

Автономная некоммерческая
образовательная организация
дополнительного
профессионального образования



305004 г. Курск,
ул. Садовая, д.28,
тел.8-906-046-76-26/74-96
ИНН 4632244432
КПП 463201001



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

(на базе высшего профессионального образования)

«АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ КОНТРАЦЕПЦИИ»

Москва 2022 г

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации
«Актуальные направления современной контрацепции»

на 72 часа для НМО

Содержание:

1. Паспорт ДПП ПК:
 - 1.1. Область применения программы
 - 1.2. Цели и задачи программы
 - 1.3. Трудоемкость освоения программы
2. Учебный план и календарный график
 - 2.1. Учебный план
 - 2.2. Календарный график
3. Содержание рабочей программы
4. Структура программы
5. Требования к условиям реализации программы
6. Требования к результатам освоения программы
7. Фонды оценочных средств
8. Информационное обеспечение

1. Паспорт дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

1.1. Область применения программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Актуальные направления современной контрацепции» разработана в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 года №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказом Минздрава России от 15.03.2021 года № 205н «Об утверждении Порядка выбора медицинским работником программы повышения квалификации в организации, осуществляющей образовательную деятельность, для направления на дополнительное профессиональное образование за счет средств нормированного страхового запаса Федерального фонда обязательного медицинского страхования, нормированного», приказом Минтруда и соцзащиты от 9 марта 2016 года N 91н «Об утверждении профессионального стандарта «Провизор», приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 22 мая 2017 года № 428н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью», приказом Минтруда и соцзащиты от 22.05.2017 г. № 427н «Провизор-аналитик».

Реализация программы направлена на повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации предназначена для провизоров, повышающих квалификацию по специальности «Фармация» (после специалитета), «Фармацевтическая технология», «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», «Управление и экономика фармации» с заочной формой обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

1.2. Цели и задачи программы

Целью программы является:

- обучение провизоров, повышающих квалификацию по специальности «Фармация» (после специалитета), «Фармацевтическая технология», «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», «Управление и экономика фармации», алгоритмам работы с товарами аптечного ассортимента, применяемыми в качестве контрацептивов;

- расширение границ имеющихся знаний, формирование навыков и отработка использования полученных ранее компетенций с помощью формирования алгоритмов, решения профессиональных ситуаций.

Задачей программы является изучение особенностей и алгоритмов фармацевтического консультирования при отпуске и фарм информирования при выборе лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, применяемых с целью контрацепции.

Трудоемкость освоения программы

Максимальная учебная нагрузка: 72 академических часа
включает:

Профессиональный цикл – 70 часов

Итоговая аттестация – 2 часа

2. Учебный план и календарный график

2.1. Учебный план

№	Наименование модулей и тем	Всего часов	Виды учебных занятий, учебных работ Заочно с применением ДОТ и ЭО		Формы контроля
			Теоретические занятия	Самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	7
ПЦ	Профессиональный цикл	70			
1	Понятие контрацепции	1	1		Вопросы для корректировки и закрепления знаний
2	Методы контрацепции: биологические, барьерные, гормональные, хирургические	66	36	30	Вопросы для корректировки и закрепления знаний Самостоятельная работа № 1 Самостоятельная работа № 2
3	Инновационные методы контрацепции	3	3		Вопросы для корректировки и закрепления знаний

ИА	Итоговая аттестация	2			Электронное тестирование с вопросами разной степени сложности
	Всего	72	40	30	

2.2. Календарный график

№	Наименование циклов, тем и последовательность их распределения	Трудоемкость в часах
ПЦ	Профессиональный цикл	70
1	Понятие контрацепции	1
1.1	История контрацепции. Определение. Требование к методу контрацепции	0,5
1.2.	Вопросы для самоконтроля и коррекции знаний.	0,5
2	Методы контрацепции	66
2.1.	Биологические методы	10
2.1.1.	Температурный метод	2
2.1.2.	Цервикальный метод	2
2.1.3.	Календарный метод	2
2.1.4.	Симптотермальный метод	2
2.1.5.	Прерывание полового акта. Метод лактационной аменореи.	2
2.2.	Барьерные методы	8
2.2.1.	Немедикаментозные барьерные средства. Диафрагма. Цервикальный колпачок. Презервативы женские и мужские.	4
2.2.2.	Медикаментозные (химические) барьерные средства. Спермициды.	4
2.3.	Гормональные контрацептивы	48
2.3.1.	Комбинированные оральные контрацептивы. Мини-пили.	8
2.3.2.	Посткоитальные препараты. Фарм аборт.	2
2.3.3.	Противозачаточные инъекции. Внутриматочные спирали. Вагинальные кольца.	4
2.3.4.	Противозачаточные пластыри. Подкожные импланты.	2
2.3.5	Хирургические методы. Стерилизация	1
2.3.6.	Вопросы для самоконтроля и коррекции знаний.	1
2.3.7.	Самостоятельная работа № 1	15
2.3.8.	Самостоятельная работа № 2	15
3	Инновационные методы контрацепции	3
3.1.	Инновационные методы контрацепции для женщин.	1
3.2.	Инновационные методы контрацепции для мужчин.	1
	Вопросы для самоконтроля и коррекции знаний.	1
ИА	Итоговая аттестация	2

3. Содержание рабочей программы

Модуль 1. «Понятие контрацепции».

Цель: структурировать и освежить профессиональные знания об истории развития контрацепции, понятиях фертильности, индексу Перля.

Темы/разделы:

1.1	История контрацепции. Определение. Требование к методу контрацепции
1.2.	Вопросы для самоконтроля и коррекции знаний.

Вопросы для самоконтроля и корректировки знаний:

1. Поинтересуйтесь историей создания и использования контрацептивных средств, вы узнаете много интересных и удивительных вещей. (ФАРМАТЕКА» Контрацепция: от древности и до наших дней (pharmateca.ru)).
2. Дайте определение контрацепции
3. Перечислите требования, которые предъявляются к контрацептивным средствам?
4. А Вы какие требования предъявляете к контрацептивам?

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

- Федеральный закон РФ от 12 апреля 2010 г. N 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств»
- Федеральный закон РФ от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (в ред. от 11.06.2021 г.)
- Федеральный закон от 21.11.2011 г. (ред. От 22.12.2020) № 323-ФЗ «Об основах здоровья граждан в Российской Федерации»
- Приказ МЗ России от 21 сентября 2016 г. N 724н «Об утверждении требований к инструкции по медицинскому применению ЛП»
- Официальная интернет версия Реестра лекарственных средств: [сайт] URL: <http://www.rlsnet.ru>.
- Государственный реестр лекарственных средств: [сайт] <https://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx>
- Регистр лекарственных средств России: [сайт] <https://www.rlsnet.ru/>
- Справочник лекарственных средств: [сайт] <https://www.vidal.ru/>
- [ФАРМАТЕКА» Контрацепция: от древности и до наших дней \(pharmateca.ru\)](http://pharmateca.ru)
- Medvestnik.ru

- Трасселл, Джеймс (2011). "Эффективность контрацепции". В ХэтВ Хэтчер, Роберт А.; Трасселл, Джеймс; Нельсон, Анита Л.; Кейтс, Уиллард-младший; Коваль, Дебора; Поликар, Майкл С. (ред.). *Технология контрацепции* (20-е исправленное изд.). Нью-Йорк: Ардент Медиа
- Федеральное агентство по здравоохранению и социальному развитию РФ Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Амурская государственная медицинская академия С.Г. Зражевская, Е.А. Близнюк «Лечебные аспекты использования комбинированных гормональных контрацептивов» Учебное пособие для врачей акушеров-гинекологов 2009
- Гинекология - национальное руководство под ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина 2009 г.
- «Гинекологическая эндокринология» В.Н. Серов, В.Н. Прилепская, Т.В. Овсянникова, Москва МЕДпресс-информ, 2017 с371-374
- «Национальное руководство по гинекологии», под редакцией акад. РАН Г.М. Савельевой, акад РАН Г.Т. Сухих, проф. И.Б. Манухина Москва, ГЭОТАР-Медиа, 2017 с 165-167
- «Диагностика и лечение в гинекологии, проблемный подход», М. Рис, С.Хоуп и др. ГЭОТАР-Медиа 2010 с 174-178
- «Гинекология» Э.К. Айламазян, СпецЛитСанкт-Петербург 2008 с 282-283
- Прилепская В.Н., Межевитинова Е.А., Назарова Н.М., Якушевская О.В., Аганезова Н.В., Чернуха Г.Е., Кепша М.А. Новые национальные медицинские критерии приемлемости методов контрацепции (2022): вклад в охрану репродуктивного здоровья женщин // Акушерство и гинекология: новости, мнения, обучение. 2022. Т. 10, № 4. С. 53-60. DOI: <https://doi.org/10.33029/2303-9698-2022-10-4-53-60>

Модуль 2. «Методы контрацепции: биологические, барьерные, гормональные, хирургические».

Цель: изучить современные принципы и методы контрацепции, особенности фармконсультирования при отпуске товаров аптечного ассортимента данной категории, правила фарминформирования клиентов на часто задаваемые вопросы, связанные с использованием контрацепции

Темы/разделы:

2.1.	Биологические методы
2.1.1.	Температурный метод
2.1.2.	Цервикальный метод

2.1.3.	Календарный метод
2.1.4.	Симптомтермальный метод
2.1.5.	Прерывание полового акта. Метод лактационной аменореи.
2.2.	Барьерные методы
2.2.1.	Немедикаментозные барьерные средства. Диафрагма. Цервикальный колпачок. Презервативы женские и мужские.
2.2.2.	Медикаментозные (химические) барьерные средства. Спермициды.
2.3.	Гормональные контрацептивы
2.3.1.	Комбинированные оральные контрацептивы. Мини-пили.
2.3.2.	Посткоитальные препараты. Фарм аборт.
2.3.3.	Противозачаточные инъекции. Внутриматочные спирали. Вагинальные кольца.
2.3.4.	Противозачаточные пластыри. Подкожные импланты.
2.3.5.	Хирургические методы. Стерилизация.
2.3.6.	Вопросы для самоконтроля и коррекции знаний.
2.3.7.	Самостоятельная работа № 1
2.3.8.	Самостоятельная работа № 2

Вопросы для самоконтроля и корректировки знаний:

1. Перечислите биологические методы контрацепции
2. Какой из биологических методов контрацепции Вы считаете более удобным для использования? И почему?
3. Верно ли утверждение, что пока женщина кормит грудью, она не забеременеет?
4. Какие барьерные методы контрацепции Вы знаете?
5. Какие виды мужских презервативов есть в ассортименте Вашей аптеки?
6. Перечислите формы выпуска спермицидов
7. Чем отличаются однофазные и многофазные КОК?
8. Перечислите абсолютные противопоказания для КОК
9. Назовите кратковременные побочные эффекты КОК, которые обычно проходят в течение первого месяца
10. С какими группами ЛС нецелесообразно сочетать КОК
11. Чем отличается посткоитальная контрацепция от других видов?

Самостоятельная работа № 1 по теме «Актуальные вопросы современной контрацепции. Негормональные контрацептивы»

При выполнении заданий рекомендуется использовать информацию из:

- инструкций лекарственных средств
- информационных вкладышей товаров аптечного ассортимента
- государственного реестра лекарственных средств ГРЛС
Государственный реестр лекарственных средств (rosminzdrav.ru)

- справочника лекарственных препаратов VIDAL. Описание лекарственных средств. <https://www.vidal.ru/>;
- энциклопедии лекарственных средств РЛС Энциклопедия лекарственных препаратов РЛС® (rlsnet.ru);

Задание 1

Составьте таблицу разновидностей тестов на овуляцию, имеющихся в ассортименте аптеки, где Вы работаете (ли)

Название теста	Вид теста (тест-полоски, струйный, цифровой)	Способ использования	Кол-во возможный измерений (1 уп)	Стоимость
		Погружается в мочу		
		Подставляется по струю		
		Любой способ		

Отметьте * многоцветные тесты (если они представлены в ассортименте)

При отсутствии товаров данной группы опишите три любых теста на овуляцию и т.д.

Самостоятельная работа № 2 по теме «Актуальные вопросы современной контрацепции. Гормональные контрацептивы.»

При выполнении заданий рекомендуется использовать информацию из:

- инструкций лекарственных средств
- информационных вкладышей товаров аптечного ассортимента
- государственного реестра лекарственных средств ГРЛС Государственный реестр лекарственных средств (rosminzdrav.ru)
- справочника лекарственных препаратов VIDAL. Описание лекарственных средств. <https://www.vidal.ru/>;
- энциклопедии лекарственных средств РЛС Энциклопедия лекарственных препаратов РЛС® (rlsnet.ru);

Задание 1

Заполните пустые графы таблицы, в соответствии с имеющимся профессиональным опытом, ассортимента аптеки где вы работаете(ли)

При отсутствии лекарственных препаратов в ассортименте аптеки опишите по 1-2 примера в каждой группе

Группа	Торговое название	Состав	Способ применения
Однофазные КОК			
Многофазные КОК			

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

- Федеральный закон РФ от 12 апреля 2010 г. N 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств»
- Федеральный закон РФ от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (в ред. от 11.06.2021 г.)
- Федеральный закон от 21.11.2011 г. (ред. От 22.12.2020) № 323-ФЗ «Об основах здоровья граждан в Российской Федерации»
- Приказ МЗ России от 21 сентября 2016 г. N 724н «Об утверждении требований к инструкции по медицинскому применению ЛП»
- Приказ МЗ России от 24.11.2021 N 1093н "Об утверждении Правил отпуска ЛП для медицинского применения аптечными организациями, ИП, имеющими лицензию на осуществление фарм. деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фарм. деятельности, и их обособленными подразделениями (амбулаториями, фельдшерскими и ФАП, центрами (отделениями) общей врачебной (семейной) практики), расположенными в сельских поселениях, в которых отсутствуют аптечные организации, а также Правил отпуска НС и ПВ, зарегистрированных в качестве ЛП для медицинского применения, ЛП для медицинского применения, содержащих НС и ПВ в том числе Порядка отпуска аптечными организациями ИЛП»
- Официальная интернет версия Реестра лекарственных средств: [сайт] URL: <http://www.rlsnet.ru>.
- Государственный реестр лекарственных средств: [сайт] <https://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx>
- Регистр лекарственных средств России: [сайт] <https://www.rlsnet.ru/>
- Справочник лекарственных средств: [сайт] <https://www.vidal.ru/>
- [ФАРМАТЕКА» Контрацепция: от древности и до наших дней \(pharmateca.ru\)](http://pharmateca.ru)
- Medvestnik.ru
- Трасселл, Джеймс (2011). "Эффективность контрацепции". В ХэтВ Хэтчер, Роберт А.; Трасселл, Джеймс; Нельсон, Анита Л.; Кейтс, Уиллард-младший; Коваль, Дебора; Поликар, Майкл С. (ред.). *Технология контрацепции* (20-е исправленное изд.). Нью-Йорк: Ардент Медиа

- Федеральное агентство по здравоохранению и социальному развитию РФ Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Амурская государственная медицинская академия С.Г. Зражевская, Е.А. Близнюк «Лечебные аспекты использования комбинированных гормональных контрацептивов» Учебное пособие для врачей акушеров-гинекологов 2009
- Гинекология - национальное руководство под ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина 2009 г.
- «Гинекологическая эндокринология» В.Н. Серов, В.Н. Прилепская, Т.В. Овсянникова, Москва МЕДпресс-информ, 2017 с371-374
- «Национальное руководство по гинекологии», под редакцией акад. РАН Г.М. Савельевой, акад РАН Г.Т. Сухих, проф. И.Б. Манухина Москва, ГЭОТАР-Медиа, 2017 с 165-167
- «Диагностика и лечение в гинекологии, проблемный подход», М. Рис, С.Хоуп и др. ГЭОТАР-Медиа 2010 с 174-178
- «Гинекология»Э.К. Айламазян, СпецЛитСанкт-Петербург 2008 с 282-283
- Прилепская В.Н., Межевитинова Е.А., Назарова Н.М., Якушевская О.В., Аганезова Н.В., Чернуха Г.Е., Кепша М.А. Новые национальные медицинские критерии приемлемости методов контрацепции (2022): вклад в охрану репродуктивного здоровья женщин // Акушерство и гинекология: новости, мнения, обучение. 2022. Т. 10, № 4. С. 53-60. DOI: <https://doi.org/10.33029/2303-9698-2022-10-4-53-60>

Модуль 3. «Инновационные методы контрацепции».

Цель: познакомиться с современными направлениями и разработками контрацептивных средств

Темы/разделы:

3.1.	Инновационные методы контрацепции для женщин.
3.2.	Инновационные методы контрацепции для мужчин.

Вопросы для самоконтроля и корректировки знаний:

1. Перечислите инновационные разработки контрацептивных средств для женщин.
2. Перечислите инновационные разработки контрацептивных средств для мужчин.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

- РБК:
<https://trends.rbc.ru/trends/industry/632b2c1d9a7947ba6f16659d>
- Трасселл, Джеймс (2011). "Эффективность контрацепции". В ХэтВ Хэтчер, Роберт А.; Трасселл, Джеймс; Нельсон, Анита Л.; Кейтс, Уиллард-младший; Коваль, Дебора; Поликар, Майкл С. (ред.). *Технология контрацепции* (20-е исправленное изд.). Нью-Йорк: Ардент Медиа
- Гинекология - национальное руководство под ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина 2009 г.
- «Национальное руководство по гинекологии», под редакцией акад. РАН Г.М. Савельевой, акад РАН Г.Т. Сухих, проф. И.Б. Манухина Москва, ГЭОТАР-Медиа, 2017 с 165-167
- «Гинекология» Э.К. Айламазян, СпецЛит Санкт-Петербург 2008 с 282-283
- Прилепская В.Н., Межевитинова Е.А., Назарова Н.М., Якушевская О.В., Аганезова Н.В., Чернуха Г.Е., Кепша М.А. Новые национальные медицинские критерии приемлемости методов контрацепции (2022): вклад в охрану репродуктивного здоровья женщин // *Акушерство и гинекология: новости, мнения, обучение*. 2022. Т. 10, № 4. С. 53-60. DOI: <https://doi.org/10.33029/2303-9698-2022-10-4-53-60>

4. Структура программы

Программа предусматривает изучение:

- учебных циклов: профессионального;
- разделов: итоговая аттестация.

В ходе освоения профессионального цикла слушатель должен знать:

- основные методы контрацепции, их механизм действия;
 - особенности выбора и использования средств контрацепции;
 - противопоказания и побочные эффекты контрацептивных средств.
- Уметь:
- осуществлять фарм информирование клиентов аптеки о основных правилах контрацепции;
 - профессионально отвечать на часто задаваемые вопросы клиентов, приобретающих лекарственные средства контрацептивного действия;
 - проводить фарм консультирование клиентов при отпуске лекарственных средств контрацептивного действия, назначенных врачом;

- осуществлять подбор и отпуск безрецептурных товаров аптечного ассортимента, используемых с целью контрацепции.

5. Требования к условиям реализации программы

5.1. Реализация программы обеспечивается кадрами, имеющими профильное высшее образование, соответствующее преподаваемой дисциплине (модулю) и опыт деятельности в организации, соответствующей профессиональной сферы. Преподаватели получают дополнительное образование по программам повышения квалификации.

5.2. Реализация программы осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

5.3. Реализация программы осуществляется с применением дистанционных образовательных технологий. Слушателям предоставляется доступ к учебному portalу и учебному кейсу с любого гаджета, из любой географической точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

5.4. Электронный учебный кейс включает в себя теоретический блок, вопросы для коррекции знаний, блок самостоятельной работы и блок контрольных материалов для закрепления полученных знаний.

Теоретическая часть кейса представлена интерактивным дистанционным курсом, состоящим из 3 модулей.

Первый модуль содержит вводную информацию об истории контрацепции, методе определения эффективности средств, требованиям, предъявляемым к контрацептивам.

Второй модуль представлен описанием основных характеристик и особенностей гормональных и негормональных средств контрацепции.

В третьем модуле рассматриваются инновационные методы контрацепции, находящиеся с стадии разработки.

Вопросы для самоконтроля и коррекции знаний, в конце каждого модуля, позволяют скорректировать и закрепить изученный материал.

Блок контрольных материалов представлен тестовыми заданиями различного уровня сложности.

Все материалы кейса размещены в системе дистанционного образования (СДО) на портале: <http://доктрина.рф/>, доступ к ним осуществляется по индивидуальному логину и паролю.

5.5. Система дистанционного образования обеспечивает:

- индивидуальный доступ к электронной библиотеке и электронному учебному кейсу;
- просмотр ошибок допущенных при выполнении кейсов;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации (выгрузка из системы дистанционного образования);
- возможность анализа коэффициента заинтересованности, успешности и эффективности слушателя.

6. Требования к результатам освоения программы

6.1. Оценка качества освоения программы включает фиксацию хода образовательного процесса (формирование текущей выгрузки из СДО) и итоговую аттестацию слушателей.

6.2. Слушатель, освоивший программу, должен обладать профессиональными компетенциями:

- готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической и фармацевтической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском языке для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-2);
- способностью использовать основы правовых знаний в профессиональной деятельности (ОПК-3);
- способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности (ОПК-4);
- способностью и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок (ОПК-5);
- продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств (ПК-4);
- способностью к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата/средства (ПК-13);
- готовностью к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности (ПК-14);
- способностью к участию в организации деятельности фармацевтических организаций (ПК-16);

6.3. Соответствие трудовых функций и профессиональных компетенций

6.3.1. Соответствие трудовых функций и профессиональных компетенций по профессиональному стандарту «Провизор»

Трудовые функции	код	Профессиональные компетенции
Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других	A/01.7	- готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным

товаров аптечного ассортимента		законодательством порядком передачи лекарственных средств (ПК-4) - способность к обеспечению деятельности фармацевтических организаций по охране труда и техники безопасности (ПК-20)
Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента	А/04.7	- способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата (ПК-13) - готовность к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности (ПК-14)

6.3.2. Соответствие трудовых функций и профессиональных компетенций по профессиональному стандарту «Провизор-аналитик»

Трудовые функции	код	Профессиональные компетенции
Проведение внутриаптечного контроля качества лекарственных препаратов, изготовленных в аптечных организациях, и фармацевтических субстанций	А/03.7	- готовность к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств (ПК-8) - способность к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций (ПК-12) - способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата (ПК-13)

6.3.3. Соответствие трудовых функций и профессиональных компетенций по профессиональному стандарту «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью»

Трудовые функции	код	Профессиональные компетенции
------------------	-----	------------------------------

Организация ресурсного обеспечения фармацевтической организации	А /02.7	- способность к участию в организации деятельности фармацевтических организаций (ПК-16)
Организация работы персонала фармацевтической организации	А /03.7	- готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств (ПК-4)
Организация информационной и консультационной помощи для населения и медицинских работников	А /05.7	способностью к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата (ПК-13)

6.4. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, фонды оценочных средств для итоговой аттестации разрабатываются методистом и утверждаются директором АНОО ДПО «Учебный центр «Доктрина».

6.5. К итоговой аттестации допускаются слушатели, в полном объеме выполнившие учебный план по данной программе.

6.6. Итоговая аттестация проводится в виде контрольных тестов.

6.7. Банк контролируемых материалов представлен 32 тестовыми заданиями разного уровня сложности.

7. Фонды оценочных средств

Контрольный тест состоит из 30 закрытых вопросов различного уровня сложности. Минимальная доля правильных ответов, обеспечивающая прохождение тестирования, составляет 80%.

Примеры фонда оценочных средств:

1. Выберите требования, предъявляемые к методам контрацепции:
 - а) Эффективность
 - б) Индекс Перля более 30
 - с) Безопасность
 - д) Удобство использования

- e) Сохранение физиологии и психологии полового акта
 - f) Невысокая стоимость
2. Выберите биологические методы и средства контрацепции:
- a) Температурный
 - b) Презервативы
 - c) Календарный
 - d) Вагинальные кольца
 - e) Симптотермальный
 - f) Спермициды
 - g)
3. Выберите биологические методы контрацепции:
- a) Посткоитальные препараты
 - b) Цервикальный
 - c) Мини-пили
 - d) Метод лактационной аменореи
 - e) Презервативы
4. Выберите барьерные методы контрацепции:
- a) Спермициды
 - b) Цервикальный
 - c) Симптотермальный
 - d) Презервативы
 - e) Диафрагма, колпачки
 - f) Подкожные импланты

8. Информационное обеспечение

1. Федеральный закон РФ от 12 апреля 2010 г. N 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств»
2. Федеральный закон РФ от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (в ред. от 11.06.2021 г.)
3. Федеральный закон от 21.11.2011 г. (ред. От 22.12.2020) № 323-ФЗ «Об основах здоровья граждан в Российской Федерации»
4. Приказ МЗ России от 21 сентября 2016 г. N 724н «Об утверждении требований к инструкции по медицинскому применению ЛП»
5. Приказ МЗ России от 24.11.2021 N 1093н "Об утверждении Правил отпуска ЛП для медицинского применения аптечными организациями, ИП, имеющими лицензию на осуществление фарм. деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фарм. деятельности, и их обособленными подразделениями (амбулаториями, фельдшерскими и ФАП, центрами (отделениями) общей врачебной (семейной) практики), расположенными в сельских поселениях, в которых отсутствуют

- аптечные организации, а также Правил отпуска НС и ПВ, зарегистрированных в качестве ЛП для медицинского применения, ЛП для медицинского применения, содержащих НС и ПВ в том числе Порядка отпуска аптечными организациями ИЛП»
6. Официальная интернет версия Реестра лекарственных средств: [сайт] URL: <http://www.rlsnet.ru>.
 7. Государственный реестр лекарственных средств: [сайт] <https://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx>
 8. Регистр лекарственных средств России: [сайт] <https://www.rlsnet.ru/>
 9. Справочник лекарственных средств: [сайт] <https://www.vidal.ru/>
 10. [ФАРМАТЕКА» Контрацепция: от древности и до наших дней \(pharmateca.ru\)](http://pharmateca.ru)
 11. Medvestnik.ru
 12. Трасселл, Джеймс (2011). "Эффективность контрацепции". В ХэтВ Хэтчер, Роберт А.; Трасселл, Джеймс; Нельсон, Анита Л.; Кейтс, Уиллард-младший; Коваль, Дебора; Поликар, Майкл С. (ред.). Технология контрацепции (20-е исправленное изд.). Нью-Йорк: Ардент Медиа
 13. Федеральное агентство по здравоохранению и социальному развитию рф государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования амурская государственная медицинская академия с.г. зражевская, е.а. близнюк лечебные аспекты использования комбинированных гормональных контрацептивов Учебное пособие для врачей акушеров-гинекологов 2009
 14. Источник: Гинекология - национальное руководство под ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина 2009 г.
 15. «Гинекологическая эндокринология» В.Н. Серов, В.Н. Прилепская, Т.В. Овсянникова, Москва МЕДпресс-информ, 2017 с371-374
 16. «Национальное руководство по гинекологии», под редакцией акад. РАН Г.М. Савельевой, акад РАН Г.Т. Сухих, проф. И.Б. Манухина Москва, ГЭОТАР-Медиа, 2017 с 165-167
 17. «Диагностика и лечение в гинекологии, проблемный подход», М. Рис, С.Хоуп и др. ГЭОТАР-Медиа 2010 с 174-178
 18. «Гинекология» Э.К. Айламазян, СпецЛит Санкт-Петербург 2008 с 282-283
 19. Прилепская В.Н., Межевитинова Е.А., Назарова Н.М., Якушевская О.В., Аганезова Н.В., Чернуха Г.Е., Кепша М.А. Новые национальные медицинские критерии приемлемости методов контрацепции (2022): вклад в охрану репродуктивного здоровья женщин // Акушерство и гинекология: новости, мнения, обучение. 2022. Т. 10, № 4. С. 53-60. DOI: <https://doi.org/10.33029/2303-9698-2022-10-4-53-60>.