**Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии**



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

Наименование цикла: **«Ранняя диагностика и лечение рака кожи и меланомы»**

Вид обучения: повышение квалификации (ПК)

Контингент курсантов: врачи онкологи

Сроки проведения: **02.07-28.07.2018**

Количество учебных часов на цикле: 216/4 недели

Лекции: 16 ч.

Семинарских занятий: 32 ч.

Практических занятий: 96 ч.

Самостоятельная работа слушателя: 72 ч.

Форма контроля: экзамен

Алматы, 2018

Календарно-тематический план составлен на основании:

-рабочей учебной программы;

Календарно-тематический план составлен: к.м.н. Серикбаевым Г.А.

Название цикла: **«Ранняя диагностика и лечение рака кожи и меланомы»**

Дата проведения: **02.07-28.07.2018**

Место проведения: **на базе КазНИИОиР**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата и время проведения** | | **Наименование темы** | **Часы** | | | | **Ф.И.О. преподавателя** |
| лекции | семинаров | практзанят. | СРС |
| 02.07 | 08.30-09.20 | Доброкачественные опухоли кожи. Предраковые заболевания. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Доброкачественные опухоли кожи. Предраковые заболевания. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-14.05 | Доброкачественные опухоли кожи. Предраковые заболевания |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 03.07 | 08.30-09.20 | Злокачественные опухоли кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Злокачественные опухоли кожи. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-12.05 | Злокачественные опухоли кожи. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 12.20-14.05 | Злокачественные опухоли кожи. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 04.07 | 08.30-09.20 | Диагностика: лабораторные методы исследования в диагностике злокачественных опухолей кожи. Общие принципы лечения опухолей кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Диагностика: лабораторные методы исследования в диагностике злокачественных опухолей кожи. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-13.10 | Злокачественные опухоли кожи. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 13.15-14.05 | Диагностика: лабораторные методы исследования в диагностике злокачественных опухолей кожи. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 05.07 | 08.30-09.20 | Клиника и диагностика базально-клеточного рака кожи | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Диагностика: лабораторные методы исследования в диагностике базально-клеточного рака кожи |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-14.05 | Общие принципы лечения базально-клеточного рака кожи |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 06.07 | 08.30-09.20 | Базально-клеточный рак кожи. Введение. Эпидемиология | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Клиника и диагностика базально-клеточного рака кожи. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-14.05 | Общие принципы лечения базально-клеточного рака кожи. |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 07.07 | 08.30-09.20 | Плоскоклеточный рак. Введение. Эпидемиология | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Клиника и диагностика плоскоклеточного рак кожи. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-12.05 | Общие принципы лечения плоскоклеточного рака кожи. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 12.20-14.05 | Общие методы лечения плоскоклеточного рак кожи. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 09.07 | 08.30-09.20 | Меланома кожи. Введение. Эпидемиология | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Клиника и диагностика меланом. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-13.10 | Общие методы лечения меланом. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 13.15-14.05 | Закономерности метастазирования и рецидивирования меланом. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.07 | 08.30-09.20 | Саркома Капоши. Введение. Эпидемиология | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Клиника и диагностика саркомы Капоши. |  | 2 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-14.05 | Общие методы лечения саркомы Капоши. |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.07 | 08.30-09.20 | Предраковые заболевания опухолей кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Актинический кератоз Введение. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Болезнь Боуэна. Введение. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 12.07 | 08.30-09.20 | Общие принципы и методы лечения меланом (хирургическое, комбинированное, комплексное) | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Особенности хирургического лечения меланом. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Особенности лучевой и химиотерапии в лечении меланом. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 13.07 | 08.30-09.20 | Таргетная терапия меланомы | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Иммунотерапия при лечении меланомы кожи |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Иммунотерапия интерферонами при лечении меланомы кожи |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 14.07 | 08.30-09.20 | Современные методы лечения злокачественных опухолей кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Результаты лечения и прогноз при злокачественных опухолях кожи. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Показатели летальности при злокачественных опухолях кожи. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 16.07 | 08.30-09.20 | Роль лучевой терапии и хирургии в лечении опухолей кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Методы комбинированного лечения при опухолях кожи. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Общие принципы и методы лечения опухолей кожи. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 17.07 | 08.30-09.20 | Морфологическая и рентгенодиагностика диагностика опухолей кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Современные методы хирургического лечения опухолей кожи. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Результаты лечения и прогноз при злокачественных опухолях кожи |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 18.07 | 08.30-09.20 | Инструментальная диагностика опухолей кожи. | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Методика забора материала при диагностике опухолей кожи. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Методы анестезии, интенсивной терапии больных с опухолями кожи. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 19.07 | 08.30-09.20 | Общие принципы химиотерапии с опухолями кожи | 1 |  |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Общие принципы лучевой терапии в лечении опухолей кожи. |  | 1 |  |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Роль химиолучевой терапии в лечении опухолей кожи. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 20.07 | 08.30-09.20 | Злокачественные опухоли кожи. Частота злокачественных опухолей кожи в структуре общей онкологической заболеваемости. Смертность от злокачественных опухолей кожи в структуре смертности от онкологических заболеваний. Закономерности метастазирования и рецидивирования. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-13.10 | Биологические особенности и их классификация. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 13.15-14.05 | Морфологические формы. Международная классификация опухолей кожи. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 21.07 | 08.30-09.20 | Общие принципы диагностики и лечения: показания и противопоказания к хирургическому лечению, лучевой терапии, химиотерапии. Результаты лечения и прогноз при злокачественных опухолях кожи. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-12.05 | Отдаленные результаты радикального хирургического лечения. |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 12.20-14.05 | Злокачественные новообразования губы. Этиология. Предраковые заболевания. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 23.07 | 08.30-09.20 | Биологические особенности и их классификация. Закономерности метастазирования и рецидивирования. Морфологические формы. Международная классификация опухолей губы. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Клиника и диагностика злокачественных опухолей губы. Дифференциальная диагностика. Классификация. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-14.05 | Общие принципы лечения злокачественных опухолей губы (хирургическое, комбинированное, комплексное) |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 24.07 | 08.30-09.20 | Частота злокачественных опухолей губы структуре общей онкологической заболеваемости. Смертность от злокачественных опухолей губы в структуре смертности от онкологических заболеваний. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Роль реконструктивно-пластической хирургии при опухолях кожи. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Пигментные опухоли кожи. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 25.07 | 08.30-09.20 | Особенности реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-13.10 | Реабилитация пациентов с опухолями кожи. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| 13.15-14.05 | Роль врача в адаптации пациента. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 26.07 | 08.30-09.20 | Профилактика опухолей кожи. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-12.05 | Целевые группы (опухолей кожи) |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 12.20-14.05 | Методы защиты кожи от неблагоприятных внешних фактор |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 27.07 | 08.30-09.20 | Трудности при диагностике опухолей кожи. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-11.10 | Наиболее частые ошибки при диагностике опухолей кожи. |  |  | 2 |  | Серикбаев Г.А. |
| 11.15-14.05 | Пути предотвращения ошибок при диагностике опухолей кожи. |  |  | 3 |  | Серикбаев Г.А. |
| 28.07 | 08.30-09.20 | Этика и деонтология в онкологии. |  | 1 |  | 3 | Серикбаев Г.А. |
| 09.25-10.15 | Этика и деонтология в онкологии. |  |  | 1 |  | Серикбаев Г.А. |
| 10.20-14.05 | Сдача экзаменов. |  |  | 4 |  | Серикбаев Г.А. |
| **Итого:** | | | **16** | **32** | **96** | **72** | **216** |