

УДК 616-073.7:617.53  
ББК 53.6  
Т 10

Рецензенты:

**Холин А. В.** — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой лучевой диагностики Санкт-Петербургской медицинской академии последипломного образования.

**Говорун М. И.** — доктор медицинских наук, профессор, начальник кафедры оториноларингологии Военно-медицинской академии — главный оториноларинголог МО РФ.

*Труфанов Г. Е.* **Лучевая диагностика заболеваний шеи** (Конспект лучевого диагноста) / Г. Е. Труфанов, В. В. Рязанов, И. В. Бойков. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2011.- 320 с.

В руководстве изложена нормальная лучевая анатомия шеи по данным рентгенологического исследования, УЗИ, КТ и МРТ.

Вторая-десятая главы посвящены описанию лучевой семиотики наиболее часто встречающихся заболеваний шеи, в которых представлены данные рентгенологического исследования, УЗИ, КТ и МРТ.

Даются рекомендации по тактике лучевого исследования, приводится дифференциальная диагностика. Рассматриваются вопросы этиологии, патогенеза, морфологии и клинические проявления заболеваний.

В конце подраздела, посвященного описанию отдельных нозологических форм, представлены иллюстрации.

Для специалистов по лучевой диагностике, а также врачей других специальностей, занимающихся диагностикой и лечением заболеваний шеи.

Руководство может быть рекомендовано для подготовки в системе последипломного профессионального образования.

*Авторы выражают благодарность Ирине Анатольевне Трофименко и Евгению Петровичу Бурлаченко за помощь в техническом оформлении руководства и подборе иллюстраций.*

© Труфанов Г. Е., Рязанов В. В.,  
Бойков И. В., 2011  
© ЭЛБИ-СПб, 2011

ISBN 978-5-93979-242-4

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ГЛАВА 1</b>	
<b>Нормальная и лучевая анатомия шеи</b> .....	5
<b>ШВА 2</b>	
<b>Лучевая диагностика заболеваний глотки</b> .....	79
2.1. Киста Торнвальда.....	79
2.2. Абсцесс миндалины.....	85
2.3. Доброкачественная смешанная опухоль глотки.....	90
2.4. Рак носоглотки.....	94
2.5. Плоскоклеточный рак ротоглотки.....	101
2.6. Злокачественные опухоли малых слюнных желез.....	109
2.7. Неходжкинская лимфома миндалины.....	115
<b>ГЛАВА 3</b>	
<b>Лучевая диагностика заболеваний гортани</b> .....	121
3.1. Ларингоцеле.....	121
3.2. Плоскоклеточный рак гортаноглотки.....	127
3.3. Плоскоклеточный рак надголосового отдела гортани.....	133
3.4. Плоскоклеточный рак голосового аппарата гортани.....	141
3.5. Плоскоклеточный рак подголОСОВОГО отдела гортани.....	147
<b>ГЛАВА 4</b>	
<b>Лучевая диагностика заболеваний полости рта</b> .....	151
4.1. Ранула.....	151
4.2. Сублингвальный абсцесс.....	157
4.3. Сиаладенит поднижнечелюстной железы.....	162
4.4. Доброкачественная смешанная опухоль поднижнечелюстной железы.....	168
4.5. Амелобластома.....	173
4.6. Плоскоклеточный рак ротовой полости.....	178
4.7. Рак поднижнечелюстной слюнной железы.....	184
<b>ГЛАВА 5</b>	
<b>Лучевая диагностика заболеваний пространств жевательных мышц</b> .....	189
5.1. Абсцесс пространства жевательных мышц.....	189
5.2. Саркома жевательных мышц.....	194

## *ГЛАВА 6*

<b>Лучевая диагностика заболеваний околоушной железы</b> . . . . .	200
6.1. Доброкачественные лимфоэпителиальные образования . . . . .	200
6.2. Синдром Шегрена . . . . .	205
6.3. Доброкачественные смешанные опухоли околоушной железы . . . . .	210
6.4. Опухоль Уортина . . . . .	216
6.5. Кистозный и мукоэпидермальный рак околоушной железы . . . . .	221
6.6. Метастазы в околоушные лимфатические узлы . . . . .	229

## *ГЛАВА 7*

<b>Лучевая диагностика заболеваний каротидного пространства</b> . . . . .	234
7.1. Тромбоз яремной вены . . . . .	234
7.2. Парагангиома клубочковых тел блуждающего нерва . . . . .	240
7.3. Парагангиома каротидных клубочков . . . . .	244
7.4. Невринома блуждающего нерва в каротидном пространстве . . . . .	250

## *ГЛАВА 8*

<b>Лучевая диагностика заболеваний структур срединной линии шеи</b> . . . . .	255
8.1. Заглоточный абсцесс . . . . .	255
8.2. Метастазы в заглоточные лимфатические узлы . . . . .	260
8.3. Превертебральный абсцесс . . . . .	265
8.4. Метастазы в превертебральные ткани . . . . .	271

## *ГЛАВА 9*

<b>Лучевая диагностика заболеваний щитовидной железы</b> . . . . .	277
9.1. Узловой зоб . . . . .	277
9.2. Дифференцированный рак щитовидной железы . . . . .	284
9.3. Анапластический рак щитовидной железы . . . . .	294

## *ГЛАВА 10*

<b>Лучевая диагностика заболеваний лимфатических узлов</b> . . . . .	300
10.1. Плоскоклеточный рак лимфатических узлов . . . . .	300
10.2. Лимфома . . . . .	308
10.3. Метастазы в добавочные спинальные лимфатические узлы . . . . .	315