

АВТОРЫ:

заведующий кафедрой акушерства и гинекологии государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования», доктор медицинских наук, профессор **С.Л.Воскресенский**;

профессор кафедры акушерства и гинекологии государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования», доктор медицинских наук, профессор **П.С.Русакевич**;

доцент кафедры акушерства и гинекологии государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования», кандидат медицинских наук, доцент **Л.М.Небышинец**

РЕКОМЕНДОВАНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой акушерства и гинекологии государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования» (протокол № 5 от 28.02.2017);

Научно-методическим советом государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования»  
(протокол № 5 от 05.05.2017)

Внести в программу подготовки в клинической ординатуре по специальности «Акушерство и гинекология», регистрационный номер   
ПКО-065, утвержденную Первым заместителем Министра здравоохранения Республики Беларусь 10.07.2014, следующие изменения и дополнения:

1. В содержании программы:

пункт 1.1. изложить в следующей редакции

«**1.1. Основы управления здравоохранением в Республике Беларусь**

Здравоохранение как компонент социально-экономического развития страны. Источники финансирования здравоохранения. Организация здравоохранения в зарубежных странах. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), основные направления деятельности. Участие Республики Беларусь в деятельности ВОЗ.

Здравоохранение Республики Беларусь, его структура. Полномочия Президента Республики Беларусь, Совета Министров Республики Беларусь, других государственных органов и государственных организаций в области здравоохранения.

Основные принципы государственной политики Республики Беларусь в области здравоохранения. Вопросы здравоохранения в важнейших общественно-политических, законодательных и нормативных правовых актах: Конституция Республики Беларусь, законы Республики Беларусь, постановления Совета Министров Республики Беларусь и др.

Виды медицинской деятельности. Организация оказания медицинской помощи. Виды, формы и условия оказания медицинской помощи.

Государственные социальные минимальные стандарты: определение, виды. Государственные минимальные социальные стандарты в области здравоохранения.

Научные основы управления здравоохранением. Методы управления. Функции управления. Социально-психологические аспекты управления.

Программно-целевое управление. Государственные программы в сфере здравоохранения. Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2016–2020 годы.

Региональная программа государственных гарантий по обеспечению граждан Республики Беларусь доступным медицинским обслуживанием (РПГГ). Структура РПГГ. Среднереспубликанские нормативы объемов медицинской помощи (амбулаторно-поликлиническая помощь, медицинская помощь в стационарных условиях, скорая медицинская помощь).

Управление кадрами в здравоохранении. Кадровое обеспечение здравоохранения. Конфликты и их разрешение.

Основы маркетинга в здравоохранении, его виды и социально-психологические аспекты. Маркетинг медицинских технологий. Рынок медицинских услуг.

Планирование медицинской помощи в амбулаторных условиях. Функция врачебной должности.

Планирование медицинской помощи в стационарных условиях.

Финансирование здравоохранения, источники финансирования. Оплата труда медицинских работников.

Экономика здравоохранения. Виды эффективности в здравоохранении (медицинская, экономическая, социальная). Оценка эффективности в здравоохранении.

Медицинская статистика. Применение медицинской статистики в деятельности организаций здравоохранения. Методика анализа деятельности организаций здравоохранения. Основные показатели деятельности больничных и амбулаторно-поликлинических организаций. Медицинская документация. Модель конечных результатов как критерий оценки деятельности организаций здравоохранения.

Общественное здоровье и методы его изучения. Факторы, определяющие уровень общественного здоровья, их характеристика. Важнейшие медико-социальные проблемы.

Демографическая политика государства. Демографическая безопасность. Цель и задачи, принципы обеспечения демографической безопасности. Понятие и критерии демографических угроз.

Основные тенденции демографических процессов в Республике Беларусь и зарубежных странах. Факторы, определяющие особенности и динамику современных демографических процессов.

Современные подходы к изучению заболеваемости и инвалидности населения. Методы изучения заболеваемости, их сравнительная характеристика. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра (МКБ-10). Инвалидность.

Основные категории организации и экономики здравоохранения: доступность, качество и эффективность медицинской помощи. Основные мероприятия по улучшению доступности медицинского обслуживания населения.

Методология управления качеством и эффективностью медицинской помощи. Содержание системы управления качеством медицинской помощи в организациях здравоохранения Республики Беларусь.

Первичная медицинская помощь (ПМП): цели, задачи, функции. Врач общей практики, функции, организация работы, преемственность с другими врачами-специалистами.

Организация диспансеризации населения. Профилактические осмотры: цели, задачи.

Специализированная и высокотехнологичная медицинская помощь: цели, задачи, функции.

Медико-социальная и паллиативная медицинская помощь.

Основы медицинской экспертизы и медицинской реабилитации.

Организация медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях.

Законодательство в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Организация и проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий. Задачи центра гигиены и эпидемиологии (ЦГиЭ).

Гигиеническое воспитание населения как одно из направлений профилактики заболеваний, формирования здорового образа жизни. Профилактика неинфекционных заболеваний. Минская декларация по итогам Европейской министерской конференции ВОЗ.»;

пункт 1.2. изложить в следующей редакции

«**1.2. Медицинская информатика и компьютерные технологии**

Информация и её обработка. Основные категории и понятия информатики. Информатика и информационные технологии. Виды медицинской информации. Характеристики медицинской информации.

Состав аппаратного обеспечения персонального компьютера, характеристика основных периферийных устройств. Устройства хранения информации. Сканирование информации. Настройка BIOS, установка драйверов.

Операционная система. Классификация операционных систем. Графический пользовательский интерфейс. Основные программные приложения.

Файловые системы. Файлы и каталоги. Права доступа к файлу. Другие функции файловых систем. Инсталляция программного обеспечения.

Сервисные программные средства. Служебные программы.

Принципы построения вычислительных сетей. Internet, intranet, VPN. Программные и аппаратные компоненты вычислительной сети. Электронная оргтехника. Современные средства связи и их взаимодействие с компьютерной техникой. Принципы построения локальных вычислительных сетей.

Использование прикладных программ общего назначения: текстовых редакторов, электронных таблиц, графических редакторов, средств создания презентаций, пакетов стандартных программ офисного назначения. Применение электронных таблиц в задачах обработки медицинской информации. Вычисления, анализ данных, поддержка принятия решений. Пакеты статистической обработки данных. Ввод данных, обработка, анализ результатов с помощью программ Microsoft Excel, Statistika, SPSS. Медицинские автоматизированные системы.

Организационная структура Интернета. Основные протоколы сети Интернет. Система доменных имен DNS. Защита информации. Криптография. Электронная цифровая подпись.

Сервисы Веб 2.0. Отличительные особенности. «Облачные технологии»: понятие, история возникновения, достоинства и недостатки, перспективы внедрения и развития в здравоохранении.»;

пункт 1.3. изложить в следующей редакции

«**1.3. Клиническая фармакология**

Предмет и задачи клинической фармакологии.

Клиническая фармакодинамика, оценка основных параметров. Принципы механизма действия лекарственных средств, их специфичность и избирательность. Общие принципы фармакотерапии, выбора лекарственных средств, дозы, режима дозирования.

Клиническая фармакокинетика, основные показатели, методы оценки. Основные фармакокинетические процессы: адсорбция, связь с белком, биотрансформация, распределение, выведение.

Основные принципы доказательной медицины.

Фармакогенетика и взаимодействие лекарственных средств.

Нежелательные реакции на лекарственные средства: пути предупреждения и коррекции.

Возрастные и физиологические особенности применения лекарственных средств.

Клиническая фармакология лекарственных средств отдельных фармакологических групп. Клиническая фармакология лекарственных средств, используемых для фармакотерапии неотложных состояний в кардиологии и пульмонологии.»;

в пункте 2.12. «Нарушения развития и функционирования репродуктивной системы женщины»

абзац шестой изложить в следующей редакции

«Аномальные маточные кровотечения. Маточные кровотечения пубертатного периода.»;

абзац десятый изложить в следующей редакции

«Посткастрационный синдром: диагностика, факторы риска, профилактика, роль менопаузальной гормонотерапии, показания, противопоказания.»;

в пункте 2.14. «Заболевания вульвы, влагалища, шейки матки» абзац второй изложить в следующей редакции

«Заболевания вульвы. Дистрофические процессы вульвы (гиперпластическая дистрофия, склерозирующий лихен, смешанная форма дистрофии): морфологические особенности патологических процессов вульвы, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика ведения и лечения. Опухоли вульвы (доброкачественная папиллома, дерматофиброма, липома, фиброэпителиальный полип, кисты, сосочковая гидроаденома, дисплазия и злокачественное новообразование вульвы): диагностика, тактика ведения и лечения.».

2. В квалификационных требованиях к врачу-акушеру-гинекологу:

в позиции «**Должен знать**»:

абзац двадцать третий изложить в следующей редакции

«Санитарно-эпидемиологический режим в родильном доме, акушерских и гинекологических отделениях больницы и женской консультации»;

абзац двадцать четвертый изложить в следующей редакции

«Показания к госпитализации беременных и пациентов с гинекологическими заболеваниями»;

в позиции «**Должен уметь**» абзац девятый изложить в следующей редакции

«определять показания к госпитализации беременных и пациентов с гинекологическими заболеваниями, организовывать госпитализацию в соответствии с состоянием женщины».

3. В информационной части список рекомендуемой литературы изложить в следующей редакции:

«**Список рекомендуемой литературы**

Основная:

1. Айламазян, Э. К. Акушерство : учебник для мед. вузов /   
   Э. К. Айламазян. − 7-е изд., испр. и доп. − СПб. : СпецЛит, 2010. − 543 с.
2. Акушерско-гинекологическая онкология : учеб. пособие для студентов, субординаторов по акушерству и гинекологии учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / В. И. Дуда [и др.]. − Минск : Адукацыя и выхаванне, 2016. − 368 с.
3. Акушерство : нац. рук. / под ред. Г. М. Савельевой [и др.]. − 2-е изд., перераб. и доп. − М. : ГЭОТАР − Медиа, 2015. − 1080 с.
4. Акушерство и гинекология : клин. рекомендации / под ред.   
   В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. – 4-е изд., перераб. и доп. − М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. − 1024 с.
5. Беременность высокого риска / под ред. А. Д. Макацария,   
   Ф. А. Червенакс, В. О. Бицадзе. − М. : МИА, 2015. − 920 с.
6. Буланов, М. Н. Ультразвуковая гинекология / М. Н. Буланов. − М. : Видар-М, 2011. − Т. 3. − 296 с.
7. Вальчук, Э. А. Государственные минимальные социальные стандарты в области здравоохранения : учеб.-метод. пособие / Э. А. Вальчук, А. П. Романова. – Минск : БелМАПО, 2013. – 39 с.
8. Гинекология : учебник / под ред. С. Н. Занько. − Минск: Выш. школа, 2010. − 640 с.
9. Доброкачественные заболевания молочных желез в практике акушера-гинеколога : учеб-метод. пособие / В. П. Кириленко [и др.]. − Минск : БелМАПО, 2014. − Часть 1. − 300 с.
10. Европейская министерская конференция Всемирной организации здравоохранения. Охват всех этапов жизни в контексте положений политики «Здоровье-2020». Минская декларация // Семейный д-р. – 2015. – № 4. – С. 5–7.
11. Здоровье-2020 : основы Европейской политики в поддержку действий всего государства и общества в интересах здоровья и благополучия. – Копенгаген : ВОЗ, 2013. – 232 с.
12. Здравоохранение Республики Беларусь : прошлое, настоящее и будущее / В. И. Жарко [и др.]. – Минск : Минсктиппроект, 2012. – 320 с.
13. Клиническая гинекология : избр. лекции / под ред. проф. В.Н.Прилепской. – М. : МЕДпресс-информ, 2007. – 480 с.
14. Клиническая фармакология : нац. рук. / под ред. Ю. Б. Белоусова, [и др.]. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 976 с.
15. Клиническая фармакология : учебник / под ред. В. Г. Кукеса. – 4-е изд., доп. и перераб. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 832 с.
16. Клиническая фармакология и фармакотерапия / под ред.   
    В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева. –3-е изд., доп. и перераб. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 832 с.
17. Королюк, И. П. Медицинская информатика / И. П. Королюк. – Самара : СамГМУ, 2012. – 244 с. : ил.
18. Краснопольский, В. И. Оперативная гинекология /   
    В. И. Краснопольский, [и др.]. – 2-е изд., перераб. – М. : МЕДпресс-информ, 2013. – 320 с.
19. Левин, А. Ш. Самоучитель работы на компьютере / А. Ш. Левин. – 11-е изд.– СПб. : Питер, 2013. – 704 с. : ил.
20. Манухин, И. Б. Гинекологическая эндокринология : клин. лекции / И. Б. Манухин, Л.Г. Тумилович, М.А. Геворкян. – М. : [ГЭОТАР-Медиа,](http://www.labirint.ru/pubhouse/1815/) 2012. − 280 с.
21. Машковский, М. Д. Лекарственные средства : в 2 т. /   
    М. Д. Машковский. –16-е изд. – М., 2010.
22. Общественное здоровье и здравоохранение : учеб. пособие / Н. Н. Пилипцевич [и др.] ; под ред. Н. Н. Пилипцевича. – Минск : Новое знание, 2015. – 784 с.
23. Подзолкова, Н. М. Симптом, синдром, диагноз. Дифференциальная диагностика в гинекологии. − 3-е изд., испр. и доп./ Н. М. Подзолкова,

О. Л. Глазкова. − М. : ГЭОТАР−Медиа, 2014. − 736 с.

1. Прилепская, В. Н. Гормональная контрацепция : клин. лекции /   
   В.Н. Прилепская. − М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. − 256 с.
2. Рациональная антимикробная терапия : рук. для практ. врачей / под ред. С. В. Яковлева. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Литтера, 2015. – 1040 с.
3. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии : рук. для практ. врачей : в 2 т. − 2-е изд., испр. и доп. / под ред. В. Н. Серова,   
   Г. Т. Сухих. − М. : Литтерра, 2010. − Т. 2 : Гинекология. − 736 с.
4. Русакевич, П. С. Атлас современной кольпоскопии в повседневной практике гинеколога и онколога / П. С. Русакевич [и др.]. − Минск: БелМАПО, 2015. − 458 с.
5. Русакевич, П. С. Гиперплазии эндометрия в гинекологии : учеб. пособие / П.С. Русакевич. − Минск : Адукацыя и выхаванне, 2012. − 448 с.
6. Русакевич, П. С. Кольпоскопия в практике гинеколога и онколога-гинеколога : учеб.- метод. пособие / П. С. Русакевич. − Минск : БелМАПО, 2012. − 46 с.
7. Русакевич, П. С. Трофобластическая болезнь : диагностический и лечебный менеджмент : учеб.-метод. пособие / П. С. Русакевич,   
   Т. М. Литвинова. − Минск : БелМАПО, 2016. − 143 с.
8. Сидельникова, В. М. Невынашивание беременности /   
   В. М. Сидельникова, Г. Т. Сухих. − М. : [ГЭОТАР-Медиа,](http://www.labirint.ru/pubhouse/1815/) 2010. – 536 с.
9. Сидорова, И. С. Акушерство : рук. для практ. врачей /   
   И. С. Сидорова. − М. : МИА, 2013. − 1048 с.
10. Справочник врача женской консультации / под ред. Ю. К. Малевича. − Минск : Беларусь, 2014. − 415 с.
11. Шехтман, М. М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных / М. М. Шехтман. − М. : Триада-Х, 2011. − 896 с.

Дополнительная:

1. Аткинсон, А. Дж. Принципы клинической фармакологии / под ред. А. Дж. Аткинсона [и др.] : пер. с англ.; под общ. ред. Г. Т. Сухих. – М. :   
   Практ. медицина, 2013. – 556 с.
2. Вишневская, Е. Е. Предопухолевые заболевания и злокачественные опухоли женских половых органов. – Минск : Выш.шк., 2002. – 416 с.
3. Логутова, Л. С. Экстрагенитальная патология и беременность / Л.С.Логутова. − М. : [ГЭОТАР-Медиа,](http://www.labirint.ru/pubhouse/1815/) 2012. − 544 с.
4. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем : Десятый пересмотр : пер. с англ. – Женева : ВОЗ,1995. – Т. 1. − Ч. 2. − Класс XIV, блоки (N 80−N 98). − C. 36.
5. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : крат. рук. :   
   науч. изд. / под ред. В. Н. Серова. − М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. − 256 с.
6. Озерская, И. А. Эхография в гинекологии / И. А. Озерская. − 2-е изд., перераб. и доп. − М. : Видар−М., 2013. − 564 с.
7. Основы идеологии белорусского государства : учеб.-метод. пособие / М. А. Герасименко [и др.]. – Минск : БелМАПО, 2014. – 28 с.
8. Подзолкова, Н. М. Клиническая гинекология : учеб. пособие / Н.М.Подзолкова, И.В.Кузнецова, О.Л.Глазкова. − М. : Медицинское информационное агенство, 2010. − 616 с.
9. Роговская, С. И. Основы кольпоскопической диагностики: учебное пособие / С. И. Роговская [и др.]. − М.; Киев, 2012. − 64 с.
10. Справочник Видаль. Лекарственные препараты в Беларуси : справочник. – М. : ЮБМ Медика Рус, 2013. – 816 с.
11. Формуляр лекарственных средств в акушерстве и гинекологии / под ред. В. Е. Радзинского. − 2-е изд., перераб. и доп. − М. : ГЭОТАР-Медиа,   
    2013. − 256 с.
12. Харкевич, Д. А. Фармакология / Д. А. Харкевич. –10-е изд. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 750 с.

Нормативные правовые акты:

1. Об утверждении клинических протоколов наблюдения беременных, рожениц, родильниц, диагностики и лечения в акушерстве и гинекологии : приказ Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 09.10.2012   
   № 1182: с изм. и доп.
2. Конституция Республики Беларусь 1994 года : с изм. и доп., принятыми на респ. референдумах 24 нояб. 1996 г. и 17 окт. 2004 г. – Минск : Амалфея, 2006. – 48 с.
3. О государственных минимальных социальных стандартах : Закон Респ. Беларусь от 11.11.1999 № 322–З : с изм. и доп.
4. О дополнительных мерах по совершенствованию трудовых отношений, укреплению трудовой и исполнительской дисциплины : Декрет Президента Респ. Беларусь от 26.07.1999 № 29 : с изм. и доп.
5. О здравоохранении : Закон Респ. Беларусь 18.06.1993 № 2435–XII : в ред. Закона Респ. Беларусь от 20.06.2008 № 363-З : с изм. и доп.
6. О лекарственных средствах : Закон Респ. Беларусь от 20.07.2006   
   № 161-З : с изм. и доп.
7. О мерах по внедрению системы государственных социальных стандартов по обслуживанию населения республики : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 30.05.2003 № 724 : с изм. и доп.
8. О мерах по снижению антибактериальной резистентности микроорганизмов : приказ Министерства здравоохранения Респ. Беларусь   
   от 29.12.2015 № 1301.
9. О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины : Директива Президента Республики Беларусь от 11.04.2004 № 1 : в ред. [Указа](consultantplus://offline/ref=35929DE263E06CF0F8A6DBCA62C3509E1F936F8ABA580B465311995A8C3317C7C17CB8D17575916CA7075787E75D1AH) Президента Респ. Беларусь от 12.10.2015 № 420.
10. О некоторых вопросах государственных минимальных социальных стандартов в области здравоохранения : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 29.03.2016 № 259.
11. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения : Закон Респ. Беларусь от 07.01.2012 № 340-З : с изм. и доп.
12. Об утверждении Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2016–2020 годы : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 14.03.2016 № 200 : с изм. и доп.
13. Об утверждении Инструкции о порядке выписки рецепта врача и о внесении изменений и дополнений в постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27 декабря 2006 г. № 120: постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 31.10.2007   
    № 99 : в ред. постановления Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 31.10.2008 № 181 : с изм. и доп.
14. Об утверждении Инструкции о порядке представления информации о выявленных нежелательных реакциях на лекарственные средства и признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства здравоохранения Республики Беларусь  : постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 17.04.2015 № 48.
15. Об утверждении Инструкции о порядке проведения диспансеризации : постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 12.08.2016   
    № 96.
16. Об утверждении клинических протоколов «Экстренная медицинская помощь пациентам с анафилаксией», «Диагностика и лечение системной токсичности при применении местных анестетиков» : постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 18.07.2016 № 88.
17. Концепция реализации государственной политики формирования здорового образа жизни населения Республики Беларусь на период до 2020   
    года : приказ Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 31.03.2011   
    № 335.
18. Об утверждении надлежащей аптечной практики : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.12.2006 № 120 :   
    в ред. постановления Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 31.10.2008 № 181 : с изм. и доп.
19. Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы : Указ Президента Респ. Беларусь от 15.12.2016 № 466.
20. Об утверждении инструкции о порядке организации оказания медицинской помощи пациентам с некоторыми хирургическими заболеваниями : постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 08.05.2013 № 40.
21. О мерах по совершенствованию условий оплаты труда работников бюджетных организаций и иных организаций, получающих субсидии, работники которых приравнены по оплате труда к работникам бюджетных организаций : постановление Министерства труда Респ. Беларусь от 21.01.2000 № 6 : с изм. и доп.».



