

ББК 53.4 Работа выполнена при финансовой поддержке по гранту Президента
Р34 РФ № МК-5070.2011.7 и по гранту Российского гуманитарного науч-
ного фонда № 10-06-00112а.

Эхокардиография в практике кардиолога. Е. В. Резник, Г. Е. Гендлин,
Г. И. Сторожаков. — М., «Практика», 2013. — 212 с.

Р34 Эхокардиография является одним из основных методов диагностики в кардиологии. Она применяется амбулаторно и в стационаре, в том числе в операционных, отделениях реанимации. В настоящее время много внимания уделяется разработке и внедрению в клиническую практику рекомендаций по диагностике и тактике ведения больных с различными заболеваниями, цель которых дать врачу «путеводную нить в море современных исследований» и тем самым улучшить диагностику и лечение заболеваний, увеличить продолжительность и улучшить качество жизни больных. В последние годы издано большое количество международных рекомендаций по различным частным вопросам эхокардиографии, но общие рекомендации по клиническому применению эхокардиографии долгое время не переиздавались. В данной книге рассмотрены основы получения, оценки и анализа эхокардиографических данных. Особое внимание уделено их практическому применению, влиянию на выбор тактики ведения больных с различными заболеваниями сердца и сосудов. Книга содержит большое количество иллюстративного материала и клинические примеры.

Руководство предназначено для кардиологов, терапевтов, врачей функциональной и ультразвуковой диагностики, а также для студентов медицинских вузов, интернов и ординаторов.

© Е. В. Резник, Е. Е. Еендлин, Г. И. Сторожаков, 2013 (текст)

© Издательский дом «Практика», 2013 (оформление)

ISBN 978-5-89816-119-4

Содержание

| | |
|--|-----|
| Список сокращений | 6 |
| Введение | 7 |
| Основные эхокардиографические режимы | 9 |
| Основные эхокардиографические доступы и позиции | 26 |
| Количественная оценка размеров камер сердца, толщины стенок и массы миокарда | 37 |
| Оценка систолической функции левого желудочка | 51 |
| Оценка систолической функции правого желудочка | 54 |
| Оценка диастолической функции левого желудочка | 55 |
| Оценка гемодинамики | 66 |
| Клапанные пороки сердца | 76 |
| Инфекционный эндокардит | 105 |
| Кардиомиопатии | 109 |
| ИБС | 125 |
| Стресс-ЭхоКГ | 138 |
| Сердечная недостаточность | 144 |
| Болезни перикарда | 148 |
| Мерцание предсердий | 162 |
| Другие заболевания | 166 |
| Рекомендации по применению ЭхоКГ | 169 |
| Ситуационные задачи | 180 |
| Приложение | 189 |
| Литература | 204 |
| Предметный указатель | 209 |