

**ГАОУ СПО РК «ЕВПАТОРИЙСКИЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА НА ТЕМУ:  
РАЗВИТИЕ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ**

Выполнил:

Студент группы 3.2

Аметов Т.А.

Принял преподаватель:

Власова А.В.

Гинекология (греч. Gune - женщина, logos - слово, учение) - область клинической медицины, изучающая физиологию женской половой системы, диагностику, профилактику и терапию заболеваний, связанных с особенностями женского организма.

Акушерство (франц. accoucher - рожать) - часть гинекологии, изучающая физиологические и патологические процессы, связанные с зачатием, беременностью, родами и послеродовым периодом, а также разрабатывающая методы родовспоможения, профилактики и лечения осложнений беременности и родов, заболеваний плода и новорожденного. Гинекология в узком смысле этого термина, представляет собой науку о заболеваниях органов женской половой системы вне беременности (общую симптоматиологию, этиологию, патогенез, диагностику, лечение и профилактику отдельных болезней женских половых органов). Гинекология и акушерство являются единой клинической дисциплиной, одним из ведущих разделов медицинской науки и здравоохранения.

Акушерство в отличие от других клинических дисциплин главным образом занимается изучением и оказанием специализированной медицинской помощи при таких физиологических процессах, как беременность и роды. Предметом постоянной заботы акушера - гинеколога является плод - "внутриматочный пациент". Правильно и своевременно оказанная акушерская помощь в подавляющем большинстве случаев позволяет сохранить беременность, обеспечить полноценное развитие плода, сохранить здоровье и жизнь матери и её ребенка.

Гинекология и акушерство, постоянно обогащаясь достижениями экспериментальных и клинических исследований, широко использует гормональные, цитологические, эндоскопические, электрофизиологические, рентгенологические, ультразвуковые и другие методы диагностики заболеваний, консервативные и хирургические способы лечения. В то же время гинекология и акушерство, являясь специальностями хирургического профиля, продолжают оставаться искусством и основываются на высоком профессиональном. Акушерство и гинекология наиболее тесно связаны с хирургией, терапией и педиатрией, а также с эндокринологией, генетикой, микробиологией, трансфузиологией, урологией, онкологией и другими науками.

Акушерство справедливо признается древнейшей отраслью клинической медицины, ибо необходимость в оказании срочной помощи и различных пособиях при родах ("повивальном искусстве") появилась одновременно с возникновением человечества. Уже древние египетские папирусы и китайские рукописи (27 в. до н.э.) содержат сведения по акушерству и женским болезням, а в индийских священных книгах "Аюрведа" (9 - 3 в. до н.э.) сообщается о продолжительности беременности, неправильных положениях плода, о питании беременных, смещениях матки, кондиломах.

Большое значение для развития акушерства и гинекологии имела разработка методов профилактики послеродовых септических заболеваний ("родильная горячка"), сопровождавшихся огромной материнской смертностью от 10% до 40% и выше. Особая заслуга в борьбе с послеродовым сепсисом, в разработке и пропаганде метода антисептики принадлежит венгерскому акушеру И.Ф. Земмельвейсу (1818-1865 гг.). Введенное им обязательное для медицинского персонала мытьё рук мылом с обработкой 3% раствором хлорной извести позволило резко снизить заболеваемость "родильной горячкой" и смертность родильниц. Названный потомками "спасителем матерей" И.Ф. Земмельвейс сам умер от сепсиса, не будучи признанным при жизни современниками.

Гордостью отечественной науки является создание перинатальной медицины и ее теоретического раздела - перинатологии. Этот термин вошел в специальную литературу в конце 60-х годов XX века. Для становления перинатологии исключительно значение имели работы П.К. Анохина и его учеников, обосновавших в 30-е годы учение о функциональных системах и создавших на этой основе теорию системогенеза. Проблемами антенатального и раннего постнатального развития животных и человека занимались ученики и сотрудники И.А. Аршавского, который ввел понятие доминанта беременности. В 60-е годы оформились учение о критических периодах эмбриогенеза, о повреждающем влиянии различных патологических состояний материнского организма на ранний эмбриогенез (П. Г. Светлов, В.И. Бодяжина).



Одним из крупнейших достижений теоритического и практического акушерства XX века стало создание и внедрение метода экстракорпорального оплодотворения (ЭКО) с переносом эмбриона в матку. Первая успешная операция ЭКО проведена в Англии Р. Эдвардсом и П. Стептоу. В России первые дети после экстракорпорального оплодотворения родились в Москве (1986) и Санкт-Петербурге (1986). Центры ЭКО открыты также в российских городах Сочи, Краснодаре, Красноярске, Тюмени, Самаре.

## Заключение

Дальнейший прогресс акушерства и гинекологии связан с активным применением достижений медицинской генетики, в частности генной инженерии, иммунологии, эндокринологии, биофизики, фармакологии, внедрением эндоскопических, ультразвуковых, радиоиммунных, лазерных и других методов исследования и лечения.