УДК 616.33/. 34-072.1-076(075) ББК 54.132я73 Б636

Авторы:

Кузин Михаил Николаевич — врач-эндоскопист ФБУЗ ПОМЦ ФМБА России; Субботин Александр Михайлович — председатель Нижегородского эндоскопического общества, главный специалист по эндоскопии МЗ НО по г. Н. Новгороду, заведующий эндоскопическим отделением ГБУЗ НО «Городская клиническая больница № 13»; Кузнецов Сергей Станиславович — д.м.н., заведующий кафедры патологической анатомии НижГМА, заведующий патологоанатомическим отделением ГБУЗ НО «Нижегородская областная клиническая больница им. Н.А. Семашко»; Ефимова Елена Игоревна — врач-эндоскопист ФБУЗ ПОМЦ ФМБА России; Сметанина Светлана Валерьевна — заведующая централизованной цитологической лабораторией ГБУЗ НО «Нижегородский областной онкологический диспансер»

Б636 Биопсия в эндоскопии верхних отделов желудочно-ки- шечного тракта: учебно-методическое пособие /М.Н. Кузин и др. — Н. Новгород: Издательство Нижегородской государственной медицинской академии, 2016. — 196 с.

ISBN 978-5-7032-1078-9

Что такое биопсия, какая она может быть? Когда и как брать материал для цитологического и морфологического исследования, в каком объеме, каким способом? Как правильно отправить материал для исследования? Крайне важно и тесное сотрудничество эндоскопистов с морфологами, цитологами, понимание их языка и правильная интерпретация их ответа. Большинство этих вопросов освещено в данной книге. В пособии собран большой объем информации, который систематизирован в удобной для повседневной работы форме. Приведена эндоскопическая и морфологическая характеристика заболеваний верхних отделов ЖКТ.

Для курсантов, обучающихся по специальности «Эндоскопия», врачей-эндоскопистов, а также для гастроэнтерологов, хирургов, онкологов, терапевтов и морфологов.

УДК 616.33/. 34-072.1-076(075) ББК 54.132я73

© ГБОУ ВПО НижГМА Минздрава России, 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	6
1. Виды биопсии в эндоскопии верхних отделов желудочно-	
кишечного тракта	9
1.1. Техника выполнения щипцовой биопсии	. 12
1.2. Противопоказания для проведения эндоскопии	
и биопсии	. 13
2. Биопсия при заболеваниях пищевода	. 16
2.1. Показания к биопсии из слизистой оболочки пищевода	. 16
2.2. Биопсия при воспалительных заболеваниях пищевода	17
2.2.1. Рефлюкс-эзофагит	.19
2.2.2. Пищевод Барретта	
2.2.3. Поражение пищевода при инфекционных	
заболеваниях	24
2.2.4. Поражение пищевода при системных и прочих	
заболеваниях	28
2.3. Биопсия при опухолевых поражениях пищевода	.31
2.3.1. Доброкачественные опухоли пищевода	
2.3.2. Злокачественные опухоли пищевода	
3. Биопсия при заболеваниях желудка	
3.1. Показания к биопсии из слизистой оболочки желудка.	53
3.2. Биопсия при воспалительных заболеваниях желудка	53
3.2.1. Острые гастриты	. 58
3.2.2. Хронические гастриты	
3.2.2.1. Неатрофический хронический гастрит	
3.2.2.2. Атрофический хронический гастрит	
(аутоиммунный, мультифокальный)	63
3.2.2.3. Особые формы хронических гастритов	
3.3. Биопсия при системных и редких поражениях желудка	72
3.4. Биопсия при опухолевых заболеваниях желудка	
3.4.1. Доброкачественные опухоли желудка	
3.4.2. Злокачественные опухоли желудка	.84

3.5. Биопсия при предраковых состояниях и изменениях слизистой оболочки желудка	107
4. Биопсия при заболеваниях двенадцатиперстной кишки	
4. Виопсия при заоолеваниях двенадцатиперстной кишки	111
типерстной кишки	111
4.2. Биопсия при воспалительных заболеваниях	111
двенадцатиперстной кишки	112
4.2.1. Дуодениты и дуоденопатии	
4.2.2. Поражение ДПК при инфекционных и системных	112
заболеваниях	115
4.3. Биопсия при опухолевых заболеваниях	113
двенадцатиперстной кишки	120
4.3.1. Доброкачественные опухоли ДПК	
4.3.2. Злокачественные опухоли ДПК	
4.3.3. Опухолеподобные образования	
4.3.4. Опухоли большого дуоденального сосочка	
 Язвенная болезнь и язвенные поражения желудка 	132
и двенадцатиперстной кишки	137
6. Диагностика Helicobacter pylori	
7. Цитологическое исследование	
8. Гистологическое исследование	
Список рекомендуемой литературы	
Приложения	
- г Направление на цитологическое исследование	
Направление на гистологическое исследование	
Таблица 1. Гистогенетическая классификация доброкаче-	100
ственных опухолей пищевода	168
Таблица 2. Сиднейская классификация	
хронического гастрита	169
Таблица 3. Хьюстонская классификация хронических	
гастритов	169
Таблица 4. Стадия хронического гастрита (выраженность	
атрофии)	171
Таблица 5. Степень хронического гастрита (выраженность	
воспаления).	171
Таблица 6. Морфологические особенности основных типов	
нейроэндокринных опухолей желудка	172
Таблица 7. Основные эндокринные синдромы нейроэндо-	
кринных опухолей желудочно-кишечного тракта	
и поджелудочной железы.	173
Парижская классификация опухолевых поражений	