

616.32-006

113

М.И. Давыдов  
И.С. Стилиди

# РАК ПИЩЕВОДА



# Содержание

Список сокращений.....	11
Предисловие .....	13
Глава 1. Эпидемиология рака пищевода .....	17
1.1. Описательная эпидемиология.....	19
1.2. Основные факторы риска.....	20
Литература .....	24
Глава 2. Патологическая анатомия рака пищевода .....	27
2.1. Эмбриональное развитие пищевода.....	29
2.2. Гистологическое строение пищевода.....	30
2.3. Международная гистологическая классификация опухолей пищевода и желудка.....	31
Глава 3. Пищевод Барретта: клиническая модель индуцированного канцерогенеза.....	39
3.1. Определение.....	42

3.2.	Этиология.....	43
3.3.	Эпидемиология.....	44
3.4.	Генетические нарушения в прогрессии пищевода Барретта .....	45
3.5.	Клинические проявления .....	49
3.6.	Обследование .....	49
3.6.1.	Рентгенологический метод.....	49
3.6.2.	Сцинтиграфия .....	50
3.6.3.	Эндоскопический метод.....	50
3.6.4.	Скрининг .....	54
3.7.	Лечение.....	55
3.7.1.	Медикаментозное лечение.....	56
3.7.2.	Хирургическое лечение .....	57
3.7.3.	Сравнение результатов хирургического лечения с медикаментозной терапией .....	58
3.7.4.	Хирургическое лечение эпителиальной дисплазии .....	59
3.7.5.	Консервативная терапия пищевода Барретта с дисплазией.....	60
	Заключение.....	61
	Литература .....	63

<b>Глава 4. Хирургическая анатомия пищевода.....</b>		<b>67</b>
4.1.	Общая характеристика.....	69
4.2.	Изгибы и сужения пищевода .....	71
4.3.	Топография отделов пищевода .....	72
4.4.	Кровоснабжение пищевода.....	74
4.5.	Иннервация .....	78
	Литература .....	81

<b>Глава 5. Стадирование рака пищевода .....</b>		<b>83</b>
5.1.	Лучевая диагностика рака пищевода.....	86
5.1.1.	Рентгенологическое исследование .....	86
5.1.2.	Роль рентгеновской компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии в диагностике и оценке распространенности рака пищевода.....	94



5.1.3.	Роль позитронно-эмиссионной томографии в диагностике и оценке распространенности рака пищевода.....	97
5.2.	Эндоскопия в диагностике опухолевых поражений пищевода .....	98
5.2.1.	Эзофагоскопия .....	98
5.2.2.	Трахеобронхоскопия.....	103
5.2.3.	Комбинированная эзофаго- и трахеобронхоскопия с применением красителей .....	104
5.3.	Ультразвуковое эндоскопическое исследование (эндосонография) в диагностике рака пищевода.....	105
5.4.	Классификация рака пищевода .....	115
	Заключение.....	132
	Литература .....	133
Глава 6.	Выбор метода лечения больных раком пищевода.....	137
	Литература .....	152
Глава 7.	Хирургическое лечение больных раком грудного отдела пищевода.....	155
7.1.	Эволюция хирургии рака пищевода.....	158
7.2.	Лимфатическая система пищевода и особенности лимфогенного метастазирования рака внутригрудного отдела пищевода .....	163
7.3.	Частота лимфогенного метастазирования рака грудного отдела пищевода в зависимости от различных характеристик первичной опухоли .....	167
7.4.	Лимфогенное метастазирование рака пищевода.....	170
7.5.	Лимфодиссекция в хирургическом лечении больных раком внутригрудного отдела пищевода .....	176

7.6.	Комбинированные резекции пищевода.....	185
7.7.	Сравнительные аспекты различных доступов в хирургии рака пищевода.....	188
7.8.	Методы пластики пищевода после резекции по поводу рака.....	200
7.9.	Шейные и внутриплевральные пищеводные анастомозы.....	213
7.10.	Хирургическое лечение больных со злокачественной пищеводной фистулой.....	220
7.11.	Паллиативные и симптоматические оперативные вмешательства при раке пищевода.....	228
7.12.	Критерии радикальности и паллиативности оперативного вмешательства при раке пищевода.....	235
7.13.	Методика расширенных операций при раке пищевода.....	244
	Литература.....	256

<b>Глава 8.</b>	<b>Качество жизни больных и функциональные результаты хирургического лечения рака пищевода.....</b>	<b>263</b>
8.1.	Качество жизни больных после субтотальной резекции пищевода по поводу рака.....	265
8.2.	Структура и причины функциональных нарушений после субтотальной резекции пищевода.....	268
8.3.	Замещение пищевода желудком: широкий желудочный стебель или узкая желудочная трубка?.....	270
8.4.	Методы коррекции моторно-эвакуаторных нарушений трансплантата.....	272
8.4.1.	Применение эритромицина.....	272
8.4.2.	Значение дренирующих желудок операций.....	273
8.4.3.	Вагуссохранные резекции пищевода.....	274

8.5. Методы оценки моторно-эвакуаторной функции желудочного трансплантата.....	276
Литература .....	279

Глава 9. Анестезиолого-реанимационное обеспечение онкологических операций на пищеводе .....	283
---	-----

9.1. Принципы и методы анестезии .....	286
--	-----

9.2. Предоперационное обследование и подготовка к операции больных раком пищевода .....	293
---	-----

9.3. Особенности течения раннего послеоперационного периода после онкологических операций на пищеводе и принципы интенсивной терапии.....	310
---	-----

Литература .....	322
------------------	-----

Глава 10. Симптоматическое пособие при опухолевых стриктурах пищевода.....	325
--	-----

Литература .....	338
------------------	-----

Глава 11. Лекарственная терапия больных раком пищевода.....	341
---	-----

11.1. Химиотерапия у больных диссеминированным раком пищевода или его рецидивами.....	344
---	-----

11.2. Химиотерапия больных операбельным раком пищевода .....	346
--	-----

Заключение.....	360
-----------------	-----

Литература .....	361
------------------	-----

Глава 12. Лучевая терапия рака пищевода .....	365
---	-----

12.1. Дистанционная лучевая терапия рака пищевода.....	367
--	-----

12.2. Внутриволостная и сочетанная лучевая терапия рака пищевода.....	375
12.3. Химиолучевая терапия .....	380
12.4. Лучевая терапия в комбинированном лечении рака пищевода.....	383
Литература .....	385