

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Методические рекомендации

«ОНКОЛОГИЯ» В КЛИНИЧЕСКОЙ ОРДИНАТУРЕ

Раздел 5. Первичный и метастатический рак печени.

Владикавказ 2016г.

УДК:

ББК

Печатается по решению Центрального методического совета ГБОУ ВПО «Северо-Осетинская медицинская академия» министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол №... от .. 201 г.

Рецензенты:

- 1.
- 2.

Преподавание разделов дисциплины «онкология» в клинической ординатуре: методические рекомендации для преподавателей доцент С.М. Козырева – Владикавказ: СОГМА, 2016. - 92с. зав. кафедрой, д.м.н. доцент Хасигов А.В., ст. лаборант Саутиева М.Г.

Методические рекомендации предназначены в помощь преподавателям медицинских Вузов в организации учебного процесса на кафедрах онкологии последипломного медицинского образования. Рекомендации составлены в соответствии с рабочей программой дисциплины «Онкология» основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования для обучающихся в ординатуре по специальности «Онкология». В рекомендациях предусмотрены теоретические и практические формы организации обучения клинических ординаторов, последовательность проведения занятий для систематизации знаний по клиническому течению, диагностике, лечению, профилактике злокачественных новообразований.

СОГМА, 2016г.

Составители:

**к.м.н. доцент Козырева С.М.
зав. кафедрой, д.м.н. доцент Хасигов А.В.
ст. лаборант Саутиева М.Г.**

ТЕМА 5. «ПЕРВИЧНЫЙ И МЕТАСТАТИЧЕСКИЙ РАК ПЕЧЕНИ»

1. Продолжительность: 16 академических часов (1 академический час - 45 мин).

2. Место проведения: онкологический диспансер.

3. **Цель занятия:**

- Обучить ординаторов основам диагностики рака печени, клиническому обследованию больных, выбору метода лечения на этапах медицинской помощи, диспансеризации и проведению профилактических мероприятий. Закрепить лекционный материал, обсудить факторы риска развития рака печени, предраковые заболевания, принципы обследования и лечение больных.

Для этого необходимо:

3.1. Систематизировать знания о биологической сущности опухоли, бластоматозных факторах и причинах, способствующих возникновению рака печени.

3.2. Изучить принципы построения классификации новообразований.

Место онкологии в системе противоопухолевой службы.

Диспансеризация больных предраковыми заболеваниями и раком печени.

3.3. Обучить ординаторов проведению обследования и составления плана лечения больных данных локализаций.

3.4. Воспитательное значение темы: разбираемый материал служит развитию у ординаторов клинических навыков обследования и лечения больных данной локализации.

3.5. Истоки темы: исходные знания ординаторы приобрели на кафедрах: нормальной и патологической анатомии, патологической физиологии, гистологии и цитологии, хирургии, терапии.

3.6. Выход темы: знания и навыки, приобретенные на занятиях, необходимы для освоения методов ранней диагностики, принципов лечения и профилактики рака печени.

Мотивация темы занятия. Необходимость получения знаний по факторам риска, предопухолевой патологии и вариантам клинического течения рака печени для внедрения мероприятий по своевременной диагностике этого заболевания.

План занятия.

1. Контрольные тестовые задания.

2. Устно-речевой опрос по теоретическому материалу (заболеваемость, смертность, запущенность, этиология и факторы риска, фоновые и предраковые заболевания, современные классификации, клинические проявления в зависимости от клинико-анатомической формы роста опухоли, методы диагностики и порядок их использования, дифференциальная диагностика, современные методы лечения, показания и противопоказания к их использованию, основные ошибки в диагностике и лечении, факторы прогноза, оценка эффективности проведенного лечения, медицинская и

социальная реабилитация больных раком печени, врачебно-трудовая экспертиза).

Контрольные вопросы:

- Какова тенденция заболеваемости и смертности от первичного рака печени?
- Назовите гистологические варианты рака печени
- Какие факторы являются ведущими в этиологии гепатоцеллюлярного рака печени?
- Имеет ли значение вирус гепатита «В» в возникновении гепатоцеллюлярного рака печени?
- Охарактеризуйте макроскопические формы первичного рака печени.
- Какие основные клинические симптомы характерны для первичного рака печени?
- Назовите современные методы диагностики рака печени
- Что является биохимическими маркерами гепатоцеллюлярного рака печени?
- На чем строится скрининговое обследование первичного рака печени?
- Перечислите принципы лечения первичного рака печени
- Охарактеризуйте виды оперативных вмешательств, выполняемых при раке печени
- Охарактеризуйте методики консервативной терапии при раке печени
- Охарактеризуйте варианты лечения при метастатическом раке печени
- Перечислите показания к трансплантации печени при первичном и метастатическом раке печени
- Каковы отдаленные результаты хирургического лечения первичного и метастатического рака печени?
- Что создает условия для столь частого метастазирования в печень?
- Какие раки и почему метастазируют в печень?

3. Заслушивание и обсуждение рефератов:

- Первичный и вторичный рак печени.
- Этиология рака печени, группы риска развития рака печени.
- Клинико-анатомические формы первичного рака печени.
- Классификации первичного рака печени (клинико-анатомическая, гистологическая, TNM-классификация). Группировка по стадиям.
- Клинические проявления первичного и метастатического рака печени.
- Принципы и методы диагностики рака печени.
- Методы лечения первичного и метастатического рака печени.

4. Практическая работа ординаторов:

4.1. Клинический разбор больных в абдоминальном кабинете поликлиники, в отделении химиотерапии Работа в рентгенологическом (чтение рентгенограмм, томограмм) и эндоскопическом кабинете. Обучение методике сбора анамнеза, первичной и уточняющей диагностики.

Освоение методики выполнения биопсии опухоли для забора материала на цитологическое и гистологическое исследования.

Освоение методики постановки диагноза согласно международной TNM-классификации.

4.2. Решение ситуационных задач.

- Анализ диагностических ошибок и причин поздней диагностики при раке печени.

- Анализ протоколов поздней диагностики по метастазам в печень из не выявленного первичного очага.