УДК 616.7-001-08+615.032:615.276
ББК 54.18
Р34

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

Авторы и издательство приложили все усилия, чтобы обеспечить точность приведенных в данной книге показаний, побочных реакций, рекомендуемых доз лекарств. Однако эти сведения могут изменяться.

Информация для врачей. Внимательно изучайте сопроводительные инструкции изготовителя по применению лекарственных средств.

Книга предназначена для медицинских работников.

Авторы:

Резник Леонид Борисович - докт. мед. наук, профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии ГБОУ ВПО Омский государственный медицинский университет Минздрава РФ;

Турушев Михаил Анатольевич - канд. мед. наук, ассистент кафедры травматологии и ортопедии ГБОУ ВПО Омский государственный медицинский университет Минздрава РФ;

Ерофеев Сергей Александрович - докт. мед. наук, профессор, профессор кафедры травматологии и ортопедии ГБОУ ВПО Омский государственный медицинский университет Минздрава РФ;

Дзюба Герман Григорьевич - канд. мед. наук, доцент кафедры травматологии и ортопедии ГБОУ ВПО Омский государственный медицинский университет Минздрава РФ.

Резник, Леонид Борисович

Р34 Локальная инъекционная терапия при повреждениях и заболеваниях опорно-двигательной системы / Л.Б.Резник, М.А.Турушев, С.А.Ерофеев, Г.Г.Дзюба. - 3-е изд., доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2020. - 144 с. : ил.
ISBN 978-5-00030-776-2

В книге подробно освещены общие вопросы методологии выполнения блокад при заболеваниях и последствиях травм опорно-двигательной системы, пути проведения боли и ее механизмы, оптимальный выбор лекарственных препаратов и алгоритм их применения. Уделено внимание современным методикам, таким как интраартикулярная оксигенотерапия и ПРОЛО-терапия. В руководстве приведены авторские иллюстрации, наглядно демонстрирующие методики инъекций в различные очаги поражения. Представленные данные направлены на решения клинических задач в травматологии, ортопедии и других смежных разделах медицины путем обеспечения подготовки специалистов для оказания специализированной малоинвазивной медицинской помощи при купировании болевого синдрома и локального воспаления у больных с заболеваниями и последствиями травм опорно-двигательной системы.

Пособие предназначено для широкого круга врачей, включая травматологов-ортопедов, хирургов, ревматологов, терапевтов, неврологов, занимающихся лечением заболеваний костно-мышечной системы и применяющих в своей практической деятельности методы локальной инъекционной терапии.

УДК 616.7-001-08+615.032:615.276
ББК 54.18

ISBN 978-5-00030-776-2

© Резник Л.Б., Турушев М.А., Ерофеев С.А., Дзюба Г.Г., 2020
© Оформление, оригинал-макет, иллюстрации. Издательство «МЕДпресс-информ», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Сокращения 4

Введение 5

1. Общие вопросы локальной инъекционной терапии 7

2. Местные инфильтрационные блокады при повреждениях опорно-двигательного аппарата 52

3. Регионарные проводниковые блокады при повреждениях опорно-двигательного аппарата 59

4. Внутрикостные блокады..... 67

5. Методика локальной инъекционной терапии суставов и периартикулярных тканей верхней конечности 69

6. Методика локальной инъекционной терапии суставов и периартикулярных тканей нижней конечности 86

7. Методика локальной инъекционной терапии при энтезопатиях, мышечных и туннельных синдромах 103

Литература 139