

**З.А. Черкашина**

# **ОРТОПЕДИЯ**

**Справочное руководство**



МЕДИЦИНСКОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

Москва

2024

УДК 617.3  
ББК 54.58  
Ч-48

**Черкашина, З.А.**

**Ч-48** Ортопедия : Справочное руководство / З.А. Черкашина. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2024. — 728 с. : ил.

ISBN 978-5-9986-0531-4

Справочное руководство по ортопедии включает все основные разделы данной специальности. Даны сведения об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, медицинской помощи и профилактике различных врожденных и приобретенных заболеваний опорно-двигательного аппарата. Освещены общие и частные вопросы современного консервативного и оперативного лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата, а также медицинской реабилитации. Особое внимание уделено таким бескровным ортопедическим методам, как вытяжение, гипсовые повязки, корсеты, ортопедические аппараты и др.

Для травматологов-ортопедов, хирургов, врачей смежных специальностей, интернов, аспирантов, студентов медицинских вузов.

**УДК 617.3**  
**ББК 54.58**

ISBN 978-5-9986-0531-4

© Черкашина З.А., 2024  
© Оформление. ООО «Издательство  
«Медицинское информационное  
агентство», 2024

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

# СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие .....	4	О .....	349
Список сокращений .....	6	П .....	451
А .....	7	Р .....	523
Б .....	99	С .....	537
В .....	181	Т .....	649
Г .....	185	У .....	673
Д .....	201	Ф .....	675
З .....	209	Х .....	681
И .....	211	Ш .....	695
К .....	213	Э, Я .....	699
Л .....	311	Именной указатель .....	704
М .....	319	Предметный указатель .....	711
Н .....	337		