

УДК 618.19-073.77

ББК 53.6

Т 110

Рецензенты:

Семиглазов В.Ф. — член-корреспондент РАМН, доктор медицинских наук, профессор.

Савелло В.Е. — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой рентгенодиагностики факультета послевузовского образования СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова.

Труфанов Г.Е., Рязанов В.В., Иванова Л.И. УЗИ с эластографией в маммологии. — СПб.: Медкнига «ЭЛБИ-СПб», 2016. — 256 с., илл.

Монография посвящена изучению возможностей различных методик УЗИ в диагностике доброкачественных и злокачественных опухолей молочных желез, доброкачественных процессов и воспалительных заболеваний.

На основе анализа литературных данных рассматриваются вопросы этиологии, морфологии и классификации опухолей молочных желез. Отдельная глава посвящена методике и нормальной ультразвуковой анатомии молочных желез.

Подробно изложены семиотика опухолей молочных желез, а также вопросы применения УЗИ в определении стадии опухолевого процесса согласно классификации TNM.

В двух главах подробно изложено применение новой методики исследования — эластографии для диагностики патологических процессов в молочных железах. Уделено внимание проблемам интерпретации результатов ультразвукового исследования на основе шкалы BIRADS.

Для специалистов по лучевой диагностике, а также врачей других областей, специализирующихся в области маммологии.

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

ISBN 978-5-91322-033-2

© Труфанов Г.Е., Рязанов В.В.,
Иванова Л.И., 2016

© Медкнига «ЭЛБИ-СПб», 2016

9 785913 220332

Подписано в печать 01.03.2016. Формат 60x90^{1/16}.
Объем 15 печ. л. Печать офсетная. Тираж 1000 экз. Заказ № 1603168
Налоговая льгота — общероссийский классификатор
продукции ОК-005-93, том 2 — 95 3000

Медкнига «ЭЛБИ-СПб»
194100, СПб., ул. Новолитовская, д. 5, литер А

Отпечатано в типографии
ООО «Лесник-Принт»
192027, г. Санкт-Петербург,
Литовский пр., д. 201, лит. А, пом. 3Н
т. (812)340-51-27
www.l-print.spb.m

ОГЛАВЛЕНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.....	5
ВВЕДЕНИЕ.....	6
<i>Глава 1. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ОБРАЗОВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....</i>	<i>9</i>
1.1. СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МОРФОГЕНЕЗЕ И ПРИНЦИПАХ КЛАССИФИКАЦИИ ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....	9
1.2. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ОБРАЗОВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....	19
<i>Глава 2. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДИКА УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....</i>	<i>39</i>
<i>Глава 3. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА НЕОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....</i>	<i>68</i>
<i>Глава 4. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....</i>	<i>85</i>
<i>Глава 5. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ.....</i>	<i>ИЗ</i>
<i>Глава 6. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА</i>	<i>157</i>
<i>Глава 7. КОМПРЕССИОННАЯ ЭЛАСТОГРАФИЯ В МАММОЛОГИИ.....</i>	<i>168</i>
<i>Глава 8. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО МЕТОДА ИССЛЕДОВАНИЯ В МАММОЛОГИИ.....</i>	<i>232</i>
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	239
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	242