

УДК 616.3-073.43
ББК 54.13
Б21

Copyright © 2008 of the original English language edition by Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, Germany. Original title: «Ultrasound. A Practical Approach to Clinical Problems» Second Edition, by E. I. Bluth, C. B. Benson, P. W. Ralls, M. J. Siegel

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в любой форме и любыми средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Авторы, редактор и издатели приложили все усилия, чтобы обеспечить точность приведенных в данной книге показаний, побочных реакций, рекомендуемых доз лекарств, а также схем применения технических средств. Однако эти сведения могут изменяться. Внимательно изучайте сопроводительные инструкции изготовителя по применению лекарственных и технических средств.

Блют Э. И.

Б21 Ультразвуковая диагностика. Практическое решение клинических проблем. Т.5: пер. с англ. / Э. И. Блют. — М.: Мед. лит., 2011.— 192 с.: ил.

ISBN 978-5-89677-145-6

В пятитомном руководстве рассматривается оптимальное применение УЗИ и других методов лучевой диагностики в клинической практике. Структура изложения материала построена не по традиционному «органному» принципу, а в соответствии с клиническими проблемами, встающими перед практическим врачом. Пятый том включает разделы, посвященные УЗИ сосудистой и скелетно-мышечной систем, поверхностных структур, а также ультразвуковому контролю при выполнении манипуляций и интервенций. Рассматриваются такие клинические состояния, как транзиторные ишемические атаки и инсульт, шум над сонными артериями, припухлость на ноге с болью и отеком, пульсирующее образование в паховой области после катетеризации бедренной артерии, перемежающаяся хромота, отек руки, боли в плече, запястье, коленном и голеностопном суставах, стопе, пальпируемое образование шеи, узловое образование молочной железы. Обсуждается применение УЗИ при проведении биопсий, дренирований, чрескожных интервенций, хирургических операций.

Для специалистов по ультразвуковой и лучевой диагностике, кардиологов, ревматологов, неврологов и нейрохирургов, ортопедов, сосудистых хирургов, студентов медицинских вузов.

УДК 616.3-073.43
ББК 54.13

Производственно-практическое издание

Блют Э. И.

**Ультразвуковая диагностика.
Практическое решение клинических проблем**

Том 5.

**УЗИ сосудистой системы
УЗИ скелетно-мышечной системы и поверхностных структур
УЗИ-контроль при выполнении манипуляций и интервенций**

Редактор: Ф. И. Плешков
Верстка и дизайн: П. С. Скаун
Оформление обложки: П. С. Скаун

Подписано в печать 15.07.2011 г. Формат 60х90/8
Бумага мелов. Гарнитура Тип Тайме.
Усл.-печ. л. 22,32. Уч.-изд. л. 12,3
Тираж 1000 экз. Заказ 300.

ООО «Медицинская литература».
129515, г. Москва, ул. Цандера, д. 12

ИП «Принтхаус». Лицензия № 02330/0552738 от 02.02.2010.
Республика Беларусь. 220015, г. Минск,
ул. Одоевского, 117, 8 этаж, комн. 11.

Документ скачан - "[медицинская литература](http://mmbook.ru)" (mmbook.ru)

ISBN 978-5-89677-145-6

© Медицинская литература, 2011
© Перевод и оформление
изд. Плешков Ф. И.,
изд. Чернин Б. И., 2011
© Georg Thieme Verlag, 2008

Содержание.....	VII
Предисловие.....	X
Список сокращений.....	XI
Раздел VI. УЗИ сосудистой системы.....	619
44 Сонные артерии у пациентов с транзиторными ишемическими атаками, инсультом или каротидным шумом.....	620
<i>Джозеф Полак</i>	
45 Припухлость на ноге с болью или отеком.....	633
<i>Эдвард Блют</i>	
46 Пульсирующее образование в паховой области после катетеризации.....	652
<i>Барбара Кэрролл</i>	
47 Боль в ногах при ходьбе.....	667
<i>Уильям Цвибель</i>	
48 Отек руки.....	680
<i>Джейнис Летурно, Томас Байдл</i>	
Раздел VII. УЗИ скелетно-мышечной системы и поверхностных структур.....	696
49 Боль в плече.....	697
<i>Уильям Миддлтон, Шарлен Тифи, Кен Ямагучи</i>	
50 Заболевания и травмы запястья.....	709
<i>Дуй Ли</i>	
51 Ультразвуковое исследование коленного, голеностопного суставов и стопы.....	720
<i>Рональд Адлер</i>	
52 Пальпируемое образование шеи.....	730
<i>Карл Ридинг</i>	
53 Узловое образование молочной железы.....	743
<i>Кристофер Мерритт</i>	
Раздел VIII. УЗИ-контроль при выполнении манипуляций и интервенций.....	756
54 Биопсия, дренирование и чрескожные методы лечения объемных образований.....	757
<i>Джеральд Додд, Хейден Хед</i>	
55 Интраоперационное УЗИ.....	768
<i>Роберт Кейн</i>	
Предметный указатель.....	787