

УДК 618.19-006-073.432.19  
ББК 55.694  
Ф63

Применение классификации BI-RADS при ультразвуковой мультипараметрической оценке образований молочной железы. Учебно-методическое пособие / Е. П. Фисенко, Н. А. Постнова, Н. Н. Ветшева, Е. В. Батухтина — Москва : ООО «Фирма СТРОМ», 2023. — 112 с.: ил.

В учебно-методическом пособии представлены современные взгляды на мультипараметрическую оценку и стратификацию выявленных при ультразвуковом исследовании признаков образований молочных желез в соответствии с классификацией BI-RADS, позволяющей упорядочить логику отбора образований для выполнения биопсии. Данное учебно-методическое пособие является расширенным и дополненным изданием выпущенного в 2018 г. методического пособия «Классификация BI-RADS в ультразвуковой диагностике новообразований молочной железы».

В учебно-методическом пособии представлены базовые анатомо-физиологические аспекты молочных желез в соответствии с гендерными, возрастными и циклическими изменениями у женщин; разбираются вопросы ультразвуковой терминологии, используемой при описании образований молочных желез в В-режиме, с применением цветокодированных методик и эластографии; проводится подробный разбор различных вариантов эластографии, применяемых для оценки жесткости выявленных узловых образований; представлены варианты изменений молочных желез после пластических операций в соответствии со шкалой US BI-RADS, а также раздел по выполнению различных видов биопсии выявленных образований молочных желез. Для оценки усвоения материала учебно-методическое пособие содержит контрольные вопросы, тестовые задания и ситуационные задачи.

Учебно-методическое пособие составлено согласно профессиональным стандартам для врачей ультразвуковой диагностики (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 19.03.2019 № 161н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач ультразвуковой диагностики"») и хирургов (Приказ Минтруда России от 26.11.2018 № 743н (ред. от 26.12.2018) «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-хирург"») в соответствии с ФГОС ВО по специальности «ультразвуковая диагностика», «хирургия» для клинических ординаторов и может быть использовано также студентами старших курсов лечебного, педиатрического, медико-профилактического факультетов высших медицинских учебных заведений.

Рекомендовано к изданию Ученым советом ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского», протокол № 3/23 от 26.05.2023 г.

Рецензенты:

**Е. А. Зубарева** — заведующая кафедрой ультразвуковой диагностики ФДПО ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, д. м. н.

**О. И. Старцева** — профессор кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И. М. Сеченова» МЗ России, д. м. н.

Ни одна из частей этой книги не может быть скопирована в любом виде (электронном, механическом, фотографическом, письменном и др.) полностью или частями без письменного разрешения ООО «Фирма СТРОМ».

**ISBN 978-5-900094-70-0**

© Е. П. Фисенко, Н. А. Постнова, Н. Н. Ветшева, Е. В. Батухтина, 2023

© ООО «Фирма СТРОМ», 2023