

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САЯНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТЭМИ»**

Утверждаю
Директор ЧОУ ПО СТЭМИ
/М.Н. Соболев/ -
« 11 » _____ 2019г.



**Дополнительная профессиональная
программа повышения квалификации**

«Акушерство и гинекология»

Срок реализации 1 месяц (144 часа)

Специальность «Акушерство и гинекология»

Саяногорск
2019г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа дополнительного профессионального образования «Акушерство и гинекология» для специалистов акушеров-гинекологов (повышение квалификации) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения в дополнительном профессиональном образовании.

Актуальность программы «Акушерство и гинекология» обусловлена необходимостью совершенствования профессиональных знаний и компетенций в рамках имеющейся квалификации врачей акушеров-гинекологов. Специалистам акушерско-гинекологической службы необходимо углубление знаний по основным профессиональным проблемам с учетом современных исследований, открытий, появлению новых технологий, новых методов диагностики и лечения соответственно современным стандартам оказания квалифицированной помощи по профилю акушерство и гинекология», приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации №372н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)» от 01.11.2012 года и Федеральному закону Российской Федерации №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 года.

Настоящая дополнительная профессиональная программа предназначена для повышения квалификации врачей акушеров-гинекологов, работающих в женских консультациях, акушерских и гинекологических стационарах.

Цель обучения - углубление знаний по основным разделам акушерства и гинекологии, а также получение новой компетенции – овладение современными методами диагностики и лечения беременных и гинекологических больных соответственно с новыми требованиями по приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации №572н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)" от 01.11.2012 года.

Задачи обучения:

1. Углубление знаний по актуальным вопросам акушерства и гинекологии.
2. Совершенствование компетенции - ведение беременных в соответствии с современными требованиями (стандартами) в женской консультации, родильном доме.
3. Совершенствование компетенции - ведение гинекологических больных в соответствии с современными требованиями (стандартами) в женской консультации, гинекологических клиниках.

Программа дополнительного профессионального образования «Акушерство и гинекология» включает в себя: содержание рабочей программы дисциплины (модуля); учебный план; учебно-тематический план; контрольно-измерительные материалы для итоговой аттестации.

В процессе подготовки слушателей повышения квалификации дополнительного профессионального образования «Акушерство и гинекология», обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом обучения

(входной контроль). Текущий контроль знаний осуществляется в процессе изучения учебной темы. При этом используются формы контроля: тестовый контроль и итоговая аттестация. В процессе обучения будут использованы симуляционные методы обучения и дистанционные технологии обучения.

Обучение слушателей складывается по аудиторной учебной работы (лекция, семинары, практические занятия) и самостоятельной подготовки. Общее рабочее время аудиторной работы обучающихся составляет 144 часа.

ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ

ВРАЧА-СПЕЦИАЛИСТА, УСПЕШНО ОСВОИВШЕГО ПРОГРАММУ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»

В процессе освоения программы дополнительного профессионального образования «Акушерство и гинекология» формируются следующие компетенции:

1. *Общонаучные компетенции характеризуются*

1. способностью и готовностью осуществлять свою профессиональную деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты, сохранять врачебную тайну
2. способность и готовность анализировать медико-социальные проблемы здоровья женского населения, демографические показатели, и использовать их в своей профессиональной деятельности.
3. способностью и готовностью к организации работы сотрудников лечебно-профилактического учреждения, принятию ответственных управленческих решений в рамках своей профессиональной компетенции.

2. *Профессиональные компетенции характеризуются:*

в учебной деятельности:

1. способностью и готовностью оказывать квалифицированную медицинскую помощь беременным женщинам и гинекологическим больным в соответствии с современными требованиями (стандартами);
 2. способностью и готовностью устанавливать (подтверждать) диагноз на основании новых теоретических положений в акушерстве и гинекологии и других дисциплинах, а также использовать современные технологии ведения и лечения беременных и гинекологических больных
- в профессиональной деятельности:

1. способностью и готовностью к проведению санитарно-просветительской работе среди населения и медицинских работников по актуальным вопросам современной

акушерско-гинекологической дисциплины (прегравидарная подготовка семьи, планирование беременности у женщин с экстрагенитальной патологией, профилактика аборта, медицинский аборт, современные технологии ЭКО новых методов лечения гинекологических больных, профилактика рака репродуктивной системы, подготовка семьи к рождению ребенка и др.)

2. способностью и готовностью проводить профилактические мероприятия с целью выявления социально-личных заболеваний женского населения;

3. способностью и готовностью проводить диспансерное наблюдение гинекологических больных и беременных.

В организационно-управленческой деятельности:

1. способностью и готовностью использовать современную нормативную документацию, принятую в Российской Федерации здравоохранения (законы Российской Федерации, федеральные стандарты, приказы МЗ РФ и МЗ УР, учебно-методические рекомендации, действующие межучрежденные классификации, а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций);

2. способностью и готовностью руководить коллективом, использовать знания основ медицинского страхования, организационной и управленческой структуры, анализировать показатели работы акушерско-гинекологической службы, проводить оценку качества оказываемой помощи.

ПЕРЕЧЕНЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И ВЛАДЕНИЙ ВРАЧА-СПЕЦИАЛИСТА ПО ЗАВЕРШЕННОМУ ОБУЧЕНИЮ ПО ПРОГРАММЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»

По завершению повышения квалификации врач акушер-гинеколог должен:

Знать

1. основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основные нормативно-технические документы, регламентирующие деятельность лечебно-профилактических учреждений акушерско-гинекологической службы;
2. организацию акушерско-гинекологической службы, структуру, штаты и основные учредений здравоохранения акушерского и гинекологического профиля;
3. основы юридических прав в акушерстве и гинекологии, правовые аспекты медицинской деятельности;
4. теоретические аспекты всех нозологий по профилю «Акушерство и гинекология», (этиология, патогенез, клиническая симптоматика, особенности течения, современные технологии лечения и реабилитация);
5. общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики;
6. принципы комплексного лечения беременных и гинекологических больных в соответствии с современными требованиями;

7. правила оказания неотложной медицинской помощи больным;
8. основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения;
9. основы санитарного просвещения;
10. правила оформления медицинской документации;
11. принципы планирования деятельности и отчетности акушерско-гинекологической службы, методы и порядок контроля;
12. теоретические основы, принципы и методы дистансеризации;
13. принципы лекарственного обеспечения населения;
14. основы организации лечебно-профилактической помощи в женской консультации, родильном доме и гинекологическом отделении, службы медицины катастроф, санитарно-эпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины;
15. основы социальной гигиены, организации и экономики здравоохранения, медицинской этики и деонтологии;
16. правила внутреннего трудового распорядка и правила по охране труда и пожарной безопасности.

Уметь:

1. проводить диспансерное наблюдение за беременными женщинами (в том числе патронаж беременных женщин и родильниц), формировать группы высокого акушерского и перинатального риска в целях предупреждения и раннего выявления осложненной беременности, родов и послеродового периода;
2. организовать и направить пациенток на пренатальный скрининг для формирования групп риска по хромосомным нарушениям и врожденным аномалиям (порокам развития) у плода;
3. осуществлять контроль за результатами пренатального скрининга на хромосомные нарушения и врожденные аномалии (пороки развития) плода и направлять беременных женщин группы высокого риска, сформированной по результатам пренатального скрининга, в медико-генетические центры (консультации);
4. организовать и проводить перинатальные консультации по формированию дальнейшей тактики ведения беременности в случае пренатально установленного диагноза врожденных аномалий (пороков развития) у плода и хромосомных нарушений;
5. проводить физическую и психосоциальную подготовку беременных женщин к родам, в том числе подготовку семьи к рождению ребенка;
6. организовать и провести профилактические мероприятия по вынашиванию, предупреждению и снижению гинекологических и онкологических заболеваний, патологии молочных желез, инфекции, передаваемых половым путем, ВИЧ-инфекции, в том числе передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку.

7. провести комплекс мероприятий по диспансеризации женского населения участка в соответствии с перечнем нозологических форм, подлежащих диспансерному наблюдению, анализа эффективности и качества диспансеризации;
8. организовывать экстренную и неотложную медицинскую помощь беременным женщинам, родильницам и гинекологическим больным независимо от их места жительства в случае их непосредственного обращения в женскую консультацию при возникновении острых состояний;
9. организовывать в случаях необходимости консультирование беременных женщин и гинекологических больных главным врачом (заведующим) женской консультации, врачами других специальностей женской консультации и других организациях;
10. определять медицинские показания и направлять беременных женщин, родильниц и гинекологических больных для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в стационарных условиях;
11. осуществлять наблюдение за пациентками на всех этапах оказания медицинской помощи;
12. подготовить заключения по медицинским показаниям о необходимости направления беременных женщин, женщин с гинекологическими заболеваниями на санаторно-курортное лечение;
13. проводить клинико-экспертную оценку качества оказания медицинской помощи женщинам вне-, в период беременности, в послеродовом периоде и эффективности лечебных и диагностических мероприятий;
14. осуществлять санитарно-гигиеническое образование среди приречного женского населения по вопросам охраны и укрепления репродуктивного здоровья, профилактики абортов;
15. формировать у женщин установки на материнство, сознание необходимости вынашивания беременности и рождения ребенка;
16. организовывать и проводить мероприятия по соблюдению санитарно-противоэпидемического режима;
17. взаимодействовать с медицинскими организациями, страховыми медицинскими компаниями, иными организациями и территориальными органами Фонда социального страхования Российской Федерации;
18. создавать обеспеченно правовой помощью беременным женщинам, родильницам и гинекологическим больным, организовывать совместно с органами социальной защиты медико-социальную помощь для социально незащищенных групп населения из числа беременных женщин и кормящих матерей;
19. организовывать деятельность медицинских работников в ЛПУ акушерско-гинекологической службы;
20. организовывать ведение учетной и отчетной документации, представление отчетов о деятельности в установленном порядке, сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством

Власть:

1. комплексными методами диагностики беременных женщин и гинекологических больных, используя клинические, лабораторные, функциональные и другие методы исследования;
2. комплексными методами диспансерного ведения и лечения беременных и гинекологических больных в соответствии с современными требованиями (стандартами);
3. комплексными методами проведения профилактических осмотров, направленных на выявление заболеваний у женского населения в регионе;
4. комплексными методами воспитания, обучения и формирования у населения здорового образа жизни.

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.
1.	Раздел 1. Специальная программа организации акушерско-гинекологической помощи
1.1	Теоретические основы охраны здоровья и организации акушерско-гинекологической службы в РФ
1.2	Охрана здоровья матери в российском законодательстве
1.3	Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной акушерско-гинекологической помощи
1.4	Российское право и здравоохранение
2	Раздел 2. Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии
2.1	Клинические и лабораторные методы исследования
2.2	Электрофизиологические методы исследования матери и плода.
2.3	Ультразвуковые исследования методы
2.4	Эндоскопические методы исследования.
3	Раздел 3. Физиология беременности и родов

3.1	Оплодотворение и внутриутробное развитие плода. Алгоритм физиологические изменения в организме во время беременности.	Алгоритм
3.2	Нормальные роды.	
3.3	Послеродовой период. Физиология и психология послеродового периода	
3.4	Грудное вскармливание	
4	Раздел 4. Патологическое и оперативное акушерство	
4.1	Патологическое акушерство: аномалии родовых деятельности (слабость и дискоординация).	
4.2	Патологическое акушерство. Узкие таза.	
4.3	Патологическое акушерство. Разрывы матки.	
4.4	Патологическое акушерство. Преждевременные роды.	
4.5	Оперативное акушерство. Кесарево сечение.	
5	Раздел 5. Экстрагенитальные заболевания и акушерстве и гинекологии	
5.1	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы. Приобретенные и врожденные пороки сердца	
5.2	Гипертоническая и гипотоническая болезнь и беременность	
5.3	Беременность и заболевания органов дыхания. Бронхиальная астма	
5.4	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта и печени. Гастроэзофагальная рефлюксная болезнь и язвенная болезнь	
5.5	Беременность и заболевания почек и органов мочевыделительной системы (пиелонефрит, мочекаменная болезнь, гломерулонефрит, единственная почка).	
5.6	Сахарный диабет и беременность	
5.7	Заболевания щитовидной железы и беременность	
5.8	Беременность и заболевания крови. Алемия беременных (железодефицитная)	
5.9	Беременность и инфекционные заболевания. TORCH-инфекция.	
6	Раздел 6. Кровотечения в акушерстве. Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	
6.1	Кровотечения во время беременности	
6.2	Кровотечения во время родов	

6.3	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде.	
6.4	Шоки и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии. Эмболия околоплодными водами.	
7	Раздел 7. Токсикозы беременности	
7.1.	Ранние токсикозы беременных	
7.2.	Гестозы. Препаративы. Эклампсия.	
8	Раздел 8. Эндокринология в акушерстве и гинекологии	
8.1	Нейрогуморальная регуляция репродуктивной системы в периоде ее развития.	
8.2.	Нейрогуморальная регуляция репродуктивной системы в репродуктивном возрасте.	
8.3	Расстройство менструальной функции в подростковом возрасте.	
8.4	Расстройство менструальной функции в репродуктивном возрасте.	
8.5	Нейроэндокринные гинекологические синдромы: трансгипоталамический синдром.	
8.6	Нейроэндокринные гинекологические синдромы: гиперандрогения.	
8.7	Нейроэндокринные гинекологические синдромы: климактерический синдром.	
9	Раздел 9. Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии	
9.1	Септические заболевания в акушерстве	
9.2	Воспалительные заболевания половых органов (неспецифические).	
9.3	Септические воспалительные заболевания в гинекологии	
9.4	Лактационные маститы	
10	Раздел 10. Новообразование женских половых органов и молочных желез.	
10.1	Профилактика развития опухолей репродуктивной системы	
10.2	Доброкачественные и ограниченные опухоли.	
10.3	Злокачественные опухоли	
10.4	Дистормональные заболевания молочных желез	

11	Раздел 11. Острый живот в гинекологии
11.1	Острый живот при кровотечении в брюшную полость
11.2	Острый живот при воспалении половых органов
11.3	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей
12	Раздел 12. Эндометриоз
12.1	Внутренний эндометриоз.
12.2	Наружный эндометриоз
12.3	Экстрагенитальный эндометриоз
13	Раздел 13. Бесплодие.
13.1	Эндокринное бесплодие.
13.2	Трубный фактор в бесплодии
13.3	Маточный фактор в бесплодии
14	Раздел 14. Оперативная гинекология
14.1	Предоперационная подготовка
14.2	Операции на матке
14.3	Операции на придатках матки
14.4	Методы оперативного лечения при ретродециниях, опущении стенок влагалища, выпадении матки
14.5	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.
	периоде
15	Раздел 15 Травматизм в акушерстве и гинекологии
15.1	Травматизм в акушерстве
16	Раздел 16 Антигепатальная охрана здоровья плода и перинатальная патология
16.1	Антигепатальная охрана здоровья плода и иммунобиологические взаимоотношения матери и плода
16.2	Невынашивание беременности.
16.3	Невынашивание беременности. Антифофолиатный синдром.
16.4	Гипоксия и отставание внутриутробного развития плода
16.5	Реанимация, интенсивная терапия новорожденных
17	Раздел 17. Избранные вопросы смежных дисциплин
17.1	Мобилизационная подготовка и гражданская оборона.
17.2	Туберкулез
17.3	Система обязательного добровольного страхования в здравоохранении
17.4	ВИЧ инфицирование и СПИД
18	Раздел 18. Планирование семьи и контрацепция
18.1	Профилактика нежелательной беременности. Виды абортов. Преимущества медикаментозного аборта. Профилактика осложнений.
18.2	Гормональная контрацепция
18.3	Внутриутробная контрацепция
18.4	Барьерные и прочие методы контрацепции. Стерилизация
18.5	Выбор метода контрацепции в разных возрастных группах, у женщин с экстрагенитальной патологией.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»
(ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ)

Цель: совершенствование знаний и компетенций, необходимых для профессиональной деятельности врача акушера-гинеколога.

Категория обучающихся: врачи акушеры-гинекологи и заведующие отделений родильных домов, женских консультаций, гинекологических отделений.

Срок обучения: 144 академических часов (4 недели, 1 месяц)

Режим занятий: 6 академических часов в день

Форма обучения: Очная, очно-заочная с применением дистанционных технологий.

№	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			лекция	практич. занятия	еские занятия	
1.	Раздел 1. Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи	4	4	-	-	входной тестовый контроль, зачет
2	Раздел 2. Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии	6	2	4	-	зачет
3	Раздел 3. Физиология беременности и родов	8	4	4	-	зачет
4	Раздел 4. Патологическое оперативное акушерство	16	10	6	-	зачет
5	Раздел 5. Экстренитальные					

	заболевания в акушерстве и гинекологии	10	7	3	зачет
6	Раздел 6. Кровотечения в акушерстве. Шоки и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	10	6	4	зачет
7	Раздел 7. Токсикозы беременности	4	2	2	зачет
8	Раздел 8. Эндокринология в акушерстве и гинекологии	8	7	1	зачет
9	Раздел 9. Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии	8	4	4	зачет
10	Раздел 10. Новообразования женских половых органов и молочных желез.	14	7	7	зачет
11	Раздел 11. Острый живот в гинекологии	6	3	3	зачет
12	Раздел 12. Эмболизм	3	3	-	зачет
13	Раздел 13. Бесплодие.	4	3	1	зачет
14	Раздел 14. Оперативная гинекология	12	7	5	зачет
15	Раздел 15 Травматизм в акушерстве и гинекологии	3	2	1	зачет

16	Раздел 16 Антенатальная охрана здоровья плода и перинатальная патология	10	5	5	зачет
17	Раздел 17. Избранные вопросы смежных дисциплин	8	4	4	Зачет
18	Раздел 18. Планирование семьи и контрацепция	5	5	-	Зачет
19	Итоговая аттестация		5	-	Выход. тестовый контроль, итоговая аттестация

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ» (ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ)

Цель: совершенствование знаний и компетенций, необходимых для профессиональной деятельности врача акушера-гинеколога.

Категория обучающихся: врачи акушеры-гинекологи и заведующие отделений родильных домов, женских консультаций, гинекологических отделений. **Срок обучения:** 144 академических часов (4 недели, 1 месяц)

Режим занятий: 6 академических часов в день

Форма обучения: очная, очно-заочная с применением дистанционных технологий.

№	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма
			лекции	практические занятия	
I.	Раздел I. Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи	4	4	-	Контроль
1.1	Теоретические основы охраны здоровья в организации акушерско-гинекологической службы в РФ	1	1	-	входной тестовый контроль, зачет
1.2	Охрана здоровья матери в российском законодательстве	1	1	-	
1.3	Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной акушерско-гинекологической	1	1	-	

1.4	помощи Российское право и здравоохранение	1	1	-	
2	Раздел 2. Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии	6	2	4	Зачет
2.1	Клинические и лабораторные методы исследования	2	1	1	
2.2	Экстрофизиологические методы исследования матери и плода.	1	-	1	
2.3	Ультразвуковые методы исследования	2	1	1	
2.4	Эндоскопические методы исследования.	1	-	1	
3	Раздел 3. Физиология беременности и родов	8	4	4	Зачет

3.1	Оплодотворение и развитие плода внутриутробное Анатомо-физиологические изменения в организме во время беременности.	2	1	1	
3.2	Нормальные роды.	2	1	1	
3.3	Послеродовой период Физиология и психология послеродового периода	2	1	1	
3.4	Грудное вскармливание	2	1	1	
4	Раздел 4. Патологическое оперативное акушерство	16	10	6	Зачет
4.1	Патологическое акушерство: аномалии родовой деятельности (слабость и дискоординация).	3	2	1	
4.2	Патологическое акушерство. Узкие тазы.	3	2	1	
4.3	Патологическое акушерство. Разрывы матки.	3	2	1	
4.4	Патологическое акушерство. Преждевременные роды.	3	2	1	
4.5	Оперативное акушерство. Кесарево сечение.	4	4	4	
5	Раздел 5. Экстремальные заболевания в акушерстве и гинекологии	10	7	3	Зачет
5.1	Беременность и заболевания				

	сердечно-сосудистой системы	2	1	1	1
5.2	Приобретенные и врожденные пороки сердца				
	и гипертоническая болезнь и гипотоническая беременность	1	-	1	
5.3	Беременность и заболевания органов дыхания. Бронхиальная астма	1	-	1	
5.4	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта и печени. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и язвенная болезнь	1	1	-	
5.5	Беременность и заболевания почек и органов мочевыделительной системы (выселектрифт, мочекаменная болезнь, гломерулонефрит, единственная почка).	1	1	-	
5.6	Сахарный диабет и беременность	1	1	-	
5.7	Заболевания щитовидной железы и беременность	1	1	-	
5.8	Беременность и заболевания крови. Анемия беременных (железодефицитная)	1	1	-	

5.9	Беременность и инфекционные заболевания. TORCH-инфекция.	1	1	-	
6	Раздел 6. Кровотечения и акушерстве. Шок и терминальные состояния и акушерстве и гинекологии	10	6	4	Зачет
6.1	Кровотечения во время беременности	2	2	-	
6.2	Кровотечения во время родов	2	2	-	
6.3	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде.	2	1	1	
6.4	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	4	1	3	
7	Раздел 7. Токсикозы беременности	4	2	2	Зачет
7.1.	Ранние токсикозы беременных	2	1	1	
7.2.	Гестозы. Прееклампсия. Эклампсия.	2	1	1	
8	Раздел 8. Эндокринология и акушерстве и гинекологии	8	7	1	Зачет
8.1	Нейрогуморальная регуляция репродуктивной системы и периоде ее развития.	2	1	1	
8.2	Нейрогуморальная регуляция репродуктивной системы	1	1	-	

8.3	репродуктивном возрасте. Расстройство менструальной функции в подростковом возрасте.	1	1	-	
8.4	Расстройство менструальной функции в репродуктивном возрасте.	1	1	-	
8.5	Нейроэндокринные гинекологические синдромы: транзитный дисметаболический синдром.	1	1	-	
8.6	Нейроэндокринные гинекологические синдромы: гиперандрогения.	1	1	-	
8.7	Нейроэндокринные гинекологические синдромы: климактерический синдром.	1	1	-	
9	Глава 9. Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии	8	4	4	Зачет
9.1	Септические заболевания в акушерстве	2	1	1	
9.2	Воспалительные заболевания половых органов (неспецифические).	2	1	1	

9.3	Септические воспалительные заболевания в гинекологии	2	1	1	
9.4	Лактационные маститы	2	1	1	
10	Глава 10. Новообразования женских половых органов и молочных желез.	14	7	7	Зачет
10.1	Профилактика развития опухолей репродуктивной системы	4	2	2	
10.2	Доброкачественные пограничные опухоли.	4	2	2	
10.3	Злокачественные опухоли	4	2	2	
10.4	Дистормональные заболевания молочных желез	2	1	1	
11	Глава 11. Острый живот в гинекологии	6	3	3	Зачет
11.1	Острый живот при кровотечениях в брюшную полость	2	1	1	
11.2	Острый живот при воспалении половых органов	2	1	1	
11.3	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей	2	1	1	
12	Глава 12. Эндометриоз	3	3	-	Зачет
12.1	Внутренний эндометриоз.	1	1	-	
12.2	Наружный эндометриоз	1	1	-	
12.3	Экстрагенитальный эндометриоз	1	1	-	

13	Раздел 13. Бесплодие.	4	3	1	Зачет
13.1	Эндокринное бесплодие.	2	1	1	
13.2	Трубный фактор в бесплодии	1	1	-	
13.3	Маточный фактор в бесплодии	1	1	-	
14	Раздел 14. Оперативная гинекология	12	7	5	Зачет
14.1	Предоперационная подготовка	1	1	-	
14.2	Операции на матке	4	2	2	
14.3	Операции на придатках матки	4	2	2	
14.4	Методы оперативного лечения при ретродиспарехии, осушении стенок влагалища, выпадении матки	2	1	1	
14.5	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеперинатальном периоде	1	1	-	
15	Раздел 15 Травматизм в акушерстве и гинекологии	3	2	1	Зачет
15.1	Травматизм в акушерстве	3	2	1	
16	Раздел 16 Антенатальная охрана здоровья плода и перинатальная патология	10	5	5	Зачет
16.1	Аntenатальная охрана здоровья плода и иммунологические взаимоотношения матери и плода	2	1	1	

16.2	Невынашивание беременности.	2	1	1	
16.3	Невынашивание беременности. Антифоофанциальный синдром.	2	1	1	
16.4	Гипоксия и отставание внутриутробного развития плода	2	1	1	
16.5	Реанимация, интенсивная терапия новорожденных	2	1	1	
17	Раздел 17. Избранные вопросы смежных дисциплин	8	4	4	Зачет
17.1	Мобилизационная подготовка и гражданская оборона.	2	1	1	
17.2	Туберкулез	2	1	1	
17.3	Система обязательного добровольного страхования и здравоохранения	2	1	1	
17.4	ВИЧ инфицирование и СТИД	2	1	1	
18	Раздел 18. Планирование семьи и контрацепция	5	5	-	Зачет
18.1	Профилактика нежелательной беременности. Виды абортов. Преимущество медикаментозного аборта. Профилактика осложнений.	1	1	-	
18.2	Гормональная контрацепция	1	1	-	
18.3	Внутриутробная контрацепция	1	1	-	
18.4	Барьерные и прочие методы контрацепции. Стерилизация	1	1	-	

18.5	Выбор метода контрацепции в разных возрастных группах, у женщин с экстрагенитальной патологией.	1	1	-	
19	Итоговая аттестация	5	-	5	Выход. тестовый контроль, итоговая аттестация
20	Всего	144	85	59	

--	--

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Тестовые задания

В неперечисленных вопросах ответьте один, с Вашей точки зрения, правильный вариант

ответ:

001. При образовании митозного спанды после ряда пластичных изменений следует

- а) 1-2 мкс
- б) 2-3 мкс
- в) 3-4 мкс
- г) 5-6 мкс
- д) 6-12 мкс

Ответ: г

002. Препараты, синтезируемые с X-кромосомой

- 1) стимуляторы роста
- 2) атропины в строении
- 3) отсутствие рибонуклеиновых кислот
- 4) белки
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

003. Кариотип человека – это

- 1) набор генов
- 2) набор хромосом
- 3) спираль ДНК
- 4) совокупность данных о числ, размере и структуре хромосом
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: г

004. Эффекты, связанные с хромосомными aberrациями в онкологических клетках

- 1) редкость
- 2) типичная мутация
- 3) мутации
- 4) биологические факторы
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

005. Основной организм семейства Streptococcaceae –

- 1) фетера желейная
- 2) стрептококк
- 3) стрептококк лакти
- 4) микоплазма
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

006. Для полного кариотипа человека Клейфельтера характерно

- 1) увеличение количества половых хромосом
- 2) мужской пол
- 3) женский пол
- 4) увеличение митозных половых хромосом
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные

- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

007. Дрожжи – растительно митозосомы, которые характеризуются

- 1) утолщением
- 2) биологическая
- 3) митозомы
- 4) бактериями
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

008. Для грибов митозомы характерно

- 1) гетеротрофия
- 2) абиотрофия
- 3) литотрофия
- 4) ризомы более по виду источника
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: г

009. Для животных митозомы больше во время формирования наиболее целесообразно применять следующие методы исследования

- 1) обзорные рентгенографы
- 2) микроструктурную ультраструктуру
- 3) цитохимия
- 4) УЗИ
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: г

010. К группе митозом не относятся следующие

- 1) гемоспоридии
- 2) паразиты
- 3) биологические факторы
- 4) личинки, имеющие бесполое размножение
- а) верно 1, 2, 3
- б) верно 1, 2
- в) все перечисленные
- г) верно 4
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

011. В митозоме время наиболее содержание цитоплазмы и митозомы характерно

- а) детки
- б) подростки
- в) взрослые
- г) митозомы
- д) взрослые митозомы

Ответ: б

012. Во митозоме размножение в митозоме время в организме людей, происходящее в зоне развития митозомы, не встречается

- а) личинки
- б) яйца
- в) споры
- г) митозомы
- д) ризомы

Ответ: б

013. Обильно размножаются митозомы

- а) во митозоме густой биомассы
- б) во митозоме при сильном загрязнении
- в) во митозоме густой биомассы
- г) во митозоме при сильном загрязнении
- д) митозомы, чем отсутствуют митозомы

- Ответ: г
014. После обучения экипаж гоним наиболее характерные клинические признаки
- неуровни психической деятельности
 - галлюцинации
 - кожная сыпь
 - мышечная слабость у детей
 - смакание в орбите носоглотки
- Ответ: б
015. Единица поглаженной кожи
- Груш
 - Зангст
 - Ручейки
 - Клоун
 - Ер
- Ответ: в
016. Лицефалия, возникающая у больного в течение первых суток, обусловлена
- локальной интоксикацией конъюнктив
 - поступлением внутрь расклевываем
 - высшими образованиями туловища и дозе менее 0,5 г
 - высшими образованиями туловища и дозе более 1 г
 - заболеваниями, не связанными с отравлением
- Ответ: г
017. Мероприятия, которые нужно проводить по предупреждению мышечного образования глаза на начальном этапе болезни, включают
- проводить рентгеновские исследования в первые 10 дней структурального цикла
 - проводить рентгеновские исследования во второй половине структурального цикла
 - не использовать флюорографию у взрослых детородного возраста
 - пероральными исследованиями направить внимание на толщину в геминию
- Ответ: в
018. Причинами болезненности по мышечным поражениям можно рассмотреть следующие, исключив следующие образования, в следующем случае
- при поглаженной дозе на пике более 0,1 г
 - при поглаженной дозе на пике более 0,5 г
 - при поглаженной дозе на пике более 1 г
 - при отравлении в дозе, превышающей допустимый уровень по мере равномерной болезненности
- Ответ: б
019. Число случаев острой лучевой болезни в течение года во всем мире составляет
- несколько десятков
 - несколько сотен
 - несколько тысяч
 - несколько миллионов
- Ответ: б
020. Оказавшись, кто-то может предоставить большой объем информации о обучении для мышечного поражения
- нет так много ассистент в отравлении
 - большой выдает с методическими
 - всюду
- Ответ: в
021. Мероприятие по оказанию первой помощи пострадавшему, находящемуся в тяжелом состоянии, - это
- длительная оксигенация
 - прием радиорегистратора
 - реанимационные мероприятия
 - гемодиализ
 - отуроправные работы
- Ответ: в
022. Состояние тяжести лучевой болезни определяется
- справками радиорегистратора на месте обучения
 - количеством стучащих частей в легких
 - количеством радиоактивных в организме
 - степенью угнетения кроветворения
- Ответ: г
023. Нефилемные поражения у больных острой лучевой болезнью возникают при следующих уровнях радиорегистратора в крови
- более 3000 в мкл
 - более 1000 в мкл
 - более 500 в мкл
 - более 100 в мкл
- Ответ: г
024. Кроветворность восстанавливается при следующих требованиях в крови
- более 150 тыс. в мкл
025. Число случаев хронической лучевой болезни у работников предприятий атомной промышленности в зрелом возрасте составляет
- более 100 тыс. в мкл
 - более 50 тыс. в мкл
 - более 40 тыс. в мкл
 - более 10 тыс. в мкл
- Ответ: г
026. Число случаев хронической лучевой болезни у работников предприятий атомной промышленности в зрелом возрасте составляет
- до 10 случаев в год
 - несколько
 - более 100 случаев в год
 - более 1000 случаев в год
 - 20-30 случаев в год
- Ответ: б
027. Шахтеры уральских шахт получают наибольшую дозу
- на восточный фронт
 - на левый
 - на легкий
 - на западный фронт
- Ответ: в
028. Препаратами выбора для лечения больных острой лучевой болезнью являются
- ретинылы большие
 - розовые брызги или сиропы
 - дети большого
 - другие члены семьи
- Ответ: б
029. Первое место среди причин смерти ликвидаторов аварии на ЧАЭС занимают
- сердечно-сосудистые заболевания
 - онкологические заболевания
 - травмы и отравления
- Ответ: в
030. Первое место среди причин смерти у населения, проживающего на территории радиационной аварии, занимают
- сердечно-сосудистые заболевания
 - онкологические заболевания
 - травмы и отравления
- Ответ: в
031. Наиболее опасными заболеваниями новорожденных, наиболее вредными для них, считаются следующие
- рак желудка
 - рак легких
 - лейкозы
 - рак щитовидной железы
 - рак молочной железы
- Ответ: г
032. При массовом кровотоке во время аварии восточная сторона, представляющая опасность для населения, наиболее вредный элемент окружающей атмосферы является
- поглощение радиации в результате атмосферного действия
 - экспозиция пыли
 - накапливаемая ингаляционная пыль
 - проникновение радиации в толщу населения
- Ответ: б
033. При взрыве отравление по поводу радиационной отравки нормально развивающейся плазмы крови
- высоте племени в плазме сиропы
 - высоте племени в яру и тактике смотреть ее полярность (перенос и анализ)
 - высоте метастазирования (или оксидации)
 - полностью восстановить фреонотерапию
 - сделать все перечисленное
 - не делать ничего из перечисленного
- Ответ: г
034. Для клинической диагностики радиационной отравки нормально развивающейся плазмы радиационной отравки
- больше в плазме
 - всего
 - активирован метки
 - гемоглобин глиба
 - полигемия
- Ответ: а
035. Продолжение глиемии сиропы, как правило, дифференцируется
- с периферичными лейкоцитозными лейкоцитами
 - с разрывом метки

- а) с увеличением минимального количества матов в малом тазу
 б) с увеличением минимального количества матов в малом тазу
 в) не с чем из перечисленного
015. Классическая картина при прокладочной отслойке нормально расположенной плаценты, как правило, обусловлена
- а) разрывом отслойки после прекращения плаценты
 б) отслойке системы гемостаза
 в) отслойке фетальной мембраны
 г) отслойке плаценты
 д) отслойке отслойки
016. Классическая картина при прокладочной плаценте обычно имеет
- а) отслойку плаценты
 б) отслойку плаценты
 в) отслойку плаценты
 г) отслойку плаценты
 д) отслойку плаценты
017. Плохая отслойка плаценты значительно чаще развивается у беременных
- а) с малым тазом
 б) с большой тазом
 в) с артериальной гипертензией
 г) с артериальной гипотензией
 д) с артериальной гипертензией
018. Продолжение плаценты часто отсутствует
- а) отслойку прокладочной плаценты
 б) отслойку прокладочной плаценты
 в) отслойку прокладочной плаценты
 г) отслойку прокладочной плаценты
 д) отслойку прокладочной плаценты
019. Характерной особенностью кровотечения при прокладочной плаценте является
- а) внезапность, не связанная
 б) внезапность, не связанная
 в) внезапность, не связанная
 г) внезапность, не связанная
 д) внезапность, не связанная
020. Кровотечение системы гемостаза чаще всего происходит
- а) при тактике гестации ОПГ
 б) при прокладочной отслойке плаценты
 в) при большой кровопотере любого происхождения
 г) при минимальной кровопотере
 д) при минимальной кровопотере
021. Основные признаки отслойки при прокладочной отслойке нормально расположенной плаценты являются
- а) в быстрой разрываемости
 б) в отсутствии отслойки прокладочной
 в) в профузности отслойки
 г) во всем перечисленном
 д) не в чем из перечисленного
022. Если прокладочная прокладочная отслойка нормально расположенной плаценты развивалась во время беременности, следует проводить
- а) реанимационные
 б) реанимационные
 в) реанимационные
 г) реанимационные
 д) реанимационные
023. Если прокладочная отслойка нормально расположенной плаценты произошла в родах, следует проводить
- а) основное родовое пособие
 б) основное родовое пособие
 в) основное родовое пособие
 г) основное родовое пособие
 д) основное родовое пособие
024. Если прокладочная отслойка нормально расположенной плаценты произошла в первом периоде родов, следует

- а) провести акушерские операции
 б) провести акушерские операции
 в) провести акушерские операции
 г) провести акушерские операции
045. При прокладочной отслойке нормально расположенной плаценты контрольными признаками являются
- а) отслойка
 б) отслойка
 в) отслойка от кровотока
 г) отслойка от кровотока
046. При инволюции прокладочной плаценты контрольными признаками являются
- а) отслойка
 б) отслойка
 в) отслойка от кровотока
 г) отслойка от кровотока
047. Периодом, при которой возможна развитие легкого перинатальной беременности
- а) в послеродовом периоде
 б) в послеродовом периоде
 в) в послеродовом периоде
 г) в послеродовом периоде
048. При инволюции плаценты у роженицы с прокладочной инволюцией отслойкой плаценты являются
- а) отслойка
 б) отслойка
 в) отслойка
 г) отслойка
049. Самый достоверным методом исследования при инволюции плаценты является
- а) ультразвуковое исследование
 б) ультразвуковое исследование
 в) ультразвуковое исследование
 г) ультразвуковое исследование
050. Прочное развитие легкого перинатальной беременности, как правило, характерно
- а) в послеродовом периоде
 б) в послеродовом периоде
 в) в послеродовом периоде
 г) в послеродовом периоде
051. Классическая картина при прокладочной отслойке нормально расположенной плаценты является
- а) отслойка плаценты
 б) отслойка плаценты
 в) отслойка плаценты
 г) отслойка плаценты
052. При отслойке плаценты в родах для инволюции беременности характерно
- а) отслойка плаценты
 б) отслойка плаценты
 в) отслойка плаценты
 г) отслойка плаценты
053. Шансы беременности следует дифференцировать (в первом периоде родов)
- а) с малым тазом
 б) с малым тазом
 в) с малым тазом
 г) с малым тазом
054. Показаниями для urgente обследования беременной являются
- а) отслойка плаценты

- б) осевина в шлесте повалена
- в) осевина в шлесте сломана
- г) все перечисленное
- д) ничего из перечисленного

Ответ: г

055. При сильной бурности следует провести

- а) выжигание выеи и матки
- б) таволгу выеи
- в) калугу выеи
- г) выжигание матки
- д) привалы а) и б)

Ответ: г

056. При малом расхождении выеи по передней стенке матки процесс спаривания походит, как правило, заканчивается в среза бурности

- а) 25 маток
- б) 35 маток
- в) 37 маток
- г) в срезу выеи

Ответ: б

057. Для профилактики оселецкой при малой влажности привалов

- а) солонощак
- б) таволга
- в) ветручуги
- г) ветвильи
- д) все перечисленное

Ответ: а

058. Для профилактики кровотока при выеи-протечке бурности привалов

- а) солонощак
- б) таволга
- в) ветручуги
- г) солонощак
- д) ничего из перечисленного

Ответ: а

059. При выеи расхождении выеи по задней стенке матки процесс спаривания походит, как правило, заканчивается в среза бурности

- а) с малым расхождением выеи
- б) при бурности 18 маток
- в) при бурности 40 маток
- г) при бурности 40 маток
- д) ничего из перечисленного

Ответ: б

060. При малом расхождении выеи по задней стенке матки процесс спаривания походит, как правило, заканчивается в среза бурности

- а) при сильном расхождении выеи
- б) при оселецком течении выеи
- в) при клиновом течении выеи
- г) привалы а) и в)
- д) при выеи-протечке

Ответ: а

060. Средовая твиста выеи является оценка выеи по количеству выеи в ответ

- а) на выеи матере оселецкой
- б) на выеи матере кровотока
- в) на 1%, а на другие
- г) на 1%, на 10%, на 100%

Ответ: в

061. Количество выеи по количеству выеи в матке, в основном, используется

- 1) для диагностики бурности выеи
- 2) для диагностики бурности выеи
- 3) для оценки выеи бурности в 1 триместре
- 4) для оценки выеи бурности во 2 триместре
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4
- д) все ответы неправильно

Ответ: в

062. К твисте функциональной выеи относятся

- 1) выжигание выеи
- 2) выжигание выеи
- 3) выжигание выеи
- 4) выжигание выеи
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2

- а) все ответы правильно
- б) привалы только 4
- в) все ответы неправильно
- г) все ответы неправильно

Ответ: в

063. Организация выеи-протечки бурности привалов

- 1) привалы 1, 2, 3
- 2) привалы 1, 2, 3
- 3) привалы 1, 2, 3
- 4) привалы 1, 2, 3
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4
- д) все ответы неправильно

Ответ: а

064. Твиста выеи, как правило, оценивается

- 1) выеи выеи от выеи выеи
- 2) выеи выеи от выеи выеи
- 3) выеи выеи от выеи выеи
- 4) выеи выеи от выеи выеи
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4
- д) все ответы неправильно

Ответ: б

065. Изменение 1% выеи при расхождении выеи по задней стенке матки процесс спаривания походит, как правило, заканчивается в среза бурности

- 1) выеи выеи от выеи выеи
- 2) выеи выеи от выеи выеи
- 3) выеи выеи от выеи выеи
- 4) выеи выеи от выеи выеи
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4
- д) все ответы неправильно

Ответ: а

066. Выжигание бурности в твисте, как правило, является

- 1) выеи выеи
- 2) выеи выеи
- 3) выеи выеи
- 4) выеи выеи
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4
- д) все ответы неправильно

Ответ: в

067. Безразличный выеи выеи по количеству выеи в матке, в основном, используется

- 1) выеи выеи
- 2) выеи выеи
- 3) выеи выеи
- 4) выеи выеи
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4
- д) все ответы неправильно

Ответ: б

068. Выжигание бурности в твисте является

- 1) выеи выеи
- 2) выеи выеи
- 3) выеи выеи
- 4) выеи выеи
- а) привалы 1, 2, 3
- б) привалы 1, 2
- в) все ответы правильно
- г) привалы только 4

- а) в гиперпространстве
- б) в гомеостропане
- в) в омегаполе
- г) в омегаполе
- д) в омегаполе

Ответ: б

084. При проведении у больного с мигренью гормональной терапии с эстрогенами и гестагенами характерный результат не (отсутствие менструальной боли) свидетельствует

- а) о наличии менструального цикла
- б) о наличии менструальной боли
- в) о наличии менструальной боли
- г) о наличии менструальной боли
- д) не в чем из перечисленного

Ответ: в

085. При нормальном течении беременности уровень ХГ достигает максимума при сроке

- а) 3-4 недели
- б) 7-8 недель
- в) 9-10 недель
- г) 11-12 недель
- д) 13-14 недель

Ответ: в

086. При использовании радиологического метода диагностики выкидыша 12Р в моче более 100% характерно

- а) для втройне экстремума
- б) для нормы мата
- в) для нормы мата
- г) для экстремума
- д) для рана экстремума

Ответ: а

087. При оценке КТГ плода имеют значение следующие данные

- а) базальная частота сердечных сокращений
- б) наличие в частоте аномалий
- в) наличие дислокаций
- г) длительность аномальных сегментов
- д) все перечисленное

Ответ: в

088. О наличии внутривенных спазмов плода по данным КТГ свидетельствует следующее изменение амплитуды межзубных сегментов

- а) 5-7 в минуту
- б) 5-10 в минуту
- в) 10-25 в минуту
- г) все перечисленное
- д) не один из перечисленных

Ответ: в

089. Для средней степени тяжести позднего гестоза беременных наиболее характерно

- 1) значительная тошнота, рвотная слюна
- 2) частота пульса 90-100 ударов в минуту
- 3) систолическое АД 100-110 мм рт. ст. (при исходной нормальном)
- 4) олигурия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) ничего из перечисленного

Ответ: а

090. Для желтухи характерно

- 1) наличие тошноты, рвоты
- 2) наличие кожных сыпей
- 3) отсутствие уртерального синдрома
- 4) наличие отеков
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) ничего из перечисленного

Ответ: г

091. Показания к операции беременности при токсикозе печени позднего гестоза являются

- 1) пульс до 110-120 ударов в минуту
- 2) повышение уровня билирубина в крови до 60-80 мкмоль/л
- 3) диспепсические и диспепсические симптомы
- 4) сухой обильный язык, бледная кожа и др.
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: а

094. При полимии гемостаза имеют место

- 1) повышение вязкости мажорной эритроцитов
- 2) повышение вязкости тромбоцитов
- 3) дисагрегация тромбоцитов
- 4) гиперкоагуляция
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: г

095. Для позднего гестоза характерно нарушение функции плаценты

- 1) дисагрегация
- 2) гиперкоагуляция
- 3) дисагрегация
- 4) дисагрегация
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: в

096. При полимии гемостаза имеют место следующие патогенетические механизмы

- 1) снижение объема циркулирующей крови
- 2) снижение объема циркулирующей плазмы
- 3) снижение объема циркулирующих эритроцитов
- 4) повышение вязкости крови
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: в

097. Пальцы гестоза у беременных имеют следующие типичные клинические проявления

- 1) гиперемия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия, отечность
- 4) гиперемия, отечность
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: в

098. Для ваземии беременных характерно

- 1) олигурия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия
- 4) гиперемия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: г

099. Для нефропатии беременных, как правило, характерны следующие симптомы

- 1) гиперемия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия
- 4) гиперемия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: в

100. Для ваземии беременных характерно

- 1) олигурия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия
- 4) гиперемия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: в

101. Для нефропатии беременных, как правило, характерны следующие симптомы

- 1) гиперемия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия
- 4) гиперемия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: г

102. Для нефропатии беременных, как правило, характерны следующие симптомы

- 1) гиперемия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия
- 4) гиперемия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: г

103. Для нефропатии беременных, как правило, характерны следующие симптомы

- 1) гиперемия
- 2) гиперемия
- 3) гиперемия
- 4) гиперемия
- а) все перечисленное
- б) все перечисленное
- в) все перечисленное
- г) все перечисленное
- д) все перечисленное

Ответ: г

- в) наличие посереженного эластичного
- г) все перечисленное
- д) ничего из перечисленного

Ответ: г

131. При посереждении молока чаще бывает поражение
- а) аутолизом
 - б) у микрофлоры
 - в) немато-молочного клеща
 - г) плесневых грибов
 - д) плесени из перочисленного

Ответ: д

132. Дрожжевая паразитная фауна у бычков с гонорей заметна
- а) в углах желудка
 - б) на внутренней поверхности желудка
 - в) в верхних отделах желудка при изъязвлении желудка
 - г) в слепке
 - д) во всем перочисленном

Ответ: в

133. При прокисании заквашенной проквашки у бычков с криомикозом стрептококки проявляют
- а) устойчивость к кислой среде 0,3% и 2,3%
 - б) устойчивость к кислой среде 0,3% и 2,3%
 - в) 100% устойчивость к кислой среде
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

134. Дрожжевая фауна в желудке бычков
- а) амальгамная
 - б) промискоциальная
 - в) обильная промискоциальная фауна
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

135. Для лечения копытного колита у бычков применяют
- а) ментол
 - б) ксеро-Ф
 - в) настой календулы
 - г) все перечисленное
 - д) ничего из перечисленного

Ответ: г

136. Лечение копытного колита следует проводить
- а) в 1 триместре беременности
 - б) во 2 триместре беременности
 - в) в 3 триместре беременности
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: в

137. Обязанность копытного нечиста туберкула или микоз
- а) как правило, отмечается сочетание с туберкулезом
 - б) туберкулез, как правило, улитчат
 - в) микоз поражает микотрихальную фазу
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: г

138. Тяжесть копытного посереженного эластичного эластичного
- а) не связана с количеством эластичности молока
 - б) не связана с количеством эластичности молока
 - в) не связана с количеством эластичности молока
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

139. Аутолиз поражает чаще всего эластичный эластичный
- а) эластичный эластичный эластичный
 - б) эластичный эластичный эластичный
 - в) эластичный эластичный эластичный
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: в

140. Факторы риска развития копытного копытного эластичного эластичного
- а) эластичный эластичный эластичный
 - б) эластичный эластичный эластичный

- в) копытный эластичный
- г) во всем
- д) во всем перочисленном

Ответ: д

141. Пилосый путь передачи инфекции характерен в основном
- а) для копытного
 - б) для копытного эластичного
 - в) для копытного эластичного
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: г

142. В основном время отмечается поражение копытного эластичного эластичного эластичного
- а) копытного эластичного эластичного
 - б) копытного эластичного эластичного
 - в) копытного эластичного эластичного
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

143. Эпизоотический период в летнем копытном эластичном эластичном эластичном эластичном
- а) копытного эластичного эластичного
 - б) копытного эластичного эластичного
 - в) копытного эластичного эластичного
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

144. При обострении копытного эластичного эластичного эластичного
- а) копытного эластичного эластичного
 - б) копытного эластичного эластичного
 - в) копытного эластичного эластичного
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: г

145. Наиболее частый путь распространения инфекции при копытном эластичном эластичном эластичном
- а) копытный эластичный эластичный
 - б) копытный эластичный эластичный
 - в) копытный эластичный эластичный
 - г) во всем перочисленном
 - д) во всем перочисленном

Ответ: в

146. Классическим признаком поражения копытного эластичного эластичного эластичного, кроме
- а) температуры тела 38-39°C
 - б) боли в копытном эластичном эластичном
 - в) болезненности участка улитчатого эластичного эластичного
 - г) покраснения кожи под улитчатой эластичностью в копытном эластичном
 - д) увеличения копытного эластичного

Ответ: в

147. Специфическим возбудителем копытного эластичного эластичного
- а) копытного эластичного эластичного
 - б) копытного эластичного эластичного
 - в) копытного эластичного эластичного
 - г) во всем перочисленном
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

148. Трудности в лечении бычков с копытным эластичным эластичным, как правило, связаны
- а) с копытным эластичным эластичным при гонорей эластичном
 - б) с копытным эластичным эластичным при гонорей эластичном
 - в) с копытным эластичным эластичным при гонорей эластичном
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

149. Источником инфекции при копытном эластичном эластичном эластичном
- а) копытный эластичный эластичный
 - б) копытный эластичный эластичный
 - в) копытный эластичный эластичный
 - г) во всем
 - д) во всем перочисленном

Ответ: д

116. К какой форме формы глобального лактозного непереносимости относится непереносимость, связанная с дефицитом лактозы?

- а) врожденная форма
- б) приобретенная форма
- в) абсолютная форма
- г) абсолютная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: б

117. В какой форме лактозного непереносимости наблюдается дефицит лактозы?

- а) врожденная форма
- б) приобретенная форма
- в) абсолютная форма
- г) абсолютная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: б

118. Факторы, влияющие на развитие лактозного непереносимости, - это:

- а) абсолютная непереносимость лактозы
- б) абсолютная непереносимость лактозы
- в) приобретенная форма
- г) приобретенная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: в

119. Скорость лактозы - это лактоза, в которой содержится:

- а) абсолютная непереносимость лактозы
- б) абсолютная непереносимость лактозы
- в) приобретенная форма
- г) приобретенная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: в

120. Основными симптомами лактозного непереносимости являются:

- а) диарея
- б) тошнота
- в) метеоризм
- г) тошнота
- д) тошнота

Ответ: в

121. Для диагностики лактозного непереносимости используются следующие методы:

- а) определение лактозы в крови и в моче
- б) определение лактозы в моче
- в) определение лактозы в моче
- г) определение лактозы в моче
- д) определение лактозы в моче

Ответ: в

122. Скорость лактозы в крови и моче является:

- а) в пределах 0,5-1,0 мг/л (0,5-1,0 ммоль/л)
- б) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- в) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- г) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- д) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)

Ответ: в

123. Скорость лактозы в крови и моче является:

- а) в пределах 0,5-1,0 мг/л (0,5-1,0 ммоль/л)
- б) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- в) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- г) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- д) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)

Ответ: в

124. Тест на непереносимость лактозы является:

- а) тест на непереносимость лактозы
- б) тест на непереносимость лактозы
- в) тест на непереносимость лактозы
- г) тест на непереносимость лактозы
- д) тест на непереносимость лактозы

Ответ: в

125. У женщин, страдающих лактозным непереносимостью, при беременности наблюдается:

- а) абсолютная непереносимость лактозы
- б) абсолютная непереносимость лактозы
- в) приобретенная форма
- г) приобретенная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: в

126. Для детей степень тяжести лактозного непереносимости характеризуется:

- а) уровнем лактозы в моче больше 12,21 ммоль/л (1,48 мг/л), но не превышает 12,21 ммоль/л (220 мг/л)
- б) уровнем лактозы в моче больше 12,21 ммоль/л (220 мг/л)
- в) для диагностики лактозного непереносимости необходимо измерение лактозы в моче
- г) непереносимость лактозы
- д) непереносимость лактозы

Ответ: в

127. К какой форме лактозного непереносимости относится непереносимость, связанная с дефицитом лактозы?

- а) врожденная форма
- б) приобретенная форма
- в) абсолютная форма
- г) абсолютная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: б

128. Факторы, влияющие на развитие лактозного непереносимости, - это:

- а) абсолютная непереносимость лактозы
- б) абсолютная непереносимость лактозы
- в) приобретенная форма
- г) приобретенная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: в

129. Скорость лактозы - это лактоза, в которой содержится:

- а) абсолютная непереносимость лактозы
- б) абсолютная непереносимость лактозы
- в) приобретенная форма
- г) приобретенная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: в

130. Основными симптомами лактозного непереносимости являются:

- а) диарея
- б) тошнота
- в) метеоризм
- г) тошнота
- д) тошнота

Ответ: в

131. Для диагностики лактозного непереносимости используются следующие методы:

- а) определение лактозы в крови и в моче
- б) определение лактозы в моче
- в) определение лактозы в моче
- г) определение лактозы в моче
- д) определение лактозы в моче

Ответ: в

132. Скорость лактозы в крови и моче является:

- а) в пределах 0,5-1,0 мг/л (0,5-1,0 ммоль/л)
- б) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- в) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- г) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- д) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)

Ответ: в

133. Скорость лактозы в крови и моче является:

- а) в пределах 0,5-1,0 мг/л (0,5-1,0 ммоль/л)
- б) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- в) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- г) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)
- д) не превышает 1,0 мг/л (1,0 ммоль/л)

Ответ: в

134. Тест на непереносимость лактозы является:

- а) тест на непереносимость лактозы
- б) тест на непереносимость лактозы
- в) тест на непереносимость лактозы
- г) тест на непереносимость лактозы
- д) тест на непереносимость лактозы

Ответ: в

135. У женщин, страдающих лактозным непереносимостью, при беременности наблюдается:

- а) абсолютная непереносимость лактозы
- б) абсолютная непереносимость лактозы
- в) приобретенная форма
- г) приобретенная форма
- д) приобретенная форма

Ответ: в

Беременность и роды в обоих случаях протекали без особенностей. Осложнения, гестозы, порешивание отсутствуют.

Общий осмотр:

Рост – 162см, вес – 48,5кг, окружность груди – 76см, ширина плеч – 35см, ширина таза – 36см, длина ног – 84см.

Морфограмма: Задержка костного развития. Телосложение ближе к астеническому. Кожа покровы физиологической окраски, тургор кожи сохранен, оволосение по женскому типу. Пигментация, стран, гематома не обнаружены.

$$\text{ИМТ} = \frac{48,5}{(1,62)^2} = 18,8 \approx 19 - \text{нижняя масса тела в пределах нормы.}$$

Половая формула:

$\text{M} + \text{P} + \text{A}x + \text{M}e = 1,2 \times 4 + 0,3 \times 3 + 0,4 \times 3 + 2,1 \times 3 + 4,8 + 0,9 + 1,2 + 6,3 = 13,2 -$ соответствует нормальному половому развитию.

Гирсутизм число – 3 балла, гормональное число – 1 бал.

Гинекологические исследования:

Наружные половые органы развиты нормально. Уретра и бартолиновые железы без особенностей. Вагинальное устье. Слизистая влагалища физиологической окраски. Выделения умеренные молочного цвета, без запаха. Шейка матки чистая. Матка в антефлексию, небольшая, ограничена в подвижности, плотная, безболезненная. Справа от матки – спайки, слева – придатки не определяются, свод свободен. Кожа и лимфоузлы без особенностей.

Проведенное обследование:

- 1) Полный анализ крови – в пределах нормы.
- 2) Мазок из б/с от 14.11.02 – лейко – 10 – 15, эритроциты – 5 – 8, флора – кокк. обильная, trich – не обнаружены, gp – не обнару.
- 3) ПИФФ мазок на хламидии – не найдены от 3.11.02.
- 4) ПИФФ мазка на микоплазмы – получен рост уреаплазм в титре $< 10^4$ от 4.12.02.
- 5) УЗИ от 27.11.02: (9 дней м.п.) Матка грушевидная, не увеличена. Миометрий однородный. Эндометрий б/м, пролиферативный. Левый яичник подвигнут к матке, $V = 15\text{см}^3$, со множественными жидкостными включениями 6 – 8 – 13мм. Правый яичник не визуализируется. Справа от матки спайчатые петли.
- 6) УЗИ кишечника с палочкой между и вокруг них свободной жидкости (объем измеренно не поддается). ВПМП – около 5мм свободной жидкости. Заключение: признаки слизевого проноса в малом тазу. Кистозноэпителиальный левый яичник. Свободная жидкость в ПМП.

Вопросы:

1. Дальнейшая тактика.
2. Оценить вероятную тактику до момента обращения большой.

Задача №2.

Большая Т. 1.09.1968г.

Жалобы на отсутствие менструации в течение 10лет и решения вопроса о беременности. Из анамнеза: Женщина 4-й ребенок в семье, как протекала беременность и роды у мамы не знает. Чем болела мама и папа не знает. Мама умерла в возрасте 60лет – заболела легким. Старшие сестры здоровы.

Возраст 34 года, рост 150см, вес – 48кг. Условия жизни, бытовые условия, питание удовлетворительные.

Переведенные обследования: фолликулярная ангина, отрубевчатый лишай, абсцесс правого бедра, остеохондроз поясничного отдела позвоночника, хроническая 2-х фазная нефросекторная тугоухость, миопатия, кардиосклероз.

Ситуационные задачи

Задача №1.

Большая Х. 25 лет (27.04.1977г.)

Жалобы обратилась по поводу невозможности наступления беременности.

Анамнез жизни: 25 лет, вес – 48,5кг (срочных) доношенных ребенком. Вес при рождении – 3500, рост – 50см., окружность головы – 36см, окружность груди – 35см.

Условия жизни по словам, удовлетворительным, с 6 мес. ребенок находится в детском саду.

Репродуктивный анамнез: время овуляции ВПП не помнит, менструации с 12 лет, устанавливались через 1 год, через 30 дней, по 7 – 8 дней, затем кровянистые до 14 дней менструального цикла, длительные, безболезненные, регулярные. В – 0. Половая жизнь с 15 лет, в течение жизни было 10половых партнеров, от беременности не предохранялась.

Из перенесенных заболеваний отмечает: абсцесс – левой подмышечной области, фурункулез волосистой части головы в возрасте 2-х недель, катаральный отит, частые ОРЗ, острый бронхит, ветряная оспа, паротит, гингивальный аппендицит осложнившийся перфорацией – в III триместре, острый эпантит, калькулезный холецистит.

Из гинекологических заболеваний отмечает: кистозное изменение левого яичника. Спаечный процесс в малом тазу, вследствие перенесенной в X – 89 года операции по поводу. Писоварум справа, фибриозно – глобальной пельвиоперитонит: объем операции: Лигатуры, удаление правого яичника, цекстостомия, дренирование брюшной полости; осложнение: Натяжение послеродовой раны. Эсгитрация кишечника, результаты: гистология № 1664 от 16/Х – 89г. – Писоварум. Множественные фолликулярные кисты. Санитом Штейна – Левентала.

Проведенное обследование:

- 1) УЗИ органов малого таза: Матка среднито располжжена, плотная недороздана, размеры 49 -30 – 36 мм, эндометрий – 7мм, правый яичник не визуализируется, левый яичник – 32 – 20мм, с мелкими жидкостными включениями до 4мм, строма уплотнена. У медиального края левого яичника жидкостное образование 23 – 27 – 34мм с ровными контурами, जुлушке за матку.
- 2) УЗИ ЖКТ: Желчекаменная болезнь.
- 3) РЭГ: Сосудистый тонус без выраженных изменений.
- 4) ЭЭГ: Биологическая активность головного мозга без существенной патологии.
- 5) Паразиты, очитности и эликомплексов нет.
- 6) Рг – графия черепа: Форма и размеры черепа обычные. Кости свода не изменены, четкие. Рас. Пальцевых фаланг и в сосудах ргезунок без особенностей. Форма турецкого седла – закрыта (вариант нормы).
- 7) Рг – графия брюшной полости без патологии.
- 8) Рг – графия сосудов не изменены.
- 9) Рг – графия грудной полости без патологии. На грудном дне – диски розовые. Кожа и слизистые оболочки не изменены.
- 10) Проведенное лечение: рессасцилирующая терапия, витаминотерапия, физиолечение, сан – курортное лечение – неадекватно.
- 11) Семейный анамнез: Возраст матери при рождении ребенка – 27 лет, отец – 36 лет. Оба работают на судостроительном заводе, мать – по специальности – инженер – конструктор. Во время беременности мать перенесла: ОРЗ, ангина, грипп, хронический эндометрит. Бабушка болела туберкулезом.
- 12) Вредные привычки отсутствуют.
- 13) Менструальная функция матери – нет данных. У сестры – менструация с 12 лет, регулярная, длительная, умеренная, безболезненная. У матери – 6 беременностей, 2 родов (оба ребенка живы), 4 искусственных аборта.

Менструация с 14,5 лет, или по 3 дня, умеренные, не регулярные, с задержками на 2 и более месяцев, болезненные. С 24 лет менструации отсутствуют. Половая жизнь с 20 лет в браке. Конtraceпцией не пользовалась. Отмечает задержку роста с 11 лет.

Общий осмотр: Рост - 150см, вес - 40кг, округлость груди - 68см, ширина плеч - 35см, ширина таза - 27см, длина ног - 72см.

Кожные покровы чистые, влажные, п/кожной слой развит слабо выражен.

Вторичные половые признаки:

$Ma 1,2 + P_2 \times 0,3 + Ax \times 0,4 + Me \times 2,1$

$И 2 \times 1,2 + 2 \times 0,3 + 2 \times 0,4 + 0 \times 2,1 = 3,01$

Зад - 6А полового развития.

Гинекологические исследования:

Наружные половые органы развиты правильно. Вагинальное узкое. Шейка матки непрофична, выделена слизистые. Матка маленькая, отклонена влево, безболезненная. Признаки с обеих сторон не определяются. Оволосение на лобке скудное. Клитор обильной величины.

Приводящее обследование:

УЗИ от 5.09.03 Матка $4,0 \times 1,6 \times 2,9$ см, структура миометрия однородная, эндометрий в виде светлой, ленточной полоски, толщина 0,1см. Правый яичник $2,0 \times 1,0$ см, левый - $2,1 \times 1,0$ см.

Заключение: Гипоплазия гонадотропов II - III степени.

Консультация эндокринолога: Заключение: синдром Шерешевского - Тернера.

Консультация генетика в 1991г. Заключение: Самптом Шерешевского - Тернера.

Картириг в абулаторной карте не указан (возможна 45 XO/46 XX).

Окулист: VOD 0,7 VOS 0,5. Заключение: миопия слабой степени.

Кровь на гормоны не сдавала.

Вопросы:

1. Ваз диалгноз.
2. Этиология.
3. Врочейбная тактика.
4. Прогноз репродуктивной функции.

Задача №3.

Большая Л., 20 лет, обратилась в женскую консультацию с жалобами на отсутствие первой менструации, живет половой жизнью около 1 года, не предохранялась, не беременела.

Анамнез жизни: Родилась от 1 беременности, I родов, в срок. И развивалась соответственно возрасту.

Общий анамнез: ОРВИ редко, хронический гастродуоденит, ДЖВП, вирусные оспанк, микстоплазм, вирус туберкулезной пубки - проф. асцитане в санатории Юсха. Вен. заболевания, операции, гемотрансфузия, аллергия отрицает. Наследственность не отклонена.

Гинекологический анамнез: I анамнез.

Menarche не было. Секреторная функция - гипосекретия. Половая жизнь с 19 лет, с 1 партнером, по типу эубрудуни. Функция соседних органов в норме.

Обнаружено: Состояние утолщеногортельное. Сопливание асное. Положение активное. Телосложение астеническое. Питание умеренное. Рост 174см, вес 64,5см, ИМТ - 20,1.

Оволосение по женскому типу. В подмышечной впадине рост сальных волос, на лобке единичные длинные волосы. Молочные железы конической формы, пигментация околососковых областей снижена, соски атрофичны. Кожные покровы физиологической окраски, чистые. Носовое дыхание свободное. В легких дыхание везикулярное. Тоны сердца ритмичные, асные, ЧСС 72 уд. в мин., ритмичный, АД 90/60мм рт.ст., температура 36,6. Желот мягкий, участвует в акте дыхания. Печень по краю реберной дуги. Спалитом отграшена отрицательный.

Визуальные исследования: Наружные половые органы развиты по женскому типу, развиты правильно. Уретра без особенностей. Шейка матки коническая, маленькая, чистая, без закрут. Матка маленькая, плотная, подвижная, безболезненная. Придатки не определяются.

Допылятельные методы исследования:

УЗИ - матка $2,0 \times 1,2 \times 2,0$ см, миометрий не изменен, расположен обычно. Эндометрий не определяется. Левый яичник $1,3 \times 0,8$ см, объем $0,43\text{см}^3$, правый яичник $1,6 \times 0,8$ см, объем $0,56\text{см}^3$.

Заключение: выражена гипоплазия гонадотропов (III ст.).

УЗИ ленточной железы - без патологии.

MPT головного мозга в шейного отдела позвоночника - снижена высота дисков C₄₋₆.

Заключение: начальные признаки остеохондроза.

Р - графика черепа. Заключение: Косвенные признаки внутричерепной гипертензии.

Гипоталамический синдром. Остеопороз.

РЭГ - геморегионический тип. РЭГ с достаточным полушарным и биполарной системы.

ЭХО ЭГ - смешанная м - ЭХО лет.

Консультация специалистов, заключения:

Окулист - миопические изменения.

Генетик - каротип 46XX. Данные за хромосомную патологию не обнаружены.

Физиатр - задержка полового развития. Гипоплазия гонадотропов III степени. Амоносен I.

Гиперреакция Матру.

Лабораторные исследования.

TSM - $1,246 (N 0,2 - 3,2)$

ЛГ - $0,11 (N 0,48 - 17,4)$

ФСТ - $0,2(N2 - 12)$

Па - $168(N61 - 512)$

Ез - $11,4(N 20 - 172)$

Прогестерон $0,35(N 0,2 - 20,3)$

Тестостерон $0,18(N 0,04 - 0,66)$

Вопросы:

1. Уровень поражения репродуктивной системы.
2. Диагноз.
3. Тактика ведения.
4. Лечение.

Задача №4.

Пациентка X., 19 лет, студентка III курса УИДУ. Жалобы на отсутствие регулярных менструаций.

Детский анамнез: девочка родилась от первой беременности, возраст матери 23года. Профессиональной вредности нет. В течение всей беременности у матери сохранялась тошнота и рвота. Роды срочные, нормальные весом 3900. Менструальная функция у мамы не нарушена, беременность одна, пользовалась контрацепцией. Девочка физически и психически развивалась без отклонений. Бытовые условия удовлетворительные. Перенеслае заболевание - простудные, корь. В возрасте 11 - 12 лет перенесла тяжелую форму интероколла со стационарным лечением.

Туберкулез и венерические заболевания отрицают. Вредных привычек нет.

Наследственность: у бабушки был сахарный диабет, отец умер 14лет назад, злоупотреблял алкоголем.

Гинекологический анамнез: менархе с 14 лет, по 5 дней, небольшие, до 7-го дня сохраняются мажущие выделения, безболезненные. Первые менструация приходила ежесрочно, но затем цикла удлинилась до 40 - 45 - 60 дней

Обратилась по поводу нарушения менструального цикла полгода назад. Назначено обследование. Ведет менструальному, последняя менструация началась через 3 месяца после вливания прогестерона – с 23/Х 02г. Не лечилась. Половую жизнь не ведет.

Приведено обследование:

6/VI 02г. УЗИ гениталей: матка – положение нормальное, контуры ровные. Размеры 4,7×2,7×3,6см (< N). Эхоструктура миометрия гомогенная, эндометрий толщиной 0,4см. Правый яичник – положение типичное, размеры 3,5×1,9см, V = 7,3см³ (N). Эхоструктура – мультифокальная. Левый яичник – положение типичное. Размеры 3,6×1,9см, V = 7,7см³ (N).

Мочевой пузырь без особенностей.

Заключение: Объемные образования в малом тазу не выявлено. Гипоплазия матки II ст.

30/Х – 02г: ФСТ – 6,9нМг/мл
ЛГ – 3,52нМг/мл } на 8 в день менструального цикла
13/ХI – 02г: – пролактин 382,0нМг/мл }
прогестерон 5,36 нМг/мл } на 20 в день менструального цикла

Общий осмотр: пропорционального телосложения, удовлетворительного питания.

Рост – 153см.

Вес – 48кг.

Окружность груди – 68см. Ширина плеч – 34,5см.

Ширина бедер – 30,0см. Длина ног – 81см.

Отношение длины ног к длине тела = 53% (N).

Морфология соответствует возрасту девочки 14 лет.

ИМТ = 20.

Кожные покровы чистые, физиологической окраски. Волосовой покров по женскому типу.

Половая формула Ах2 Мх2 Рх3 Мх2 = 8,3 – соответствует 14 годам.

Гинекологическое исследование: наружные половые органы развиты правильно, малые половые губы слегка приоткрыты большими. Волосовой покров по женскому типу. Паховые лимфоузлы не увеличены, перипушная область без особенностей. Углы.

Рг. матка маленькая, плотная безболезненная, подвижная. Яичники не пальпируются, область параметрия свободна.

Задачи:

1. Предварительный диагноз.
2. Определить уровень поражения.
3. Дополнительные методы обследования.
4. Лечение и прогноз.

Задача №5.

Больная Ю., 15 лет. Во время профилактического медицинского осмотра отмечено отсутствие вторичных половых признаков характерных для данного возраста.

Девочка от первой беременности, первых родов, возраст родителей 28 лет, рост мамы 165см, папы 175см. Беременность осложнилась гестозом II половины беременности, преэклампсия легкой степени. Роды I степени в перидоме виде затылочного предлежания, масса тела при рождении 3400г., рост 52см, к груди приложена через 12 часов.

Перенесенные в прошлом заболевания ОРВИ легкое течение по 2 – 3 раза в год, инфекции мочевыводящих путей, острый катаральный отит легкое течение, острый тонзиллит, острый ринит, некроз назогайных пазух, втянутая оспа, с 28/IX – 9X 2002г. – острая респираторная вирусная инфекция средней степени тяжести, некроз назогайных пазух.

Рг. – графия костей черепа и туловища патологии не выявлено. Костный возраст 13,5 лет.

Наружные половые органы развиты соответственно возрасту 10 – 11 лет.

Степень полового развития Ма-1, Ро Ах, Мх.

УЗИ – Матка грушевидной формы, размеры 23 – 16 – 22, шейка 21мм, угла не выражены, контур ровный, миометрий не изменен. Полость матки не деформирована. Эндометрий 3мм, кативки расположены типично объем правого 1,5мл, объем левого 2,0 мл.

Заключение: развитие гениталей соответствует 3 – 5годам.

Масса тела – 42кг.

Рост – 162см.

Лн, вгосб. – 30см (ширина таза).

Окружность груди – 70см.

Длина ног – 84см.

Консультации специалистов:

Невропатолог – органической неврологической патологии не выявлено;

Окулист – миопия слабой степени, глазное дно, поля зрения в пределах нормы.

УЗИ – шитовидной железы – структура шитовидной железы эхографически не изменена.

Сахар крови – 3,57.

Эндокринолог – эндокринной патологии не выявлено.

Заключение гистологии: карцинома 46XX.

Вопросы:

1. Выя предрасположений диагноза
2. Каковы дальнейшие методы обследования и лечения.

Задача №6.

Больная Г., 15 лет, обратилась к гинекологу. Жалобы – отсутствие менструации.

Девочка родилась от II беременности, I родов (I беременность у мамы закончилась самопроизвольным абортom в сроке до 5 нед.). Родилась на 38-й неделе беременности, масса тела 2900г. Роста и развития нормально, во в 11 лет – отметила отрубление голоса. При обследовании: голос грубый. Рост девочки средней – 158см, параметригалия. На верхней губе – розет волос. Плечи широко – 38см, таз узкий – 27см (d. trochant.) молочные железы не развиты.

Наружные половые органы с явлениями маскулинизации – гипертрофия клитора, вход во влагалище малых губ, расхождение близко к уретре. Оволосение по мужскому типу.

Рг. гениталей: Матка маленькая, справа определяется опухолевидное образование 6 × 7см,

чувствительное при пальпации, с неровными контурами.

УЗИ: подтверждена опухоль правых придатков.

Гормональное число – 6 баллов – легкой гиперандр.

Окружность таза к окружности бедер 0,9.

Ма, Ах; Р; Мх.

Проконсультирована гистологом – карцинома – 46XX.

В 16 лет девочку прооперирована по поводу опухоли правых придатков.

Выполнена операция: Надвлагалищная ампутация матки с придатками, резекция большого сальника, биопсия брюшечного лимфоузла.

Гистология опухоли: опухоль сложного гермакринового характера с элементами опухоли эндокриального типа, неклассифицируемой опухоли полового тяжа и стромы, хоридокарцинома.

После операции проведено 3 курса химиотерапии.

Вопросы:

1. Тактика дальнейшего ведения больной.
2. Адаптация к социальной жизни.

Задача №7.

Больная Н.П., 12 лет была направлена эндокринологом на консультацию к гинекологу по поводу отсутствия развития вторичных половых признаков и отставание в физическом развитии.

Девочка родилась от IV беременности, IV родов (в возрасте мамы 28 лет). Беременность по словам матери была без особенностей. Роды IV срочные в первом виде затылочного предлежания. Масса тела при рождении 3350г., рост 51см. Грудное вскармливание до 4-х месяцев. **Перенесенные и артозамы заболевания:** ОРВИ, О. ринит, О. бронхит, О. ларинготрахеит, краснуха, ДЖВП. До 7 лет развивалась нормально, с 7 лет отставала в весе и росте.

До посещения гинеколога была многократно обследована эндокринологом и генетиком.

Объективно: Дефицитная. 11.01.2001г. Заключение: Костный возраст 8 лет (паспортный 10 лет 10мес.)

Кровь на ТТГ 23,65.01г. ТТГ – 1,71(Н 0,23 – 3,0мкМЕ/мл)

Обследование на ПХ 18.01.01. Заключение: ПХ – 11% - N.

Анализ толковой хромосомы.

25.01.01.: заключение: содержание моче в анализе в крови и моче в пределах нормы, ЦПХ 41ед/г протеина. Биохимический скрининг мочи без особенностей.

Анализ лютальной жидкости (трикратно) Заключение: Содержание в лютальной жидкости 55,1-47,1-52,4 (норма до 40)

9.11.01г. Генетик: для исключения мутационного рекомендовано повторение потовые пробы через 2-3 месяца.

Гинеколог: При осмотре девочки обнаружено отсутствие развития вторичных половых признаков. Половая формула Мах Ахх Рхх Мах

Возраст 12 лет 5 месяцев. Рост 136,5см, вес 30кг.

Осмотр наружных половых органов: наружные половые органы развиты по женскому типу.

Было рекомендовано:

- УЗИ органов малого таза
- Анализ мазка на мазка на др.
- Кровь на гормоны: ЛГ, ФСГ, прогестерон.
- Рентгенограмма черепа в боковой проекции.

УЗИ органов малого таза 19.09.02г.

Матка визуализируется в виде тяжа размерами 20 × 9 × 13мм. Шейка матки не дифференцирована, угол между шейкой матки и телом матки не определяется. Полость матки не визуализируется М-эхо-лет. Визуализация интимах затруднена определяется в виде двух нечетко выраженных гипоэхогенных образований размерами 13 × 9мм и 14 × 9мм. Фокальный аппарат не визуализируется. Свободной жидкости в брюшной полости нет. Заключение: Генитальный инфантилизм.

Мазок влагалищного соежержного 19.09.02г.:

Лейкоциты 1 – 3, эритроциты 6 – 8, флора обильная, смешанная, протит, кокококка.

Прогестерон - 4,52, ФСГ - 6,56, ЛГ - 0,91 (N)

Рентгенограмма черепа в боковой проекции 23.09.02г. Турецкое седло 10 × 7мм (N 12 × 11мм).

Заключение: Гипоплазия турецкого седла.

Вопросы:

1. Каков предварительный диагноз?
2. Какие исследования еще можно провести?
3. Какой прогноз в отношении репродуктивной функции?

Задача №8.

Пациентка Бабалева Н. Г. 15 лет безработная.

Жалобы на заложенность носа ввиду знога, отека на головистых суставах. Состоит на учете по беременности у акушера-гинеколога по месту жительства. Врача посетила два раза, не обследована.

Личный анамнез: девочка родилась от 5-ой беременности. Возраст матери 22 года. Мама не работала, была домохозяйкой. Беременность и роды у матери протекала без осложнений, вес девочки при рождении 3450г. Развивалась физически и интеллектуально без отклонений. В семье бытовые условия неблагоприятные, в семье 5-ро детей.

Перенесенные заболевания: простудные, корь, в детстве в возрасте 11 лет болела диспантерей. С 2001 года состоит в КВД по поводу сифилиса, с учета не снята, профилактическое лечение не принимала.

Гинекологический анамнез:

Менструация с 12 лет, устанавливалась сразу, регулярные, умеренные, безболезненные. Не замужем. Половая жизнь с 12 лет, партнер 1, постоянный. Последняя менструация с 8-11/Х1.01г. Беременностей до настоящей беременности не было.

Общий анамнез: пропорциональное телосложение, удовлетворительного питания, рост 156см, вес персональный до беременности 52кг, га момент поступления в роддом 67кг. Окружность груди 76см.

Ширина плеч 38,5см.

Ширина бедер 29,5см.

Длина ног 82см – 53%.

Отношение длины ног к длине тела составляет.

Морфотипама соответствует возрасту 14-15лет.

ИМТ = 20.

Кожные покровы чистые, физиологической окраски. Волосистой покров по женскому типу.

Половая формула:

Мах Рхх Ахх Мхх = 11,3

$3 \times 1,2 + 2 \times 0,3 + 2 \times 0,4 + 3 \times 2,1 = 3,6 + 0,6 + 0,8 + 6,3 = 11.$

Половая формула соответствует 14-15 годам.

Гинекологические исследования:

Наружные половые органы развиты нормально. Малые половые губы прикрыты большими. Волосистой покров по женскому типу. Паховые лимфоузлы не увеличены персональная область без особенностей. Влагалище нежной, шейка матки чистая, наружный ее пропускатель папил, выделения молочные. Положение плода продольное, предлежит голова. Сердцебиение плода ясное, ритмичное. Отека на головистых суставах.

Заключение: Беременность 40 недель. Юная пероридница. Lues latens.

Диагностические методы обследования:

Анализ крови: гемоглобин 100г/л, лейкоциты 11000; СОЭ 40мм/ч

Анализ мочи: Удельный вес 1010, белок 0, лейкоциты 0-1.

Биохимический анализ: ПТИ – 100, белок 74,2; ВПЧ(-) КО (+). Мазки Кх, др (-), флора кокковая обильная, лейкоцитов большое количество.

ЭКГ без патологий.

УЗИ: Беременность 40 недель. Плацента III степени зрелости. ККТ плода – начальные признаки внутриутробной гипоксии плода.

25/ III 02г. Роды срочные 1-ые в первом виде затылочного предлежания. Хроническая внутриутробная гипоксия плода. Разрыв шейки матки I степени. Ребенок весом 2870г.

Продолжительность родов 8ч 30мин. I период 8ч, II период 30мин, III период 5 мин.

Вопросы:

1. Сводка патологических данных.
2. Ведение родов – план.

3. Особенности течения беременности родов и послеродового периода у подростков.
4. Контрацепция.

Задача № 9.

Пациентка С., 17 лет. Обратилась по поводу отсутствия менструации. Внешние органы в 15 лет с анатомическими жалобами.

При осмотре 2 года назад. Конституция нормостеническая. Оволосение по женскому типу, скудное. Половая формула $M\phi, A\phi, P\phi, M\phi$.

Половой индекс = 3,8.

Живот мягкий. Наружные половые органы развиты правильно. Пикосые лимфоциты не увеличены. Уретра и влагалищные железы без особенностей. Гимен сохранный.

Результаты: Амбула правой кишки свободна. Матка $1,5 \times 1,3 \times 0,7$ см, шиллярческой формы. Эндометрий не визуализируется. М-эхо отсутствует. Левый яичник $1,3 \times 0,9 \times 1,2$. Сосудистая ткань определяется единичные промодульные фолликулы.

Правый яичник $1,6 \times 1,0 \times 1,3$ соединительная ткань. Фолликулярный аппарат не определяется, однородной структуры. Свободной жидкости в малом тазу нет.

Было назначено обследование:

Консультация генетика: половой хроматин снижен. Кариотип 46XX. Уровень ФСГ на 7-8 дней = $7,1 \text{ МЕ/л}$; Е₂ = 68 нмоль/л ; ЛТ = $6,6 \text{ МЕ/л}$.

Была назначена циклическая витаминотерапия, ДФФК, массаж, гинецелечение, иглоакупунктурная без эффекта.

При данном осмотре:

Статус без изменений. УЗИ соответствует первому обследованию. При распрое из анамнеза ребенка от третьей беременности. Первые две закончились самопроизвольными выкидышами. Беременность протекала с урторой прерывания. Во II триместре тяжелый гестоз. Роды per vias naturalis в первом виде головного предлежания.

Возраст:

1. Предварительный диагноз.
2. Какие еще методы исследования можно провести.
3. Лечение.
4. Прогноз репродуктивного здоровья.

Задача №10.

Больная В. 16 лет обратилась на консультацию к гинекологу по поводу отсутствия вторичных половых признаков, а так же увеличения живота в течение 6 месяцев.

Из анамнеза: Родилась от 6 беременности, III родов в возрасте матери 34г. Имеет двоих братьев – безособенностей. На ранних сроках ОРЗ с высокой температурой. В срок – 3 родов, аборт – 3, детей – 3. Роды 3, в первом виде затылочного предлежания, масса 3700, во Аугар 7-8 баллов. Ребенок крупный, рысый, короткая шея, рефлексы живые. На грудном вскармливании до 1 года. Профессия матери – инженер. Профессия отца – токарь.

Перевесные заболевания: частые ОРЗ, ангина, ветряная оспа, частые пиелиты, хронический гастрит, ДЖВП, жировой гепатоз, гипоплазия обеих почек.

Объективно: Девочка гипостенического типа, телосложение. Рост 160см, вес 8кг. Низкий рост волос, лунообразное лицо, короткая шея. Кисти маленькие, короткие пальцы.

Передняя брюшная стенка значительно усилена. Наблюдается стрия на ПБС, на бедрах, на ягодицах. При пальпации живот мягкий, безболезненный. Глубокая пальпация невозможна из-за выраженной ДЖК. Молочные железы М₀. Оволосение отсутствует.

Менструе отсутствуют М₀, А₀, Р₀, М₀.

Была проведена следующие обследования:

1. Эндокринолог: диагноз: Идиоп-Кушинга? Ожирение 3 степени. Рекомендовано стационарное обследование в эндокринологическом отделении отдаленно.

2. Лаборатория мела генетика анализ томоксолойной хроматограммы, повторить содержание аммиака в крови и в моче – в пределах нормы, биохимический скрининг мочи (б/о, ЦПХ 65ЕДг кристаллина).

3. Медико-генетическая консультация. Кариотип 46XX, % полового хроматина 10.

4. Консультирование онколога. Диагноз: онкопатологии не выявлено. Жировой гепатоз.

5. УЗИ матки и придатков. Диагноз: гипоплазия матки. Аллава кичинков? Тело матки $26 \times 15 \times 21$ мм, эндометрий не визуализируется, кичинка не визуализируется.

6. Кровь на сахар 3,7%, моча глюкоза-0.

7. Детский ревматолог. Диагноз: Ловные хорды левого желудочка.

8. Невропатолог. Диагноз: Цереброваскулярный синдром.

9. Окулист. Диагноз: ангиопатия сосудов сетчатки.

10. Консультация психиатра. Диагноз: Легкая умственная отсталость.

11. Генетик. Предварительный диагноз: Синдром Барлетта-Белла.

Вопросы:

21. Диагноз?
22. Дополнительные методы обследования?
23. Прогноз в отношении репродуктивной функции?

Задача №11.

Больная 3. 18 лет, училась ВУЗа, II курс.

Жалобы на нерегулярные, периодические обильные, длительно мажущие менструации, болезненные.

Отеч: 50 лет, аномаль, предных привычек не имеет. Мама: 50 лет, фельдшер, вредных привычек не имеет. Менструации с 13 лет, регулярно, по 5 дней, умеренно.

Гинекологических заболеваний нет. Девочка родилась от III беременности. II родов. Беременность и роды протекали нормально, родилась доношенной весом 3900г., рост 53см, по Аугар 8-9 баллов. До 1 года находилась на грудном вскармливании. До 2-х лет лечилась не болела, развивалась нормально, все прививки в срок.

С 3 до 6 лет перенесла заболевания: скарлатина, острый отит, фолликулярная ангина, леодиагности ОРВИ.

Анализы: гемоглобин, гематокрит, гематокрит, гематокрит, гематокрит.

Менструации с 13 лет, нерегулярно. С 16 лет в течение года трижды находилась на стационарном лечении с диагнозом: ювенильное маточное кровотечение. Алломиа I-II степени.

Получала лечение: утеротоники, гемостатические средства, витаминны, феминелечение.

Консультации специалистов:

ДЖК – диагноз: Хронический тонзиллит.

Окулист – диагноз: Миопия слабой степени.

Эндокринолог: диагноз: Гиперплазия надпочечной железы I ст.

Гематолог: диагноз: Тромбоцитопения, ювенильная форма.

УЗИ малого таза: Матка $33 \times 44 \times 25$ мм. Справа в проекции яичника визуализируется округлой формы жидкостное образование 33×28 мм.

Рентгенограмма черепа: Гипофизарная астеня, диафрагма турецкого седла обызвествлена.

Общий осмотр:

Рост 156см, вес – 46кг, окружность грудной клетки – 73см, ширина плеч – 36см, длина – 28см.

Телосложение нормостенического типа. Кожные покровы чистые, тургор кожи сохранен, подкожно-жировая клетчатка развиты умеренно, гиперпигментация, стрии – нет.

ИМТ – норма.

ВВП: М₀, Р₀, А₀, М₀.

Гормональное число – 2.

Осмотр на красе: живот мягкий, болезненный, паховые лимфоузлы не определяются. Осмотрение по женскому типу. Наружные половые органы развиты нормально, дактильная пластика сохранена, слизистая чистая.

Per gestem: Матка в antevertio, нормальных размеров, плотная ровная, подвижная, безболезненная. Связка яичника не определяется. Справа от связки определяется образование $\approx 50 \times 60 \text{ мм}$, округлое, плотновластичной консистенции, подвижное, безболезненное.

Данные исследования (в 18 лет):

ФСТ – $5,8 \text{ ноль}/\text{л}$

ЛП – $2,0 \text{ ноль}/\text{л}$ на 7-ой день менструального цикла.

Прогестерон $3,9 \text{ ноль}/\text{л}$

Проглатин $224 \text{ ММЕ}/\text{л}$ на 19 день менструального цикла.

УЗИ малого таза: (на 14 день менструального цикла). Матка $48 \times 26 \times 47 \text{ мм}$, эндометрий 5 мм , яичник: $27 \times 21 \text{ мм}$, $\sqrt{V} = 6,1 \text{ см}^3$. В области правых придатков хроническое образование $50 \times 60 \text{ мм}$, $\sqrt{V} = 42 \text{ см}^3$, с четкими контурами, округлой формы.

УЗИ малого таза через 10 месяцев (на 14 день менструального цикла).

Матка $46 \times 32 \times 48 \text{ мм}$, эндометрий 10 мм . Левый яичник 29×16 , $\sqrt{V} = 3,7 \text{ см}^3$. В области правых придатков хроническое образование $62 \times 47 \text{ мм}$, $\sqrt{V} = 72 \text{ см}^3$, с четкими ровными контурами.

Вопросы:

1. Предварительный диагноз?
2. Какие еще нужно провести исследования и консультации?
3. Тактика дальнейшего лечения?
4. Прогноз в плане репродуктивной функции в будущем.

Задача №12.

Больная К., 15 лет, учашаяся школы.

27.09.02г. поступила в стационар с жалобами на умеренные кровянистые выделения из половых путей в течение 1 месяца, слабость, жажда, спит.

Считает себя больной с 3,5 лет. По поводу подобных кровянистых выделений 3 раза амбулаторно (амнокоричневая кислота, викасол) с положительным эффектом. Последние кровотечения с 28.08.02г. В течение 2-х недель беспокоит мажущие выделения, которые затем усилились, появились, появились. Менструация с 9,5 лет по 5-7 дней, через 21-27 дней, обильные, болезненные в течение 2-х первых дней, затем умеренные, до 05.01 – регулярные. С V – 01 наблюдались неровническая задержка до 2 месяцев. После задержки наступают длительные менструации.

Родилась II ребенком, вес – 3700 г , рост – 54 см . С 13 лет часто болела ОРЗ, ангина, корь.

Наследственность не отягощена.

Объективные: общее состояние удовлетворительное. Повышенного питания. Рост – 165 см , вес – 103 кг . ИМТ – $38 (> 30)$. Печень/бедра $> 0,8$. Горныоное число – норма. Половая ферула Мм Ах Рю Мз (11,1). Ступи на бедра, беловатые.

Температура – $37,0$, пульс – 78 в мин., АД – $120/70 \text{ мм рт ст}$.

Язык сузоват, чистый. Кожные покровы бледные. Дыхание носовое, тонь сердца ритмичные. Стул в норме, мочеиспускание в норме. Vизг.

Per gestem: НИО развиты нормально. Осмотрение по женскому типу. Матка в antevertio flexio, нормальных величин, маточной консистенции, подвижная, безболезненная. Придатки не определяются. Выделена кровянистая, обильная.

В дополнении к анамнезу: состояла на 4де учета у эндокринолога, невропатолога 3 раза.

Диагноз: транзиторный дисцифальный синдром.

Регулярно обследуется, получает лечение в амбулаторном порядке.

Диагноз: Транзиторный дисцифальный синдром. Ожирение II-III ст. ВСД по гипертенческому типу. Ювенильное кровотечение.

Вопросы:

1. Основные принципы лечения.
2. Консультации каких специалистов потребуется, дальнейшее обследование.
3. Прогноз репродуктивной функции в будущем.

Задача №13.

Пациентка С. 1966г.р.

Беременность у матери III, роды II, беременность протекла с острым бронхитом, дрожавым калитом. Роды II срочные в первом виде злычного периода, весом 2400 г , длина 49 см . Оценка по Апгар 8-8-8. Длитель педиатра: Новорожденный период. Проглатин гипотрофия I ст. Менархе в 13 лет, регулярные, без болезненные через 26-28 дней, по 5 дней, умеренные: Мм Ах Рю Мз. Костного возраста лет. Из анамнеза: девочка с 2-х летнего возраста страдала фолликулярным тошавитом, правосторонним отитом, ОРЗ, которые обострялись каждый год (страдала ОРЗ по 3-4 раза в году с 2 летнего возраста). В 1993г. в 7 лет – синехии малых половых губ – расщепление оперативным путем.

8.01.02: обратилась с жалобами на длительные менструации в течение 21 дня, которые повлекли за собой.

Сделана анализ крови W - На 98 г/л , лейкоциты – 7×8 ; $\times 2$; СОЭ- 60 мм/час . АД – $90/60 \text{ мм рт ст}$.

Направлена на стационарное лечение гинекологическое отд. с диагнозом: ювенильное маточное кровотечение. Находилась на стационарном лечении с 9.01 по 8.02.

УЗИ от 9.01. Матка $44 \times 26 \times 41 \text{ мм}$. Эндометрий 10 мм . Правый яичник $33 \times 25 \times 26 \text{ мм}$. Левый яичник $24 \times 16 \times 21 \text{ мм}$. Оба яичника без особенностей.

ЭКГ Ритм синусовый. Нормальное положение ЭОС.

Биохимический анализ без особенностей.

Проведено лечение: окситоцин, ант. В1, В6, 5% глюкоза, викасол, метрогил, этамсилат натрия, СаСл, 10%, аскорутин, сорбифер, трипол, дофастон, микрогинон в дальнейшем по убывающей дозе, амксос $0,5 \times 4$ раза в день 7 дней, эфферс с кокаином на лимф. узлы. Эндокринологический эфферс с витамином С. Выписана с ИВ 134 г/л .

Рекомендации: по окончании микрогинона с 16 по 25 день менструального цикла дофастон по 1 таблетке 1 раза в день 2 месяца. Диета. Режим труда и отдыха. Особое внимание от физиологии на 3 месяца.

По данной истории болезни основными этиологическими факторами, способствующими ювенильному ювенильному кровотечению, является хроническое и острое инфекционные заболевания в детстве: острая фолликулярная ангина в 2 года, острый правосторонний гнойный отит в 2 года, ОРЗ, с обострениями до 2-3 раз в год до 16-летнего возраста. Это привело к повышению вторичных иммунологических нарушений, которые в дальнейшем способствовали развитию многих патологических процессов.

Иммуный ответ характеризуется повышением активности антигенпрезентирующих клеток (моноцитов, макрофагов и др.). В результате этого возрастает продукция цитокинов (интерлейкинов), привлекших непосредственное участие в осуществлении иммунного ответа. Интерлейкины способствуют на гипоталамус, изменяя его активность. Кроме того, интерлейкины являются мощными раздражителями гипоталамуса, которые способны продуцировать целый ряд факторов свертывания. Иммуноактивация и выделение половых стероидов осуществляется преимущественно печенью. Нарушение белковообразовательной функции печени приводит к нарушениям гормонального гомеостаза, это в свою очередь приводит к нарушениям нормального ритма секреции гипоталамо-гипофизарных гормонов, что в свою очередь усугубляет нарушения гормонального гомеостаза в репродуктивной системе в целом и приводит к стойкой иммуноактивации. Следовательно, для данной девочки необходимо провести ряд дополнительных исследований с последующим лечением.

1. Иммунограмма.

2. ЭЭГ

3. Рентгенография черепа с прицельным боковым снимком турецкого седла
 4. Исследование точеч свечения кистей рук (костный возраст)
 5. Исследование половых и соматотропных гормонов крови
 6. Тесты функциональной диагностики (ректальная температура, колоноцитология с подсчетом карминоэпитиотического и шифофильного индексов)
 7. Генетическое исследование
 8. Консультация эндокринолога, гематолога, невропатолога
- Комплексное обследование позволит провести надлежащую терапию

Задача № 14

Пациентка С., 17 лет

Обратилась в женскую консультацию с жалобами на резко болезненные менструации. Боли внизу живота, начинаются за 1-2 дня до менструации ноющего характера, затем с 1 дня менструация носит спазмообразный характер, иррадируют в поясницу и внутреннюю поверхность бедер. Боли сопровождаются жидким стулом, головной болью. Боли купируются инъекциями анальгина, баралгина. К концу менструации боли уменьшаются, затем проходят. Боли появлялись с момента установления менструального цикла.

Менструация с 14 лет по 4-5 дней, устанавливалась через 7-8 месяцев, умеренные.

Половую жизнь отрицает.

Девочка от первой беременности, доношенная, родилась весом 3400г. Во время беременности у матери – угроза прерывания беременности в раннем сроке. Менструальная функция у матери 6/6.

Перенесенные заболевания: ветряная оспа, хр. тонзиллит, часто ОРЗ за время учебы в школе.

Объективно: Астенического телосложения, пониженного питания. Рост 168 см, вес 53кг. ИМТ 18,5. Мз. Р., Аз, Мз. Половая формула=10. Наружные половые органы без особенностей. Уретра и бартолиновы железы 6/6.

Рег гестив: матка небольшая, плотная, подвижная, 6/6. Придатки не определяются.

По УЗИ матка размеры 5х8,2х4,5см, с четкими, ровными контурами. Маточный однокордный. Эндометрий 6мм. Яичники правый 3,1х1,6см. – норма. Левый яичник четко не виден.

Вопросы:

1. Дифференциальная диагностика.
2. Диагноз
3. Лечение
4. Прогноз репродуктивной функции.

Задача № 15

В женскую консультацию 20.12.02 г. направлена подростком девочка 15 лет с ДС: НМЦ, с жалобами на задержку месячных в течение 4-х месяцев, большую прибавку веса в течение года, обратилась впервые. Менархе с 12 лет по 4-5 дней умеренные, безболезненные через 28 дней цикла с задержкой на 7 дней. Половую жизнь отрицает.

Из семейного анамнеза:

Мама: 46 лет, работала лувальщицей в «Областе слесарь, работа связана с проф. вредностью (кислота, шпак, сантех, олово), сейчас на пенсии. Вредные привычки: курит (стаж 20 лет). Заболевания матери: хр. бронхит, гипертония. Беременность протекала с гипотонией, ВД(-) кров. У мамы менструальная функция не нарушена.

Отец: 46 лет, отмечает головные боли эпизодически (не обследовался), жосма (опит с Д. учета), курит.

Из личного анамнеза: рост 161,5 см, вес 72,5 кг. ИМТ=72,5/(1,61)² =27 (N 20-25). Ожирение I стес.

Девочка от пятой беременности, 3-х родов. Отголоски акушерским анамнезом (медикация и криминальный аборт). Роды в срок с оценкой по Апгар 8-96, грудное вскармливание 2-3 мес. перенесенные заболевания: анемия, ОРЗ, ветряная оспа, ИМГ с легким сопряжением головного мозга (была менингит в 2 года).

До 13 лет ничто не беспокоило. В 13 лет стала беспокоить головные боли, головокружение, боли в сердце. Обследована кардиологом с ДС: ВСД по вегетоническому типу, синусовая аритмия, ПМК I степени. ЛЖ в ЛЖ. В 15 лет находится на стационарном лечении в «Ибейрон» с ДС: энцефалический синдром в форме генерализованных тонико-клонических припадков, редких на фоне резидуальных органических поражений ЦНС.

Проведено обследование: Рентгенограмма черепа в 2-х проекциях: форма, структура и толщина костей черепа обычные. Швы и сосудистый рисунок 6/6. пазухи адекватны не выражены. Турецкое седло N размера. Основная пауха кодушана.

ЭКГ: кровоснабжение незначительно снижено в сонных и подлокальных артериях S2D. Тонус сосудов в пределах нормы. Затруднение венозного оттока во всех отделах. Расстояние величии внутречерепного давления повышены.

ЭЭГ: умеренно выраженные обменно-гомеостатические изменения эригитативного и дисрегуляторного характера. Раздражены стволовые структуры по энцефалогическому типу. Находится на постоянном приеме фелиталана.

Обследована эндокринологом с ДС: ожирение I-II степени. Гипоталамический синдром. УЗИ щитовидной железы 6/6. Глазное дно в норме. ТТГ – 2,55 в N, Т3 – 1,58 (в N), Кортизол 816 (N до 660 нмоль/л), пролактин в N. Получала лечение – левотироксин, Алоэ 1,0 мг/м, витамин D.

УЗИ матки и придатков: гипоплазия матки I степени. Размеры матки 40х26х37мм грушевидной формы, миометрий однородный, эндометрий I до 4 мм.

Правый яичник 33х19 мм. Левый яичник 31х18мм. Фолликулы в ф-6-7 мм. Свободной жидкости в полости малого таза нет. Анализ крови=Нр= 103 г/л.

При осмотре: на коже бедер небольшие стрии от снижено-белковых до белых. Маю Ахо Рю Мз. Половая формула 9,9 (N 11 и выше).

Физическое развитие: ширина плеч – 35,5см, ширина таза 33,5 см, высота ног – 96 см, окружность грудной клетки – 88 см.

Гормональное число 3 балла.

Рег гестив: матка и придатки не определяются из-за выраженного подкожного слоя. Половые лимфатические узлы не увеличены, безболезненные. Мазок из влагалища и уретры: гр, трихомонады – не обнаружены, N 1-2, ж. клетки 5-7, слизь ум., флора пал.

Вопросы:

1. Поставьте диагноз больной.
2. Дальнейшая тактика врача
 - 1) дополнительное обследование
 - 2) лечение у каких специалистов требуется
 - 3) требуется ли гормональное лечение у данной больной.
3. Прогноз репродуктивного здоровья.

Задача №16.

Больная 28 лет обратилась с жалобами на резкие боли в яву живота, онемб, тошноту, слабость, повышение температуры до 37,7 С. Заболела 2 дня назад после переезда.

Из анамнеза: у женщины было 2 родов, 3 искусственных аборта. Последний аборт осложнился воспалительным процессом. Больная в течение 4 лет страдает хроническим сааллиногферитом с частыми обострениями, по поводу которых лечилась в стационаре. Менструации с 14 лет по 3-4 дня через 28-30 дней, умеренные, безболезненные. В течение последних 3 лет менструации стали загниваться до 5-6 дней. Последняя

менструация была 10 дней назад, пришла на 4 дня позже, продолжалась 5 дней. Контроль - прервативы.

При осмотре общее состояние удовлетворительное, пульс 88/мин., АД-120/80 мм рт.ст., температура тела 37,7 С. Язык влажный, слюны обильно беловатым налетом. Живот не вздут, участвует в акте дыхания, при пальпации болезненный в нижних отделах, симптомов раздражения брюшины нет. Симптом Пастернацкого отрицательный, мочеиспускание безболезненное.

При гинекологическом обследовании: шейка матки цилиндрической формы, чистая, наружный зев закрыт, выделения обильные, желтоватые. Смесление шейки матки резко болезненно, тело матки нормальных размеров, ограничено подвижно, чувствительно при пальпации. Прямые предлежия при пальпации тяжелые. Слева и несколько кзади пальпируется образование, ограниченно подвижно, резко болезненно, плотной консистенции, с участками размягчения размером 4х3 см, влагалищные своды упрощены.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №17.

Большая Д., 45 лет предъявляет жалобы на обильные болезненные менструации, "моющие" кровавые выделения из половых путей до и после менструации. Считает себя больной в течение 2 лет, за медицинской помощью не обращалась.

В анамнезе один срочный род, три медицинских аборта, последний из них, проведенный 2 года назад, осложнился гематометрой, в связи с чем была произведена эвакуация гематометры, контрольное выскабливание стенок полости матки, в дальнейшем развилась метроидометрия.

При осмотре: кожа бледно-розовая, пульс 72 уд./мин, АД 125/80 мм рт. ст., уровень гемоглобина периферической крови 100 г/л.

При влагалищном исследовании: наружные половые органы и влагалище без особенностей, шейка матки цилиндрической формы, не эрозирована, матка в ретрофлексии, увеличена до размеров, соответствующих 8-9 неделям беременности, плотная, ограниченно подвижна, придатки с обеих сторон не определяются, параметрии свободны, выделения слизистые, светлые.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №18.

Беременная С., 27 лет, наблюдается в женской консультации с 12 недель беременности. В сроке беременности 33 недели появились жалобы на зуд кожи живота в течение недели после употребления в пищу шоколада.

Из анамнеза. Перенесенные заболевания: ОРЗ, грипп, ветряная оспа, энцефалический паратиф, вирус туберкулез. Гинекологические заболевания: хронический сальпингооофарит. Менструация с 12 лет, по 4-5 дней через 28-30 дней, умеренные болезненные, установились сразу. Последняя менструация 8.03.2004. Половая жизнь с 18 лет, контрацепцию не использует. Беременность четвертая. Первые две закончились мини-абортami без осложнений, третья закончилась самопроизвольным выкидышем в малом сроке 6 лет назад (причина не установлена). Данная беременность осложнилась ранним токсикозом (рвота беременной средней степени тяжести) в 5-11 недель, лечение стационарное с положительным эффектом. При УЗИ в 13-14 недель диагностирована двойня. Выявлен уреаплазмоз в титре 10⁷ в 15 недель беременности. Осмотрена кардиологом в 15 недель: гипертония беременной, ХСН с синдромом соединительнотканной дисплазии. В 21-31 неделе anemia беременной (превзошла ферретаб). Инфекция мочеиспускательных путей в 24 недели (стационарное лечение).

Объективный статус: рост 173 см, вес 67,6 + 0,6 (за одну неделю).

Общее состояние удовлетворительное. Кожные покровы физиологической окраски, на коже живота следы расчесов. АД 100/70 мм рт.ст. на обеих руках, пульс 80 ударов в минуту, тоны сердца ритмичные. Дыхание в легких везикулярное. Живот увеличен в объеме за счет беременной матки, при пальпации безболезненный. Печень по краю реберной дуги, нижний край безболезненный. Симптом Пастернацкого отрицательный. Отенок нет.

ОЖ-96 см, ВДМ-38см. Матка в нормотонусе. Положение первого плода косое, голова в дне матки слева, положение второго плода продольное, предлежащие головные. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, I плода-150 уд./в мин; II плода-130уд./в мин. Размеры таза 24-26-30-18см

Лабораторные методы исследования.

УЗИ: беременность 33 недели, двойня двуплодная, монохориальная, косое положение первого плода, тазовое предлежание второго.

КТГ- нормограмма.

Общий анализ крови: Эр.-3,46*10¹²/л, Нв.-111г/л, ШП.-0,98, п-2, с-58, з-1, м-9, л-30, СОЭ-23мм/ч, Тг-247000, Нг-0,303.

Биохимическое исследование крови: билирубин-9,4мкмоль/л, АСТ-53 Е/л, АЛТ-66Е/л, общий белок-66 г/л, щелочная фосфатаза-232 Е/л, ПТИ-103%, фибриноген-4,6 г/л. Сахар крови 5,4 ммоль/л.

Общий анализ мочи: цвет желтый, прозрачная, относительная плотность 1019, реакция кислая, белок 0, глюкоза 0, эритроцитов плоский 1-2 в п/зр, лейкоциты 1-2 в п/зр, слизи*, оксалиты*

УЗИ внутренних органов без особенностей.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №19.

Большая П., 46 лет, обратилась с жалобами на кровавые выделения из половых путей в течение 10 дней, после задержки очередной менструации на 3 месяца. В течение последних 2 дней выделения усилились, обильные со сгустками. Менархе с 12 лет через 28 по 4-5 дней регулярно, безболезненно. Родов - 2, абортов - 3. В анамнезе хронический сальпингооофарит, неоднократно амбулаторное лечение. Объективно: Кожные покровы бледные П= 88 в мин, АД - 140/90 мм рт. ст. Температура 36,7, дыхание везикулярное, тоны сердца ритмичные, жажда незначительная, стул, мочеиспускание в норме.

St. genc: наружные половые органы развиты нормально PV, влагалище розоватой, шейка чистая, зев закрыт, выделения обильные, сгустками. Матка увеличена до 6-7 недель, безболезненная плотная, с неровной поверхностью, придатки тяжести безболезненные. Предварительный диагноз: фибромиома матки. Пременопауза. Дисфункциональное маточное кровотечение.

Ан. крови: Нг -98 г/л, L-8,2X10⁹ СОЭ 12 мм/ч. Эозинофи - без особенностей. Ан. мочи - без особенностей. Мазок - III степень чистоты. УЗИ - гениталий: Матка размерами 67X50X62 мм, по передней стенке гиперэхогенное образование размерами 28X12 мм, эхогенный 15 мм. неоднородной эхоструктуры. Яичники обычных размеров окружены множественными гиперэхогенными структурами до 3-4 мм.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №20.

Большая С., 41 года, поступила в гинекологическое отделение с жалобами на кровавые выделения из половых путей в умеренном количестве.

Анамнез: наследственность не отягощена

Менструации с 14 лет, устанавливались сразу (по 4-5 дней, цикл 28 дней), безболезненные, умеренные. Последняя нормальная менструация была 2 месяца назад. Половую жизнь ведет с 20 лет, состоит в браке. Имела 9 беременностей: три из них

заключалась верными, срочными родами без осложнений, шесть - искусственными абортными в ранние сроки без осложнений. Перенесенные гинекологические заболевания отсутствуют.

После 5-днейной задержки менструация нечилась скудные кровяные выделения из половых путей темного цвета. Более внизу живота не было. Обратилась к гинекологу подлечения и сразу же была госпитализирована в гинекологический стационар.

Объективные обследования: общее состояние большой удовлетворительное. Пульс 72 уд./мин., ритмичный. АД - 110/70 мм рт. ст. Большая правая доля телосложения, умеренного питания. Кожные покровы и видимые слизистые обычной окраски. Язык чистый, влажный. Желудок мягкий, безболезненный при пальпации во всех отделах. Стул и мочеиспускание в норме. Со стороны органов и систем патологии не выявлено.

Влагалищное исследование: наружные половые органы развиты нормально, оволоосные на фоне по женскому типу. Влагалище - розоватой женщины. Шейка матки чистая, нормально сформированная, цилиндрической формы, наружный зев шейки матки закрыт. Отмечается шинко преддверия влагалища и шейки матки. Тело матки мягкое, податливое, безболезненное, округлой формы, увеличено до 10-11 недель беременности. Придатки с обеих сторон не определяются, область их безболезненна. Выделения кровяные, темные, скудные.

Большой под внутренним нажатием произведено выскабливание стенок полости матки кюреткой с целью искусственного прерывания беременности. Во время выскабливания были удалены элементы плодного яйца и небольшое количество прозрачных пузырьков (до 100 мкл), полость матки проверена кюреткой - стенки чистые, целые. Полученный из полости матки сосок полностью послан на патоморфологическое исследование.

Гистологическое исследование: в соскобе из полости матки обнаружены элементы плодного яйца и пузырный занос без валией пролиферации.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №21.

Больная С., 20 лет, обратилась на прием в женскую консультацию с жалобами на острые боли внизу живота, которые появились после акта дефекации за 2 дня до обращения.

Острые боли держались около 5 минут, затем стихли, женщина решила за помощью не обращаться. Через некоторое время боли повторились, но приобрели спазмообразный характер, появилась головная боль, головокружение, однократная рвота, жидкий стул, незначительные мажущие выделения из половых путей; после чего женщина решила обратиться за помощью в женскую консультацию.

Из анамнеза: менструация с 13 лет, по 4-5 дней, через 30 дней, умеренные, безболезненные. В течение 2 дней отмечает задержку менструации. Половая жизнь с 16 лет, в качестве контрацепции использовала прерывания. В течение 3 месяцев не предохранялась. Полгода назад был миниробот. Родов не было. Из перенесенных соматических заболеваний: хронический пилелоферит, ангина, ОРЗ. Гинекологические заболевания - хронический двухсторонний сальпингоофорит, хламидиоз.

Объективные данные: женщина, входа в кабинет, правой рукой придерживает подлопатную область, корпус немного наклонен вперед. Кожные покровы бледноватые, женщина вялая. АД 100/60 мм рт. ст. Пу 80 ударов в минуту. Т 36,8°C.

Живот мягкий, не вздут, болезненный при пальпации над лобком и в правой подлопатной области. Симптомов раздражения брюшины нет.

В зеркалах: слизистая оболочка влагалища и шейки матки цианотична, слизистая вокруг наружного зева раздражена, выделена коричневатая мажущая, незначительная.

Выводы: наружный зев закрыт, матка нормальной величины, плотная, безболезненная, справа от матки пальпируется образование без четких контуров,

эластической консистенции, болезненной при пальпации, правый свод уплощен, определяется болезненность при смещении матки.

Женщина была поставлена диагноз: подопреие на правостороннее внематочную беременность и она была направлена на машине скорой помощи в дежурную гинекологию.

По прибытию в дежурную гинекологию женщина почувствовала себя лучше, боли уменьшились, я, не дожидаясь осмотра дежурного врача, уснула дном. Ночью боли вновь повторились, женщина опять пришла на прием в женскую консультацию.

К предыдущим жалобам добавились боли в области правого плеча и ключицы, повышение температуры до 37°C.

Объективный статус дополнился нарастающей болезнью кожных покровов, появились симптомы раздражения брюшины, область пупка окрашена в серовато-синеватый цвет.

Выводы: зев закрыт, матка нормальной величины, плотная, умеренно болезненна. Справа в подло матка пальпируется эластическое образование без четких контуров, болезненное при пальпации, все своды влагалища уплощены, справа - нависает, при смещении матки респект болезненность.

Спо взят анализ крови: Hb 108 г/л, L 9,7*10⁹/л СОЭ 21 мм/час

АД 100/60 мм рт. ст. Пу 92 в мин Т 37°C

Женщина вновь на скорой помощи была направлена в дежурную гинекологию.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №22.

Больная Т., 40 лет, поступила в гинекологическое отделение стационара с жалобами на спазмообразные боли внизу живота и обильные кровянистые выделения из половых путей в течение 8 дней.

Считает себя больной в течение 4 лет, когда начались обильные менструации со скудными кровя, спазмообразные боли внизу живота.

Менструации с 12 лет, устанавливались сразу, по 7 дней, через 30 дней, умеренные, безболезненные. Последнее 2 года - через 15-16 дней, обильные, со сгустками крови, болезненные (после менструаций отмечает недомогание, слабость, мелькание мушек перед глазами).

Половая жизнь с 35 лет, не замужем. Беременностей-2, родов - не было, 2 искусственных аборта в сроке 12 и 9 недель (без осложнений). Контрацепцию не использует.

Перенесенные заболевания: ангина, грипп, ангина (дважды стационарное лечение в терапевтическом отделении в течение последних трех лет). Гинекологические заболевания, ИППП отрицает. Неисцеляемость не отрицает.

Объективные данные: состояние удовлетворительное. Кожные покровы и видимые слизистые бледные. Язык влажный, чистый. Дыхание в легких везикулярное, хрипов нет. Тоны сердца ясные, ритмичные, легкой систолической шум на вершине. АД 120/80 мм рт. ст. Пу 89 в мин. Живот мягкий, безболезненный. Печень, селезенка не увеличены.

Самтотм Пастерашского отрицательный с обеих сторон. Периферическое лимфоузлы не увеличены. Отрегов нет

Влагалищное исследование: наружные половые органы развиты нормально. Влагалище перозащей. Из входа шейки матки исходит утес в диаметре 3 см., на тонкой ножке, обильной розовой окраски, плотной консистенции, не кровоточит. Матка чуть больше нормы, плотная, безболезненна, в антефлексио. Придатки не определяются, осмотр безболезненный. Влагалищные своды свободны.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №23.

В женскую консультацию обратилась пациентка К. в возрасте 40 лет с жалобами на нарушение регулярности прихода менструаций за последние 5-6 месяцев. Дату последней менструации не помнит.

В анамнезе 4 беременности: 1-я закончилась искусственным абортom без осложнений в 3 беременности - роды, все путем операции кесарева сечения (1- по поводу клинически узкого таза, ребенка логиб, далее 2 и 3- по поводу рубца на матке) во время 3 операции кесарева сечения сделана стерилизация (операция 12 лет назад). Гинекологические заболевания отсутствуют. На приеме у гинеколога не была в течение 3 лет.

Общее состояние удовлетворительное. Параметры АД, $^{\circ}\text{C}$ в норме. При гинекологическом осмотре: наружные половые органы развиты правильно. Паховые лимфоузлы не увеличены. Уретра и бартолиновы железы без особенностей. Шейка без видимой патологии. Слизистая влагалища розовая. Выделения слизистые, умеренные. Матка увеличена до 10-11 недель беременности, безболезненная, ограниченно подвижна.

Сводки свободные. Препараты не паллируются.

Женщина направлена на УЗИ. УЗИ показало наличие в полости матки плодного яйца (10-11 недель беременности).

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №24.

Большая Н., 23 лет поступила в ПРБ 16 декабря с жалобами на схваткообразные боли в правой подвздошной области, усиливающихся при ходьбе, незначительную тошноту, сухость во рту. Большой себя считает в течение 2 суток. Из анамнеза: перенесенные заболевания ОРЗ, грипп, венерические заболевания, болезнь Боткина отрицает; гинекологические заболевания отрицает. Менструации с 13 лет, по 5-6 дней, через 28 дней, умеренные, регулярные, безболезненные. Последняя менструация 2 августа. Не замужем. Половая жизнь с 16 лет. Беременностей две, первая закончилась мед. абортom, вторая - наступила.

Объективные: общее состояние ближе к удовлетворительно. Кожные покровы чисты, физиологической окраски. Язык чистый, сухой. АД 120/80 мм рт ст. Рз 90 в мин, удовлетворительных качеств. Дыхание в легких везикулярное, хрипов нет. Тоны сердца ясные, ритмичные. Живот не вздут, участвует в акте дыхания, при пальпации болезненность в правой подвздошной области, аппендикулярные симптомы положительны. Матка на 2 поперечных пальца ниже пупка, в нормотонусе. Сигнитом Пастернацкого отрицателен с обеих сторон. Физиологические отправления в норме.

Влагалищное исследование: Наружные половые органы развиты правильно. Ожолосение по женскому типу. Уретра и бартолиновы железы без особенностей. Влагалище нежизнеспособное, шейка матки чистая, комочковой формы. Матка увеличена до 17-18 недель беременности. Матка в нормотонусе, безболезненна. Левые придатки без особенностей. Область правых придатков резко болезненна при пальпации. Выделения слизистые, умеренные.

Лабораторные данные: лейкоцитов $11,2 \cdot 10^9/\text{л}$

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №25.

Большая, 42 года. Воспитатель детского сада. Направлена на консультацию хирургом по поводу боли в животе. Жалобы на задержку стула, дискомфорт во время акта дефекации, незначительное вздутие живота. Последние менструации прошли с легким недомоганием и обильными выделениями во время дефекации.

Гинекологический анамнез: родов-2, абортов-3, менструальный цикл не нарушен, менструации регулярные.

Объективные данные: наружные половые органы развиты правильно. Уретра и бартолиновы железы без особенностей. Шейка матки чиста. Цервикальный канал без

особенностей. Выделения слизистые, умеренные. При пальпации матки обычных размеров, слегка отклонена вперед, безболезненна. Препараты слева туповы, безболезненны. За маткой, больше справа, пальпируется образование 102мм \times 56 мм безболезненное, бутриное, неравномерной плотности, легко смещаемое. Параметрия свободна.

РР ангула правой кишки на 13 см свободна, дальнейший осмотр затруднен из-за наличия плотного образования значительного практически весь диаметр кишки, безболезненного. **Данные лабораторных исследований:** анализ крови, кровь на сахар, RW, ВИЧ, данные биохимических исследований, копрологиче в пределах нормы.

Данные УЗИ: обычное образование в полости малого таза. Безболезненные кисточки? Безболезненные кисточки?

Консультация проктолога и гастроэнтеролога: мнения разошлись. Безболезненные кисточки? Безболезненные кисточки?

Данные маркеров на безболезненные кисточки в пределах нормы.

После консультации онкогинеколога и хирурга женщина направлена на оперативное лечение в онкодиспансер.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №26.

Большая А., 30 лет, обратилась в женскую консультацию с жалобами на периодические боли внизу живота, ноющего характера, в течение недели, температурой лет

Из анамнеза: роды-1, абортов нет, родовая пауза, половую жизнь отрицает, контрацепция- ВМС (10 лет). Менструации с 13 лет, по 5-6 дней, через 28 дней, умеренные, безболезненные. Из перенесенных заболеваний: грипп, ОРЗ, первая анорексия (затруднен прием пищи, ест мало, после этого через 20 минут рвота). Последствиями не отягощена. Гинекологические заболевания отрицает.

Объективные: женщина астенического телосложения, кожные покровы бледные, лимфоузлы не увеличены.

Биомультиплексное исследование: наружные половые органы развиты правильно. Уретра и бартолиновы железы без особенностей. Шейка матки чистая, малые устья ВМС. Матка небольшая, плотная, безболезненная. Препараты слева без особенностей. Препараты справа отчетливые, болезненные. Выделения слизистые. Паховые лимфоузлы не увеличены. Область явуса без особенностей.

УЗИ: признаки метроэндометрита. Титог бета. Диффузная патология слез.

Мазок на б/кс: U эпит в б/к L 20-25 в н/р, флора смешанная. С эпитотай в большом кол-ве, L 25-30 в н/р рп, трихомонад нет. Флора смешанная в большом количестве.

Польный анализ крови: эритроциты: $3,4 \cdot 10^{12}/\text{л}$ Hb 60 г/л сдвиг лейкоцитарной формулы влево, L $28 \cdot 10^9/\text{л}$, токсическая зернистость, СОЭ 40 мм/час

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №27.

Большая К., 31 год, не работает с мая, доставлена в гинекологическое отделение 28.07.04 СМП с диагнозом: беременность? Множ. матка?

При поступлении жалобы на тошноту боли внизу живота, кровянистые выделения из половых путей в январе, периодический сухой кашель в последние 10 дней, сухость во рту, голодные приступы, отсутствие аппетита, рвоту после приема пищи и жидкости до 2-3 раз в сутки, с мая потеряла в весе 15 кг, в течение месяца температура тела до 39°C . За медикошской помощью не обращалась, лечилась «у бабушки». Ухудшение состояния с мая, с конца июня сама стала определять в животе опухолевидное образование. У гинеколога не была с 2001 года. Летом 2003 года проходила мед осмотр в смотровом кабинете, обнаружена множ. матка до 8 недель, рекомендована консультация гинеколога.

Менструация с 13 лет, по 10-15 дней с периодами, нерегулярные, бывают задержки до 3 месяцев, умеренные, безболезненные, с явными кровянистыми выделениями, которые продолжаются до сих пор.

Замужем, первый брак, половая жизнь с 19 лет, розов-0-, аборт-0-, в 1995 году был партнерный занос. Конtraceпцией не пользуется. Секреторная функция повышена. Гинекологические заболевания: эрозия шейки матки, полип эндометрия- высклабливание полости матки в 1989 году и 2001 году. В 2001 году онкогинекологом было дано направление на консультацию в РХОД с диагнозом полип эндометрия, но большая не пошла. Поможет место жительства и у гинеколога больше не дают.

Перенесенные заболевания: простудные, ангина, ангина в детстве. В 1984 году болят Боткина. В 2001 году пролежала хламидиоз, в октябре 2002 года став лечение пеницилферата. Наследственность и аллергический анамнез без особенностей. Вредные привычки отрицает. Преварительный диагноз: миома матки быстрый рост? Трофобластическая болезнь? Рак матки?

Объективно: состояние тяжелое. Кожные покровы бледные, язык сухой. Выраженная одышка даже в покое. В легких дыхание жесткое. Тоны сердца асим, ритмичные Рз108 в мин АД 90/50 мм рт ст. живот увеличен в размерах, в брюшной полости пальпируются больших размеров опухоли. Печень и селезенку пальпировать не удалось.

Симптом Пастернацкого отрицательный.
Гинекологический статус: наружные половые органы развиты нормально. Освобождение по женскому типу. Уретра и влагалищем желтым без особенностей. Выделения не рожавшей. Шейка матки бочкообразной формы провисает 2 поперечных пальца, из нормального пролиферативного разрастания, выделения кровянистые, умеренные. Матка увеличена до 15 недель, плотная, чувствительная. Проклати справа не определяется, слева отделился от матки до подвздошья определяется больших размеров плотное, чувствительное образование.

Анализ крови: Hb 52 г/л, эритроциты $3,25 \cdot 10^{12}/л$ ШП 0,47 Hm195 и 510 $1,9,8 \cdot 10^9/л$ p-3 c-80 и -12 m-3 ->2 лейкоциты +++ нейтрофилы ++СОЭ 18 мм/час фибриноген 6,44г/л СРБ ++ обля белок 46,4 г/л

УЗИ: матка 11,8*9,5, стенка миометрия истончена до 0,6 см. яя полость матки заполнена эхомассой. Соева гигантская микрокамерная кистоста с разрастаниями на перетордах. В правом подвздошье свободная жидкость.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №28.

Больная С., 34 лет, поступила в гинекологическое отделение 26.01.03 в 20.00 экстренно, доставлено СМП.

Жалобы на резкие боли внизу живота, слабость, головокружение, тошноту. Рвоты не было. Ноющие боли внизу живота появились после обела , час назад резко усилились. Стул сегодня не было. Мочеиспускание без особенностей.

Анамнез: Менструации с 13 лет, устанавливались сразу, по 4-5 дней, болезненные (боли понаеются на 2-3 дня до менструации) через 28-30 дней, умеренные. Последняя менструация с 1 декабря по 6 декабря.

Половая жизнь с 19 лет, в браке.

Беременностей было 3, роды 1, физиологические, 2 нед аборта без осложнений.

Контрацептивными средствами не пользуется так как в последние 5 лет не беременеет.

Гинекологические заболевания: эрозия шейки матки (слабая электрокоагуляция), воспалено преддверие матки с частыми обострениями. Лечение амбулаторно, стационарно в течение последних 4 лет. Воспаление заболевания отрицает.

Перенесенные заболевания: ангина, грипп, ОРЗ. Наследственность не отягощена.

Объективные данные: кожные покровы чистые, бледные. Лимфоузлы не увеличены. В легких дыхание везикулярное. Тоны сердца асим, ритмичные. АД 90/60 мм рт ст. Рз 90 в

мин. Язык влажный, чистый. Живот при пальпации мягкий, резкая болезненность внизу живота. Печень не увеличена. Симптом Пастернацкого отрицательный. Симптомом раздражения брюшины слабо положительные внизу живота.

Гинекологический статус: наружные половые органы развиты нормально. Уретра и влагалищем желтым без особенностей. Выделения розоватой. Шейка цилиндрической формы, чистая. Выделения молочного цвета. Матка несколько больше нормы, плотновата, оргинечно подвижна, резко болезненная. Левый оод резко болезненный, определяется образование справа придатки не определяются.

Во время осмотра у больной полуобморочное состояние. Температура тела 36,8°C. Анализ крови: эритроциты $378 \cdot 10^{12}/л$, Hb 110 г/л, $1,9,5 \cdot 10^9/л$

С диагностической целью сделана пункция брюшной полости через задний свод влагалища (м/в вкале 2% 1,0 промедол) получено около 2 м жидкости шоколадного цвета.

Предлагаемый диагноз: разрыв кисты

Операция в малом тазу выражен спазмчатый процесс. Матка несколько больше нормы. Слева в спайках Киста кистика, размеры 8*8 см, толстостенная, спавшаяся с отверстием около 1 см в диаметре отсюда выделяется шоколадного цвета содержимое. Справа придатки в спайках, не увеличены. Слева придатки удалены (нет здоровой кистичковой ткани) справа-рассечены спайки. Туалет брюшной полости.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №29.

Повторорождаща поступила через 4 часа от начала родовой деятельности.

Беременность доношенная. Воды не отошли.

При поступлении АД 180/100 мм рт.ст., отек на нижних конечностях, в моче 2% белка.

Роженица интелло победнее, появились жалобы на «расширяющиеся» боли в животе. Предлежания часть не определяется. Сердцебиение плода гаукое, 90 ударов в минуту, ритмичное. Матка напряжена, асимметричной формы за счет увеличения лового угла матки. Пульс 100 ударов в минуту, мягкой слабый наполнения. Кровоотечения нет.

При внутреним исследовании: раскрытие зева на 5 см, плодный пузырь цел, резко напряжен. Предлагаемая часть не определяется.

Ваш диагноз? Тактика ведения.

Задача №30.

38 летняя беременная женщина была доставлена в ЦРБ акушеркой из участковой больницы в тяжелом состоянии.

Беременность 8-а, роды 6-а, 2-е беременности закончились самопроизвольными абортами. Все роды протекали нормально, однако, последние двое родов были более продолжительными, дети весом 3500-3800гр. Послеродовые периоды без особенностей. Роженица доставлена по поводу того, что роды продолжаются более суток, воды отошли в большоме через 3,5 часа после начала схваток. Схватки были интенсивными, но голова оставалась подвижной. Таз нормальный.

Оружием живота 105 см. Два часа тому назад появились погути, и после нескольких погути роженица стала отмечать боли в правой половине живота, появились жалобы на плохое состояние, головокружение, холодный пот. Ю тела - 35,60С, пульс - 120 ударов в минуту, малый, легко сокращимый.

Состояние больной подальнее, она плохо реагирует на обезболивание. Резко выражена бедность кожных покровов и подных слизистых. Живот вздут, болезненный при пальпации.

Диагноз? Какие еще данные Вы можете прибавить к клинической картине заболевания? Терапия?

Задача №31.

Больная 25 лет, доставлена в больницу с жалобами на боли в животе и беспорядочную рвоту. Больной считает себя со вчерашнего вечера, когда ей на дому был сделан аборт при 3-х месячной беременности.

Объективно. При поступлении: состояние средней тяжести, $t_{\text{о}} 37,4^{\circ}\text{C}$, пульс 120 ударов в минуту, малое наполнение, мягкая. Учащенное дыхание. Кожные покровы бледные, с желтушным оттенком. Живот не вздут, не напряжен, болезненный при пальпации, при перкуссии, в нижних отделах справа, приглушение перкуторного тона.

Внутреннее исследование: шейка матки цилиндрической формы, цервикальный канал пропускает палец, матка определяется не отчетливо из-за напряженной брюшной стенки. Слезка придатка не определяется, в правом своде пастозность. Исследование ретро-брюшины. Умеренные кровавые выделения.

Диагноз? Терапия?

Список литературы.

1. Основная литература

1. Айламазян, Э.К. Неполная помощь при экстремальных состояниях в акушерской практике : рук. / Э. К. Айламазян. - Изд. 4-е, перераб. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2007. - 400 с.
2. Акушерство и гинекология : 2006 / гл. ред. В. И. Кулаков. - : Изд-ва группа ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 512 с.
3. Буур, Г. Цветной атлас по кольпоскопии / Г. Буур, под ред. С. И. Роговской ; пер. с нем. - : Изд-ва группа ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 288 с.
4. Босман, Я. В. Руководство по онкогинекологии / Я. В. Босман. - СПб. : ООО Изд-во Фолиант, 2002. - 542 с.
5. Виноградов, В. Л. Рак яичников : закономерности метастазирования и выбор адекватного лечения больных / В. Л. Виноградов. - СПб. : Фолиант, 2004. - 336 с.
6. Волф, А. С. Атлас детской и подростковой гинекологии : пер. с нем / под ред. В. И. Кулакова. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2004. - 304 с. Галактионов, И. А. Нейроэндокринная патология в гинекологии и акушерстве : рук. для врачей / И. А. Галактионов, З. Ш. Галактионова. - М. : МЕДпресс-информ, 2006. - 416 с.
7. Гинекология: учебник / под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000с.
8. Гинекология : нач. руководство : учеб. пособие для системы послевуз. профес. образования врачей / гл. ред.: В. И. Кулаков, И. Е. Мануэлян, Г. М. Самельева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1072 с.
9. Гинекология : новейший справочник / авт. Н. А. Татарова и др.; под общ. ред. Л. А. Суздальрова. - : Эксмо, 2007. - 688 с.
10. Гинекология по Эмману Новаку : пер. с англ. / Под ред.: Дж. Береза, И. Алаши, П. Халлард. - М. : Практика, 2002. - 896 с.
11. Гуркин, Ю. А. Детская и подростковая гинекология : рук. для врачей / Ю. А. Гуркин. - М. : МНА, 2009. - 692 с.
12. Долгов, Г. В. Гнойно-воспалительные осложнения в оперативной гинекологии. Прогнозирование. Профилактика : рук. для врачей; учеб. пособие в высш. мед. учеб. зав. / Г. В. Долгов. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001. - 173 с.
13. Заболевания мочеполовых органов : справ. для практ. врачей / Ю. Г. Алаев и др.; под общ. ред. Ю. Г. Алаева. - М. : Литтерра, 2007. - Вып. 1. - 120 с.
14. Илченко, А. И. Новые технологии и малоинвазивная хирургия в гинекологии / А. И. Илченко. - М. : Изд-ва дом ГЭОТАР-МЕД, 2004. - 136 с.
15. Качественные тесты по акушерству и гинекологии : учеб. пособие / ВУНМЦ МЗ РФ, сост. И.С. Садорова и др. - М. : ВУНМЦ, 1998
16. Коваленко, В. Ф. Детская гинекология : рук. для врачей / В. Ф. Коваленко. - : МНА, 2001. - 368 с.
17. Колесниченко, А. П. Острый ДВС-синдром при критических состояниях в акушерско-гинекологической клинике : рук. для врачей / А. П. Колесниченко, Г. В. Грицац, А. И. Гринин. - СПб. : СпецЛит, 2008. - 111 с.
18. Кулаков, В. И. Руководство по оперативной гинекологии / В. И. Кулаков, Н. Д. Селезнева, С. Е. Белоглазова. - : МНА, 2006. - 640 с.
19. Малая матка : (современные проб-лемы этиологии, патогенеза, диаг-ностики и лечения) / под ред. И. С. Садоровой. - М. : МНА, 2003. - 256 с.
20. Назаренко, Т. А. Бесплодие и возраст: пути решения проблемы / Т. А. Назаренко, Н. Г. Милешева. - М. : МЕД пресс-информ, 2010. - 208 с.
21. Общая врачебная практика по Девону Нобелю / под ред. Дж. Нобеля, пер. с англ. под ред. Е. Р. Тельфоровой, Н. А. Федоровой. - Кн. 1. - М., 2005. - 416 с.
22. Полякова, В. А. Современная гинекология / В. А. Полякова. - Томск : Изд-во ФГУНИП, 2004. - 668 с.

23. Практическая гинекология : (слипич, лекции) / под ред. В. И. Кулакова, В. И. Приселковой. - 3-е изд., доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2006. - 736 с.
24. Профилактические обследования эндометрия / авт. кол. : Н. В. Артымоу [и др.] - Кемерово : [б. и.], 2010. - 142 с.
25. Руководство по абдукторно-полка-анической помощи в акушерстве и гинекологии : для врачей жен консультаций / гл. ред. В. И. Кулаков, В. Н. Приселкова, В. Е. Радзинский. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1072 с.
26. Светини, В. П. Неоперативная гинекология : рук. для врачей / В. П. Светини, Л. Г. Тушмазова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: МИА, 2005. - 632 с.
27. Тихомиров, А. Л. Мазма матки / А. Л. Тихомиров, Д. М. Лубани. - М.: МИА, 2006. - 176 с.
28. Тихомиров, А. Л. Практическая гинекология : рук. для врачей / А. Л. Тихомиров, Д. М. Лубани. - М.: МИА, 2009. - 430 с.
29. Трубина, Т.Б. Трансвагинальные реконструктивно-пластические органосохраняющие и радикальные операции в гинекологии : монография / Т. Б. Трубина, Н. Н. Глебова, В. Б. Трубин. - Уфа: Уфим. гос. ин-т сервиса, 2004. - 166 с.
30. Тушмазова, Л. Г. Современная гинекология-эндокринология / Л. Г. Тушмазова, М. А. Геворкян. - Изд. 2-е доп. и перераб. - М.: Практ. мед., 2010. - 206 с.
31. Уткин, Е. В. Клиника, диагностика и терапия воспалительных заболеваний придатков матки неспецифической этиологии / Е. В. Уткин. - Кемерово : Кузбасс, 2010. - 168 с.
32. Херц, Г. Оперативная урогинекология : Рук. для врачей: Пер. с англ. / Г. Херц ; Под ред.: Н. А. Лопаткина, О. И. Аллолонова. - Изд. дом ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 276 с.
33. Хорин, Х. А. Оперативная гинекология : атлас / Х. А. Хорин, О. Кезер, Ф. А. Иске; гл. ред. В. И. Кулаков, отв. ред. И. В. Федоров ; пер. с англ. - : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 656 с.
34. Целева, Ю. В. Ургентная гинекология : Практ. руководство для врачей / Авт.: Ю. В. Целева, В. Ф. Божалова, И. В. Берова. - СПб: Фолиант, 2004. - 384 с.
35. Чернуха, Е. А. Родовой блок : рук. для врачей / Е. А. Чернуха. - 3-е изд., перераб., испр. и доп. - : Триада-Х, 2003. - 712 с.
36. Шехтман М.М. Эстратегиальная патология и беременность. - М., 2012.
- 2. Девятиязычная литература**
1. Акушерство от десяти учителей : учеб пособие. Пер. с англ. / под. В. Н. Серова. - М.: МИА, 2004
2. Беременность и перинатальные инфекции : учеб. пособие для системы послеву и доп. проф. образования врачей [УМО] / [сост.: Ф. К. Тетелогина и др.]; ГБОУ ВПО ИГМА, каф. акушерства и гинекологии. - Ижевск: ИГМА, 2013. - 106 с.
3. Гайсин И. Р. Лечение сердечно-сосудистых заболеваний у беременных женщин : учеб пособие. - Ижевск: ИГМА, 2005
4. Дობролютова, Ю. Э. Микробиоценоз влагалища. Аспекты гормональной регуляции: учеб-метод. пособие / Ю. Э. Дობролютова, Н. Г. Затикин; ГОУ ВПО ИГМУ. - М.: [ИГМУ], 2010. - 20 с.
5. Кулаков В.А., Никитин Н.И., Кулаков Е.В. Несостоятельность тазового дна женщины. - Уфа 2011.
6. Кулаков В.И., Назренко Т.А., Волков Н.И., и др. Бесплодный брак. Современные подходы к диагностике и лечению: руководство / В.И. Кулаков, Т.А. Назренко, Н.И. Волков Н.И. и др. / Под ред. Г.Т. Сухих, Т.А. Назренко, 2-е изд., испр. и доп. - Издательство «ГЭОТАР-Медиа», - 2010.
7. Неоплазматическая беременность: патогенез, диагностика, лечение. Клиническое руководство. Беременность и роды. / Под ред. А.Н. Стрельцова, Москва, 2011.
8. Радзинский В.Е. Акушерская агрессия: М.: издательство журнала Status Praesens, 2012. - 688с.
9. Repродуктивное здоровье / Под редакцией В.Е. Радзинского. - М., Изд. РУДН, 2011.
10. Руководство к практическим занятиям по акушерству: учеб.пособие /под ред. В. Е. Радзинского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007
11. Руководство к практическим занятиям по гинекологии: учеб.пособие /под ред. В. Е. Радзинского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007
12. Руководство по контрацепции / под ред. В.Н. Приселковой. - М.: МЕДпресс-информ, 2014. - 456с.
13. Серов В.Н., Сухих Г.Т., Баранов И.И., Парегов А.В., Топошкин В.Л., Шваков Р.Г. Неоплозные состояния в акушерстве: руководство для врачей. - М.: ГЭОТАР-Медиа. - 2013. - 784с.
14. Справочник по акушерству, гинекологии и перинатологии : учеб. пособие для системы послеву. профес. образования врачей / под ред. Г. М. Савельевой. - М.: МИА, 2006. - 720 с.
15. Уварова Е.В. Детская и подростковая гинекология. - М., 2012.
16. Фирюльда Л. В. Протокол интенсивной терапии эклампсии в экламптической коме : метод. Рес. - Ижевск : Б.и., 2005
17. Эстрагениальная патология у беременных : учеб. пособие / [сост.: Н. Ф. Одинова, М. В. Дударев]; под ред. М. В. Дударева; ГБОУ ВПО ИГМА, каф. патологии, терапии с курсами клин. фармакологии и профилактик. мед. ФПК и ПП. - Ижевск : ИГМА, 2013. - 92 с.
18. Эндокринологические методы диагностики и лечения в гинекологии : учеб. пособие / [сост.: Ф. К. Тетелогина, Е. П. Куликова, Л. И. Пименова и др.]; ГОУ ВПО ИГМА. - Ижевск: [б. и.], 2007. - 42 с.
- 3. Законодательные и нормативно-правовые документы.**
1. Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ «Об основных охраняемых здоровья граждан в Российской Федерации».
2. Приказ МЗ РФ от 27.12.11 №1687н «О машинных критериях рождения, форме документа о рождении и порядке ее выдачи».
3. Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 921н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "неонатология"» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.12.2012 N 26377)
4. Методическое письмо МЭСР РФ от 21.04.10 «Первичная и ренициальная помощь новорожденным детям».
5. Приказы организации медицинской помощи новорожденным в акушерском стационаре. Методическое письмо МЭСР РФ от 16.12.11 «Интегративная терапия и принципы выхаживания детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении».
6. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 1 ноября 2012 г. N 572н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)»
7. Приказ МЭСР РФ от 27.12.11 №1661н «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 03.12.07 №736 "Об утверждении перечня медицинских показаний для искусственного прерывания беременности"»
8. Приказ МЗ РФ от 30 августа 2012 г. N 107н «О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаний и ограничений к их применению»

9. Приказ МЗ РФ от 26.04.2012 №666н "Об утверждении Порядка выбора гражданом медицинской организации при оказании ему медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи"

10. Приказ от 28.12.00 №457 «О совершенствовании пренатальной диагностики в профилактике наследственных и врожденных заболеваний у детей».

11. Приказ МЗ УР от 01.04.2011г. № 180 «О мероприятиях по проведению пренатальной (дородовой) диагностики врожденных заболеваний ребенка в УР».

12. Приказ МЗСР РФ от 17.05.07 №335 «О рекомендуемом объеме информированного добровольного согласия на проведение искусственного прерывания беременности при сроке до 12 недель».

13. Приказ МЗСР РФ от 24.01.12 №31н "О внесении изменений в Порядок выдачи листков нетрудоспособности, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 29 июля 2011 г. №624н".

14. Методическое письмо МЗСР РФ от 13.07.11 №15-4/10/2-6796 «Об организации работы службы родовспоможения в условиях внедрения современных пренатальных технологий».

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 февраля 2012 г. № 98 «О социальном положении для искусственного прерывания беременности»

16. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 23 июля 2010 г. №541н г. Москва "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения"

17. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 25 июля 2011 г. №801н г. Москва "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинского и фармацевтического персонала и специалистов с высшим и средним профессиональным образованием учреждений здравоохранения"

18. Приказ МЗ УР №08-13/1915 от 07.03.2014 г. «Бланки информированного добровольного согласия (отказа) на медицинские вмешательства для использования в работе»

19. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Медицинско-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»

Контрольно-измерительные материалы

Тесты

1. Факторы и кофакторы риска рака шейки матки
А. ВПЧ
В. Раннее начало половой жизни
С. Наличие большого числа и частая смена половых партнеров
D. Наличие других ИППП
2. Влияние курения на риск развития рака шейки матки
А. Снижает риск развития рака шейки матки
В. Не влияет
С. Повышает риск развития рака шейки матки в 2 раза
D. Повышает риск развития рака шейки матки в 3 раза
3. Первичная профилактика рака шейки матки подразумевает:
А. Вакцинация
В. Снижение числа сексуальных партнеров
С. Барьерные методы контрацепции
D. Отказ от вредных привычек
4. Возраст начала скрининга согласно рекомендациям для проведения профилактических программ в России:
А. 18 лет
В. 21 год
С. 25 лет
D. 30 лет
5. Возраст, в котором целесообразно продолжать скрининг согласно рекомендациям для проведения профилактических программ в России:
А. 60 лет
В. 65 лет
С. 70 лет
D. 75 лет
6. Интервалы при проведении скрининга
А. Каждые 3-5 лет
В. Не реже 1 раза в 3 года
С. Каждые 3 года у женщин моложе 50 лет и каждые 5 лет у женщин в возрасте 50-65 лет
D. Не рекомендуется в любом возрасте
7. Где выявляется ВПЧ?
А. В биоптате эндометрия
В. В соскобе эпителия
С. В крови
D. В цервикальных мазках
8. Назовите гены ВПЧ, обладающие непосредственным трансформирующим потенциалом?
А. E1, E2
В. E4
С. E5, E6, E7
D. L1, L2
9. Назовите наиболее онкогенные типы ВПЧ
А. 6,11,42,43,44
В. 31,33,35,51,52,58
С. 16,18

10. ВПЧ инфицирует клетки
А. Базального слоя
В. Парабазального слоя
С. Промежуточного слоя
D. Поверхностного слоя
11. Клинически малозначимая вирусная нагрузка (ВПЧ)
А. Вирусная нагрузка менее 1 Ig на 10^5 клеток
В. Вирусная нагрузка менее 3 Ig на 10^5 клеток
С. Вирусная нагрузка более 3 Ig на 10^5 клеток
D. Вирусная нагрузка более 5 Ig на 10^5 клеток
12. Повышенное количество вируса (ВПЧ)
А. Вирусная нагрузка менее 1 Ig на 10^5 клеток
В. Вирусная нагрузка менее 3 Ig на 10^5 клеток
С. Вирусная нагрузка более 3 Ig на 10^5 клеток
D. Вирусная нагрузка более 5 Ig на 10^5 клеток
13. Какое снижение вирусной нагрузки является динамическим маркером транзитной инфекции
А. Снижение вирусной нагрузки более чем на 1 Ig за 1 мес
В. Снижение вирусной нагрузки более чем на 1 Ig за 6 мес
С. Снижение вирусной нагрузки более чем на 1 Ig за 1 год
D. Снижение вирусной нагрузки более чем на 3 Ig за 1 мес
14. Чувствительность ВПЧ-тестирования
А. 68-86%
В. 78-99%
С. 88-100%
D. 99-100%
15. Чувствительность цитологического исследования
А. 68-86%
В. 78-99%
С. 88-100%
D. 99-100%
16. Чувствительность и прогностическая значимость отрицательного теста на ВПЧ в сочетании с отрицательным результатом цитологического теста приближается к
А. 70%
В. 80%
С. 90%
D. 100%
17. Назовите клетки, наиболее специфичные для папилломавирусной инфекции
А. Дискратоциты
В. Клетки промежуточного слоя
С. Клетки базального слоя
D. Койлоциты
18. Течение папилломавирусной инфекции имеет 3 периода
А. Латентный
В. Субклинический
С. Клинический
D. Хронический
19. Дифференциальный диагноз экзофитных кондилом проводят с
А. Контактный моллюск
В. Широкие кондиломы
С. Псориазические бляшки
D. Аллергический дерматит
20. CIN I – это
А. Слабая дисплазия с койлоцитозом, дискратозом или без них

- в. Умеренная дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 С. Тяжелая дисплазия или карцинома *in situ* с койлоцитозом, дискератозом или без них
 D. Карцинома *in situ*
21. CIN II – это
 А. Слабая дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 B. Умеренная дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 C. Тяжелая дисплазия или карцинома *in situ* с койлоцитозом, дискератозом или без них
 D. Карцинома *in situ*
22. CIN III – это
 а. Слабая дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 б. Умеренная дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 с. Тяжелая дисплазия или карцинома *in situ* с койлоцитозом, дискератозом или без них
 d. Карцинома *in situ*
23. Назовите редкие формы заболеваний гениталий, ассоциированных с ВПЧ
 А. Папуловокцидные кондиломы
 B. Боеноподобный папулез
 C. Боллезнь Боена
 D. Веррукок генерализованный Лезаковского-Лутца
24. Гистологическая картина CIN I
 а. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от базальной мембраны
 б. Атипичные клетки занимают нижние 2/3 толщины эпителия
 с. Вся толщина эпителия представлена недифференцированными клетками с гиперхромными атипичными ядрами и полиморфизмом клеточных элементов
 d. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от поверхностного слоя
25. Гистологическая картина CIN II
 а. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от базальной мембраны
 б. Атипичные клетки занимают нижние 2/3 толщины эпителия
 с. Вся толщина эпителия представлена недифференцированными клетками с гиперхромными атипичными ядрами и полиморфизмом клеточных элементов
 d. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от поверхностного слоя
- е. Атипичные клетки занимают верхние 2/3 толщины эпителия
 26. Гистологическая картина CIN III
 а. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от базальной мембраны
 б. Атипичные клетки занимают нижние 2/3 толщины эпителия
 с. Вся толщина эпителия представлена недифференцированными клетками с гиперхромными атипичными ядрами и полиморфизмом клеточных элементов
- д. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от поверхностного слоя
 е. Атипичные клетки занимают верхние 2/3 толщины эпителия
27. Назовите нормальные кольпоскопические картины
 А. Пулпация
 B. Цилиндрический эпителий
 C. Нормальная зона трансформации
 D. Ороговевающие железы
 E. Многослойный плоский эпителий
28. Назовите аномальные (атипические) кольпоскопические картины
 А. Ороговевающие железы
 B. Атипические сосуды
 C. Ацетобелый эпителий
 D. Пулпация
 E. Мозаика
29. Перечислите достоинства кольпоскопии.
 а. Неспецифичность метода
 б. Выявление различных типов эпителия
 с. Оценка размеров и качества патологических образований
 d. Оценка состояния сосудистого рисунка, качества шеечных желез
 е. Возможность прицельно произвести биопсию ткани с наиболее атипическими измененными участками
30. Мазок для цитологического исследования с шейки матки не следует брать;
 а. Ранее 48 ч после полового контакта
 б. Во время менструации
 с. В период лечения от другой генитальной инфекции
 d. Ранее 48 после использования лубрикантов, раствора уксуса или Лобалол, тампона или спермицидов
 е. После вагинального исследования или спринцевания
31. Правила выполнения биопсии
 а. Биопсию следует осуществлять под контролем кольпоскопа из наиболее измененного места
 б. Куражеч должен включать поверхностный эпителий и подлежащую строму, желательно захватить и визуально нормальную ткань
 с. Материал после биопсии должен быть уловительного качества, без следов овода
 d. Материал необходимо фиксировать в максимально короткие сроки после процедуры до его высыхания
32. Современные возможности лечения папилломавирусной инфекции гениталий у женщин включают
 а. Деструкцию экзофитных образований и атипически измененного эпителия
 б. Цитотоксические препараты
 с. Иммунокорригирующие средства
 d. Фотодинамическую терапию
 е. Препараты, действующие на репликацию, транскрипцию и трансформацию ДНК ВПЧ

- в. Умеренная дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 С. Тяжелая дисплазия или карцинома *in situ* с койлоцитозом, дискератозом или без них
 D. Карцинома *in situ*
21. CIN II – это
 А. Слабая дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 B. Умеренная дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 C. Тяжелая дисплазия или карцинома *in situ* с койлоцитозом, дискератозом или без них
 D. Карцинома *in situ*
22. CIN III – это
 а. Слабая дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 б. Умеренная дисплазия с койлоцитозом, дискератозом или без них
 с. Тяжелая дисплазия или карцинома *in situ* с койлоцитозом, дискератозом или без них
 d. Карцинома *in situ*
23. Назовите редкие формы заболеваний гениталий, ассоциированных с ВПЧ
 А. Папуловокцидные кондиломы
 B. Боеноподобный папулез
 C. Боллезнь Боена
 D. Веррукок генерализованный Лезаковского-Лутца
24. Гистологическая картина CIN I
 а. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от базальной мембраны
 б. Атипичные клетки занимают нижние 2/3 толщины эпителия
 с. Вся толщина эпителия представлена недифференцированными клетками с гиперхромными атипичными ядрами и полиморфизмом клеточных элементов
 d. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от поверхностного слоя
25. Гистологическая картина CIN II
 а. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от базальной мембраны
 б. Атипичные клетки занимают нижние 2/3 толщины эпителия
 с. Вся толщина эпителия представлена недифференцированными клетками с гиперхромными атипичными ядрами и полиморфизмом клеточных элементов
 d. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от поверхностного слоя
- е. Атипичные клетки занимают верхние 2/3 толщины эпителия
 26. Гистологическая картина CIN III
 а. Атипичные клетки занимают до 1/3 толщины многослойного плоского эпителия, начиная от базальной мембраны
 б. Атипичные клетки занимают нижние 2/3 толщины эпителия
 с. Вся толщина эпителия представлена недифференцированными клетками с гиперхромными атипичными ядрами и полиморфизмом клеточных элементов

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ И ЗАДАЧИ

Ответы на тестовые задания

1. - А,В,С,Д	21 - В
2 - С	22 - С
3 - А,В,С,Д	23 - В,С,Д
4 - С	24 - А
5 - В	25 - В
6 - С	26 - С
7 - А,В	27 - В,С,Е
8 - С	28 - А,В,С,Д,Е
9 - С	29 - В,С,Д,Е
10 - А	30 - А,В,С,Д,Е
11 - В	31 - А,В,С,Д
12 - Д	32 - А,В,С,Д,Е
13 - В	33 - А,В,С,Д,Е
14 - С	34 - В,С,Д
15 - А	35 - А,В,С,Д,Е
16 - Д	36 - С
17 - А,Д	37 - А,В
18 - А,В,С	38 - А,С
19 - А, В,С,Д	39 - С
20 - А	40 - А,В,С,Д

Контрольные вопросы

70. Этиология, патогенез ООЯ
71. Современные методы диагностики ООЯ.
72. Современные методы лечения ООЯ.
73. Эмболизация маточных артерий. Современный метод лечения миомы матки.
74. ФУЗ – абляция под контролем МРТ. Показания, противопоказания, методика.
75. Подготовка беременных с миомой матки и эндометриозом к методам ВРТ.
76. Перечислить этиологические моменты возникновения миомы матки.
77. Факторы риска возникновения миомы матки.
78. Указать типичное расположение узлов миомы матки.
79. Перечислить клинические симптомы, характерные для миомы матки.
80. Какие нарушения менструального цикла наблюдаются при миоме матки.
81. Укажите причины кровотечения при миоме матки.
82. Какие осложнения возможны при миоме матки.
83. Отметьте противопоказания к консервативному лечению миомы матки.

33. Назовите деструктивные методы лечения

- А. Электротерапия
 - В. Криодеструкция
 - С. Лазероабляция
 - Д. Радиоволновый метод
 - Е. Химикокоагуляция
34. Назовите недостатки цитотоксических препаратов
- А. Поражают инфицированные клетки
 - В. Поражают здоровые клетки
 - С. Противопоказаны при беременности
 - Д. Имеют побочные реакции

35. Какие мероприятия необходимо провести при планировании беременности у женщин с ВПЧ-носительством

- а. Снизить сопутствующей патологии воспалительного генеза
- б. Коррекция микробиоценоза влагалища
- с. Иммунотерапия, базирующаяся на результатах обследования
- д. Лечение других заболеваний женщины по показаниям
- е. Применение средств, влияющих на активность ВПЧ (витамины, алаптогены и др.)

36. Вакцина Гардасил против ВПЧ является

- А. Моновалентной
- В. Бивалентной
- С. Квадривалентной

37. Вакцина Гардасил предназначена для профилактики заболеваний, вызванных следующими типами ВПЧ:

- А. 6,11
- В. 16,18
- С. 31,35
- Д. 42,43

38. Показания для вакцинации женщины Гардасил

- А. Дети и подростки в возрасте от 9 до 17 лет
- В. Девочки до начала половой жизни
- С. Молодые женщины в возрасте от 18 до 26 лет
- Д. Юноши и девушки в возрасте от 9 до 26 лет

39. Рекомендуемый курс вакцинации состоит из:

- А. 1 дозы
- В. 2 доз и проводится по схеме (0-2 мес)
- С. 3 доз и проводится по схеме (0-2-6 мес)
- Д. 4 доз и проводится по схеме (0-2-4-6 мес)

40. Перспективы развития проблемы папилломавирусной инфекции

- А. Дальнейшее изучение, улучшение и внедрение в практику профилактических и терапевтических вакцин
- В. Изучение роли молекулярных биомаркеров
- С. Изобретение и внедрение в практику противовирусных препаратов
- Д. Внедрение в практику высокоточной и компьютерной цитологии для повышения эффективности метода

