичной интерполяции в системе MATLAB // Synergy: Journal of ethics and governance V.: 02 Issue: 01 ISSN: 2181-2616, 2022, P.37-40.
<https://sciencebox.uz/index.php/sjeg/article/view/771>.
16. Elmurotova D.B., Gaibnazarov B.B., Cho'tpulatova M.B. Tibbiyot texnikasiga texnik xizmat ko'rsatish // Oriental Renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences. V.2, ISSUE3, SJIF 2022:5,947, ASI

Factor-1.7, Mart 2022, P.469-474. <https://cyberleninka.ru/article/n/tibbiyot-texnikasiga-texnik-xizmat-ko-rsatish>

17. Элмуротова Д.Б., Махмудов С.Ю., Нематов А.Х., Шералиев Ж.Н. Идентификации отпечатков пальцев // Uztozlar Uchun. Respublika pedagoglar jurnali, 23-son, 4-to'plam, mart, 2022. B.310-313. www.pedagoglar.uz

18. Elmurotova D.B., Odilova N.J., Khaitov F.N. Yurak faoliyati va gemodinamikaning fizikaviy asoslari// Journal of Academic Research and Trends in Educational Sciences (JARTES) V 1, ISSUE 10 / ISSN 2181-2675. 2022, P 120-123. DOI: 10.5281. <http://ijournal.uz/index.php/jartes>

19. Elmurotova D.B., Mamashova N.T., Bozorov E.H., X-ray therapy and its applications // Journal of Academic Research and Trends in Educational Sciences (JARTES) V 1, ISSUE 10 / ISSN 2181-2675. 2022, P 358-363. DOI: 10.5281/zenodo.7241942, <http://ijournal.uz/index.php/jartes>