

у д к 616-006.6
ББК 55.6
К65

К65 Консервативное лечение первичного и метастатического рака печени / Под ред. В.А. Горбуновой. — М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2013. — 288 с.

ISBN 978-5-8948-1922-8

Книга посвящена актуальным проблемам диагностики и лечения гепаюцеллюлярной карциномы, сопровождающейся в большом числе случаев вирусными гепатитами, в свете современных представлений об атионатогенезе первичного рака печени. Отдельно рассмотрены современные направления консервативного лечения метастатического колоректального рака с поражением печени (локальная деструкция при гепаюцеллюлярной карциноме, рентгеноваскулярное лечение злокачественных опухолей печени).

Для практикующих онкологов, хирургов, гастроэнтерологов и гепатологов.

УДК 616-006.6
ББК 55.6

ISBN 978-5-8948-1922-8

© Коллектив авторов. 2013
© Оформление. ООО «Медицинское информационное агентство», 2013

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|---|-----------|
| Предисловие..... | 6 |
| Список сокращений..... | 7 |
| Введение. Мультидисциплинарный подход — основа лечения первичного рака печени (<i>В.В. Бредер</i>)..... | 10 |
| Литература..... | 14 |
| Глава 1. Метастатическое поражение печени при колоректальном раке (<i>В.В. Бредер, В.А. Горбунова</i>)..... | 15 |
| 1.1. Метастатический колоректальный рак: объективное состояние больного как точка отсчета в выборе стратегии лечения..... | 17 |
| 1.2. Симптоматика метастатического поражения печени..... | 20 |
| 1.3. Некоторые особенности диагностики метастатического поражения печени у больных колоректальным раком..... | 23 |
| 1.3.1. Радиологические методы обследования..... | 24 |
| 1.3.2. Биохимические лабораторные тесты..... | 28 |
| 1.3.3. Опухоловоассоциированные маркеры..... | 35 |
| 1.4. Смена парадигмы печеночной хирургии при метастазах колоректального рака: цель — излечение..... | 38 |
| 1.5. Оперативное лечение при изолированном метастатическом поражении печени..... | 44 |

Оглавление

| | |
|--|------------|
| 1.6. Периоперационная химиотерапия при операбельном метастатическом поражении печени..... | 45 |
| 1.6.1. Адьювантная химиотерапия..... | 46 |
| 1.6.2. Неадьювантная химиотерапия..... | 51 |
| 1.7. Лечение больных метастатическим колоректальным раком при первично-неоперабельном поражении печени..... | 61 |
| 1.7.1. Конверсионная химиотерапия. | 63 |
| 1.7.2. Регионарная химиотерапия первично-неоперабельного изолированного метастатического поражения печени.... | 67 |
| 1.8. Радиочастотная абляция метастазов в печени в комбинированном лечении больных метастатическим колоректальным раком..... | 70 |
| 1.9. Химиотерапия диссеминированного колоректального рака при неудаленной первичной опухоли..... | 73 |
| Заключение..... | 75 |
| Литература..... | 77 |
| Глава 2. Гепатоцеллюлярная карцинома (В.В. Бредер)..... | 94 |
| 2.1. Эпидемиология..... | 94 |
| 2.2. Патогенез..... | 97 |
| 2.3. Биология и патологическая анатомия гепатоцеллюлярной карциномы..... | 98 |
| 2.4. Особенности диагностики..... | 99 |
| 2.5. Стадирование гепатоцеллюлярной карциномы..... | 103 |
| 2.6. Современные возможности лечения..... | 109 |
| 2.6.1. Оперативное лечение..... | 109 |
| 2.6.2. Методы локальной деструкции опухоли..... | 112 |
| 2.6.3. Локорегиональная терапия гепатоцеллюлярной карциномы..... | 113 |
| 2.7. Лекарственное лечение гепатоцеллюлярной карциномы..... | 117 |
| Заключение..... | 145 |
| Литература..... | 147 |
| Глава 3. Локальная деструкция при гепатоцеллюлярной карциноме (Б. И. Долгушин, В.Ю. Косырев)..... | 165 |
| Литература..... | 187 |

Оглавление

| | |
|--|-----|
| Глава 4. Рентгеноэндоваскулярное лечение злокачественных опухолей печени <i>(Б.И. Долгушин, Э.Р. Вирике)</i> | 193 |
| 4.1. Методические аспекты артериальной химиоэмболизации печени..... | 195 |
| 4.1.1. Показания и противопоказания к проведению химиоэмболизации печени..... | 195 |
| 4.1.2. Методики артериальной химиоэмболизации..... | 195 |
| 4.1.3. Цитостатики, применяемые при артериальной химиоэмболизации..... | 198 |
| 4.1.4. Эмболизирующие агенты..... | 199 |
| 4.2. Артериальная химиоэмболизация при неоперабельных первичных злокачественных опухолях печени..... | 202 |
| 4.2.1. Артериальная масляная химиоэмболизация печени..... | 202 |
| 4.2.2. Артериальная химиоэмболизация печени микросферами DC Bead с доксорубицином..... | 211 |
| 4.2.3. Результаты артериальной химиоэмболизации при неоперабельном холангиоцеллюлярном раке..... | 213 |
| 4.3. Артериальная химиоэмболизация при неоперабельных метастатических опухолях печени... .. | 218 |
| 4.3.1. Результаты артериальной химиоэмболизации при метастазах в печени рака толстой кишки..... | 225 |
| 4.3.2. Артериальная химиоэмболизация при метастазах в печени рака молочной железы..... | 230 |
| 4.3.3. Результаты артериальной химиоэмболизации при метастазах в печени нейроэндокринных опухолей..... | 236 |
| 4.4. Осложнения и побочные реакции артериальной химиоэмболизации при злокачественных первичных и метастатических опухолях печени..... | 244 |
| 4.5. Практические рекомендации..... | 252 |
| Литература..... | 253 |
| Глава 5. Хронические вирусные гепатиты <i>(И.О. Богомолов, Л.О. Буеверов, И.Г. Никитин, Г.И. Сторожаков, М.В. Мацевич)</i> | 262 |
| 5.1. Хронический гепатит В..... | 262 |
| 5.2. Хронический гепатит С..... | 274 |
| 5.3. Хронический гепатит D..... | 283 |
| Литература..... | 285 |