

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	3
<b>Глава 1</b>	
<b>Рентгенологическое исследование наружного носа и околоносовых пазух .....</b>	<b>4</b>
1.1. Методика рентгенологического исследования наружного носа и околоносовых пазух .....	4
1.2. Рентгенологическая диагностика пирамиды наружного носа и околоносовых пазух .....	6
1.3. Рентгенологическая диагностика повреждений пирамиды наружного носа и околоносовых пазух .....	18
1.4. Рентгенологическая диагностика острых воспалительных заболеваний околоносовых пазух .....	26
1.4.1. Острый гайморит .....	26
1.4.2. Острый этmoidит .....	33
1.4.3. Острый фронтит .....	35
1.4.4. Острый сфеноидит .....	39
1.5. Рентгенологическая диагностика хронических воспалительных заболеваний околоносовых пазух .....	41
1.5.1. Хронический гайморит .....	41
1.5.2. Хронический этmoidит .....	49
1.5.3. Хронический фронтит .....	52
1.5.4. Хронический сфеноидит .....	54
1.6. Опухоли полости носа и околоносовых пазух .....	55
1.6.1. Доброкачественные опухоли .....	55
1.6.2. Злокачественные опухоли околоносовых пазух .....	61
<b>Глава 2</b>	
<b>Рентгенологическое исследование глотки .....</b>	<b>67</b>
2.1. Рентгенологическое исследование носо-, рото- и горлополоскоглотки .....	67
2.2. Магнитно-резонансное исследование различных отделов глотки и орофарингеальной области у пациентов с храпом и синдромом обструктивного сонного апноэ (СОСА) .....	72
<b>Глава 3</b>	
<b>Рентгенологическое исследование пищевода .....</b>	<b>74</b>
3.1. Методика рентгенологического исследования пищевода ..	74
3.2. Послеожоговые стенозы пищевода .....	77
3.3. Механическое повреждение стенок пищевода .....	80

## **Глава 4**

<b>Рентгенологическое исследование гортани.....</b>	83
4.1. Методика рентгенологического исследования гортани.....	83
4.2. Рентгенологическая диагностика острых и хронических воспалительных заболеваний гортани.....	85
4.3. Рентгенологическая диагностика туберкулеза гортани .....	86
4.4. Рентгенологическая диагностика доброкачественных опухолей гортани.....	86
4.5. Рентгенологическая диагностика злокачественных опухолей гортани .....	87
4.5.1. Рак гортани .....	87
4.6. Повреждения гортани.....	96
4.6.1. Огнестрельные травмы гортани .....	96
4.6.2. Закрытые травмы гортани.....	98

## **Глава 5**

<b>Рентгенологическое исследование уха .....</b>	99
5.1. Методика рентгенологического исследования уха .....	99
5.2. Рентгенологическое исследование при остром среднем отите.....	111
5.3. Рентгенологические исследования при остром мastoидите.....	113
5.4. Рентгенологическое исследование при хроническом среднем отите.....	116
5.4.1. Хронический мезотимпанит .....	117
5.4.2. Хронический эпитимпанит, осложненный холестеатомой .....	118
5.5. Специфические заболевания среднего уха.....	122
5.6. Опухоли уха .....	123
5.6.1. Доброкачественные опухоли.....	123
5.6.2. Злокачественные опухоли.....	125
5.7. Повреждения уха .....	127
5.7.1. Переломы височной кости .....	127
5.7.2. Контузионные и огнестрельные повреждения височной кости.....	128