|  |  |
| --- | --- |
|  | **Утверждаю** **Ректор ГБОУ ДПО ИГМАПО**  |
|  | **Профессор В.В. Шпрах** **«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г.** |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «КОСМЕТОЛОГИЯ»**

**по программе «Дерматоонкология»**

**(срок обучения - 18 академических часа)**

Рег. № \_\_\_\_\_\_

**ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ**

по дополнительной профессиональной программе

повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часа

по программе «Дерматоонкология»

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование документа** |
| 1. | Титульный лист |
| 2. | Лист согласования программы |
| 3. | Пояснительная записка |
| 4. | Планируемые результаты обучения |
| 4.1. | Характеристика новой квалификациии связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации |
| 4.2. | Квалификационная характеристика |
| 4.3. | Характеристика профессиональных компетенций врача-косметолога, подлежащих совершенствованиюв результате освоения дополнительной профессиональной программы |
| 5. | Требования к итоговой аттестации |
| 6. | Матрица распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часа по по программе «Дерматоонкология»  |
| 7.  | Рабочие программы учебных модулей |
| 7.1. | Учебный модуль 1. Основные вопросы дерматоонкологии |
| 7.2. | Учебный модуль 2. Дерматоскопия как метод визуальной диагностики кожи |
| 7.3. | Учебный модуль 3. Методы лечения. Демонстрация методов лечения новообразований кожи |
| 8. | Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Косметология» по программе «Дерматоонкология» |
| 9. | Приложения: |
| 9.1. | Кадровое обеспечение образовательного процесса |

**2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**

дополнительной профессиональной программы

повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часа

по программе «Дерматоонкология»

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО: |  |
|  |  |
| Проректор по учебной работе | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.М. Горбачева |
|  |  |
| Декан терапевтического факультета | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.В. Баженова |

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часа по программе «Дерматоонкология» разработана сотрудниками терапевтического факультета и факультета профилактической медицины и организации здравоохранения ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России.

**1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**Цель и задачи** дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов

**Цель** - совершенствование профессиональных знаний и компетенций специалистов по вопросам диагностики и лечения новообразований кожи

**Задачи:**

1. Овладение теоретическими знаниями о новообразованиях кожи
2. Овладение методами диагностики и дифференциальной диагностики новообразований кожи
3. Освоение методов лечения новообразований кожи

**Категории обучающихся** – врачи дерматовенерологи, врачи косметологи

**Актуальность программы и сфера применения слушателями полученных компетенций (профессиональных компетенций)**

Новообразования кожи– доброкачественные или злокачественные опухолевые поражения кожи в результате патологического разрастания клеток тканей. Большинство новообразований кожи должно быть подвергнуто удалению, т. к. при травмировании или инсоляции высока вероятность их злокачественного перерождения.

Это требует от врача-специалиста овладения методами своевременной диагностики и дифференциальной диагностики данного состояния, включая освоение практического навыка дерматоскопии, а также методов лечения новообразований кожи.

 **Объем программы: 18** аудиторных часа трудоемкости, в том числе **18** зачетных единиц.

**Форма обучения, режим и продолжительность занятий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **График обучения****Форма обучения** | **Ауд. часов** **в день** | **Дней** **в неделю** | **Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)** |
| с отрывом от работы (очная) | **6/18** | **6** | **3 дня** |
| с частичным отрывом от работы (дистанционная) |  |  |  |

1. **Документ, выдаваемый после завершения обучения - Удостоверение о повышении квалификации.**
2. **Организационно-педагогические условия** реализации программы:

7.1.*Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности:*

1.Приказ МЗ и СР РФ № 705н от 9 декабря 2008г «Об утверждении порядка совершенствования профессиональных знаний медицинских и фармацевтических работников».

7.2. *Учебно-методическая документация и материалы по всем рабочим программам учебных модулей:*

1. Скрипкин Ю.К. Кожные и венерические болезни: учебник для врачей и студентов медицинских вузов. - М. «Триада-Х», 1999 г., 688 с.

2. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. Кожные и венерические болезни: учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа.-2009.-544с.: илл.

3. Новик В.И., Древаль Д.А.  Дерматоскопия в диагностике беспигментныхбазалиом кожи. //Клиническая дерматология и венерология, 2011.-N3.-С.66-71.

4. Соколова Т.В., Волгин В.Н., Гладько В.В., Колбина М.С. Дерматоскопия в диагностике базально-клеточного рака кожи //  Клиническая дерматология и венерология, 2011.-N3.-С.61-65.

5. Прохоренков В.И., Арутюнян Г.А., Карачева Ю.В., Рукша Т.Г., Малышев А.С. Опыт диагностики меланоцитарных новообразований с помощью эпилюми-несцентной микроскопии: сравнительная характеристика дерматоскопических алгоритмов //Клиническая дерматология и венерология, 2011.-N1.-С.64-68.

6. Шугинина Е., Арутюнян Л. Дерматоскопия: принципы диагностики.// Эстетическая медицина, 2010.-N4.-С.447-451.

7. Решетов И.В., Потекаев Н.Н., Индилова Н.И., Ахматова А.М.  Верификация пигментной опухоли кожи.//Экспериментальная и клиническая дерматокосметоло-гия, 2010.-N4.- С.31-34.

8. Махсон А.Н., Соколов В.В., Потекаев Н.Н., Ворожцов Г.Н., Кузьмин С.Г., Соколов Д.В., Демидов Л.В., Белышева Т.С.  Опыт автоматического распознавания меланомы кожи на основе цифровой эпилюминесцентнойдерматоскопии //Клиническая дерматология и венерология, 2010.-N 3.-С.72-75.

9. Потекаев Н.Н. Алгоритмы диагностики меланомы //Косметика & медицина, 2010.-N 2.-С.20-27.

10.Апанасевич В.И., Солодянкина Т.Н. Дероматоскопия в комплексной дооперационной диагностике пигментных новообразований кожи //Тихоокеанский медицинский журнал, 2010.-N 1.-С.98-98.

11. Кубанова А.А., Резайкина А.В., Резайкин А.В. Неинвазивные методы исследования кожи //Вестник дерматологии и венерологии, 2009.-N 6.-С.28-32. Библ. 83 назв.

12. Махсон А.Н., Ворожцов Г.Н., Кузьмин С.Г., Соколов Д.В., Булычева И.В. Дисплотическийневус//Российский онкологический журнал, 2009.-N 5.-С.44-46. Библ. 20 назв.

13. Иванов О.Л., Львов А.Н., Халдин А.А., Миченко А.В. Дерматоскопия в дифференциальной диагностике дерматозов: обзор литературы и клинические иллюстрации //Российский журнал кожных и венерических болезней, 2009.-N 4.-С.20-23.

14. Иванов О.Л., Сергеев Ю.В., Сергеев В.Ю. Видеодерматоскопия: новое в повседневной врачебной практике дерматовенеролога //Российский журнал кожных и венерических болезней, 2009.-N 4.-С.15-20.

15. Дерматоонкология / Под ред. Г.А. Галил-Оглы, В.А. Молочкова, Ю.В. Сергеева. – М.: Медицина для всех, 2005. – 872 с.

16. Пальцев М.А., Потекаев Н.Н., Казанцева И.А. с соавт. Клиникоморфологическая диагностика заболеваний кожи (атлас). – М.: Медицина, 2004 . – 432 с.

17. Беренбейн Б.А., Вавилов А.М. Опухоли кожи. Кожные и венерические болезни. Руководство для врачей. Ред. Скрипкин Ю.К., Мордовцев В.Н. М., Медицина, 1999; изд. 2, том 2: 569–635.

18. Клинические рекомендации «Дерматовенерология»/ Под ред. А.А.Кубановой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 320 с.

7.3.*Интернет-ресурсы:*

7.3.1. Сайт ГБОУ ДПО РМАПО МЗ РФ http://www.rmapo.ru/

7.3.2. Сайт Государственного научно-исследовательского центра профилактической медицины <http://www.gnicpm.ru/>

7.4. *Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки*

7.2.1. г. Иркутск, ГАУЗ ОЦВК

7.2.2. г. Иркутск, ООО «Сатэль»

**2.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

**Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.**

**Квалификационная характеристика по должности «Врач-косметолог»**

***Должностные обязанности*.** По своей специальности оказывает квалифицированную медицинскую помощь, используя при этом современные методы диагностики, профилактики, лечения и последующей реабилитации пациента; в соответствии с установленными правилами и стандартами выбирает тактику ведения больного: по своей специальности; руководит нижестоящим медицинским персоналом; проводит контроль за правильностью проведения диагностических и лечебных процедур, а также за эксплуатацией оборудования и аппаратуры, инструментария, лекарственных препаратов, реактивов; ведёт контроль за соблюдением правил техники безопасности и охраны труда нижестоящим медицинским персоналом; своевременно и квалифицированно исполняет приказы, распоряжения и поручения руководства учреждения; соблюдает правила внутреннего распорядка; соблюдает правила требования охраны труда, производственной санитарии и техники безопасности; ведет учетно-отчетную документацию установленного образца.

***Должен знать:*** предмет, задачи и разделы косметологии как самостоятельной медицинской дисциплины; содержание основных научно - практических направлений косметологии;основы организации косметологической службы в Российской Федерации;организационно - методическую структуру косметологических учреждений;действующие инструктивно - методические документы по организации деятельности косметологической службы; задачи и структуру региональных клинических центров (институтов) по косметологии;методику проверки организации косметологической службы в структурах органов управления здравоохранением;принципы планирования деятельности учреждений косметологической службы;организацию санитарно - профилактической работы среди населения;основы анатомии человека, топографической анатомии;основы кровообращения (микроциркуляции);основы нейрофизиологии; анатомию челюстно-лицевой области, а также других отделов тела человека, подвергающихся инвазивному лечению по поводу коррекции косметологических недостатков врожденного и приобретенного характера и основные законы развития патологических изменений в них;нормальную и патологическую физиологию кожи, основные формы состояния подкожно-жировой клетчатки, мышц, жировой ткани и основные законы развития косметологических и патологических изменений в них; морфологическое строение кожи, придатков кожи и кожи волосистой части головы;детскую и юношескую патологию косметологических недостатков;возрастные изменения кожи, типы возрастной патологии;трофические нарушения кожи и подкожно-жировой клетчатки;эмоциогенные нарушения пациентов с косметологическими недостатками;диагностику острых и неотложных состояний: острого живота, кардиальной сферы, легочных, почечных и неврологических нарушений, основные принципы врачебной тактики в этих случаях;общие принципы технологии выполнения простых медицинских услуг (ПМУ) по косметологии на амбулаторно-поликлиническом уровне при коррекции косметологических недостатков;основные хирургические пособия, используемые в косметологии;основные принципы реабилитационного лечения пациентов в послеоперационном периоде;основные принципы назначения физиотерапевтических процедур, массажа в послеоперационном периоде;особенности показаний и противопоказаний к проведению конкретных косметологических процедур.

 ***Требования к квалификации****.*

Уровнем образования специалиста, дающим ему право для продолжения послевузовского профессионального образования по специальности 040104-«Косметология», является высшее медицинское образование по специальности 040100-«Лечебное дело», квалификация – врач, или по специальности 040200-«Педиатрия», квалификация – врач при наличии послевузовского профессионального образования по специальности «Дерматовенерология» без предъявления требований к стажу работы.

**Характеристика профессиональных компетенций врача**-косметолога, дермавенеролога**, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы** повышения квалификации врачей по специальности «Косметология»

Исходный уровень подготовки слушателей, сформированные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1. Выявить показания и противопоказания к проведению косметологических процедур;
2. Проводить специальные методы диагностики, применяемые в косметологии;
3. Представить конкретные схемы сочетания косметологических методов;

**Характеристика новых профессиональных компетенций врача-терапевта участкового, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы** повышения квалификации врачей по специальности «Косметология»:

Слушатель, успешно освоивший программу, будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя способность/готовность:

1. Самостоятельно интерпретировать результаты современных методов диагностики и делать по ним заключения;
2. Проводить дифференциальную диагностику новообразований кожи и делать заключение;
3. Проводить курсовое лечение новообразований кожи.
4. **ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**
5. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по специальности «Косметология» проводится в форме очного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача.
6. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по программе «Дерматоонкология».
7. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по программе «Дерматоонкология»и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – Удостоверение о повышении квалификации.

**МАТРИЦА**

**распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов**

по программе «Дерматоонкология»

**Категория обучающихся:** врачи-косметологи

**Форма обучения:** с отрывом от работы (очная)**[[1]](#footnote-1)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование модулей, тем**(разделов, тем) | **Всего**(ак.час./зач.ед.) | **В том числе** |
| **Дистанционное****обучение** | **Очное****обучение** |
| слайд-лекции | формыконтроля | лекции | практические, семинарские занятия, тренинги и др. | самост. работа | формы контроля |
| **1.** | **Модуль 1** ***Основные вопросы дерматоонкологии*** | **5** | **–** | **‒** | **1** | **4** | **‒** | **‒** |
| 1.1. | Общие сведения о новообразованиях кожи | 1 | – | **‒** | 1 | – | **‒** | **‒** |
| 1.2. | Предрасполагающие факторы. Классификация новобразований кожи | 2 | – | **‒** | **‒** | 2 | **‒** | **‒** |
| 1.3 | Диагностика и дифференциальная диагностика новообразований кожи | 2 |  | **‒** | **‒** | 2 | **‒** | **‒** |
| **2.** | **Модуль 2** ***Дерматоскопия как метод визуальной диагностики кожи*** | **6** | **–** | **‒** | **1** | **5** | **‒** | **‒** |
| 2.1. | Дерматоскопические критерии диагноза новообразований кожи. | 2 | – | **‒** | 1 | 1 | **‒** | **‒** |
| 2.2. | Практическая отработка навыков проведения дерматоскопического исследования  | 4 | – | **‒** | **‒** | 4 | **‒** | **‒** |
| **3.** | **Модуль 3*****Методы лечения. Демонстрация методов лечения новообразований кожи*** | **6** | **–** | **‒** | **3** | **3** | **‒** | **‒** |
| 3.1. | Консервативные методы лечения | 2 | – | ‒ | 1 | 1 | **‒** | **‒** |
| 3.2. | Криотерапия, лазеродеструкция, электрокоагуляция | 2 | **‒** | ‒ | 1 | 1 | **‒** | **‒** |
| 3.3 | Радиоволновая хирургия  | 2 | **‒** | **‒** | 1 | 1 | **‒** | **‒** |
|  | **Итоговая аттестация** | **1** | **‒** | **‒** |  | **1** | **‒** | **Экзамен** |
|  | **Итого:** | **18** | **–** | **‒** | **5** | **13** | **‒** |  |

**Распределение академических часов:**

**Всего:** 18 академических часов (включают: очное обучение).

**8.ПРИЛОЖЕНИЕ**

**8.1.Кадровое обеспечение образовательного процесса**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем)** | **Фамилия, имя, отчество,** | **Ученая степень, ученое звание** | **Основное место работы, должность** | **Место работы и должность по совмес-тительству** |
| 1 | Модули 1-3 | Панченко Д.С. |  | ГАУЗ ОЦВК, главный врач | ГБОУ ДПО ИГМАПО, ассистент кафедры рефлексотерапии и косметологии  |
| 2 | Модули 1-3 | Сатардинова Э.Е. | К.м.н | ООО «Сатэль», ген.директор, врач-косметолог | ГБОУ ДПО ИГМАПО, доцент кафедры рефлексотерапии и косметологии |

1. Сетевая форма реализации образовательных программ (далее - сетевая форма) обеспечивает возможность освоения обучающимся образовательной программы с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в том числе иностранных, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций.  [↑](#footnote-ref-1)