

В помощь практическому врачу

**Л.В. Попова, Т.Б. Кондратьева, Т.В. Козлова,
И.Н. Бокарев**

ОРАЛЬНЫЕ АНТИКОАГУЛЯНТЫ

Под редакцией профессора И.Н. Бокарева

Второе издание



Медицинское информационное агентство

Москва

2021

УДК 615.273.53

ББК 52.81

П58

Попова, Л.В.

П58 Оральные антикоагулянты / Л.В. Попова, Т.Б. Кондратьева, Т.В. Козлова, И.Н. Бокарев ; Под ред. профессора И.Н. Бокарева. — 2-е изд. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021. — 184 с. — (В помощь практическому врачу).

ISBN 978-5-9986-0460-7

Оральные антикоагулянты (ОАК) используют в своей практике врачи самых различных специальностей. Описаны особенности использования ОАК в клинической практике: применение у пациентов с протезами сердечных клапанов, с фибрилляцией предсердий, ишемической болезнью сердца, мозга, заболеваниями артерий нижних конечностей, с венозным тромбозом, хроническими заболеваниями почек, у лиц пожилого возраста, спортсменов. Освещены вопросы мониторинга антикоагулянтного эффекта, лечения кровотечений, взаимодействия между ОАК и другими лекарственными средствами.

Для клинических фармакологов, врачей-кардиологов, неврологов, гериатров, флебологов, сосудистых хирургов, врачей общей практики, а также студентов медицинских вузов.

УДК 615.273.53

ББК 52.81

ISBN 978-5-9986-0460-7

- © Попова Л.В., Кондратьева Т.Б., Козлова Т.В., Бокарев И.Н., 2021
- © Оформление. ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021

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

Бокарев Игорь Николаевич — доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат Государственной премии России, лауреат премии им А.Л. Мясникова, кавалер ордена Почетного легиона (Перу), академик Академии проблем качества РФ, академик Эрфуртско-Тюрингской академии наук (ФРГ), член Нью-Йоркской (США), Евро-Азиатской, Славянской академий наук (Россия), профессор Брауновского университета (США), почетный член Перуанского общества врачей (Перу), президент Всероссийской ассоциации по изучению тромбозов, геморрагии и патологии сосудов им. А.А. Шмидта–Б.А. Кудряшова, почетный президент Ассоциации артериальной гипертонии им. Г.Ф. Ланга–А.Л. Мясникова, автор трех учебников, более 300 научных работ и 15 монографий в области кардиологии, гематологии, эндокринологии, нефрологии, противомикробной терапии, лечения тромбозов и геморрагий. Автор теории постоянного внутрисосудистого микросвертывания крови.

Попова Людмила Викторовна — кандидат медицинских наук, доцент кафедры госпитальной терапии № 1 института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), лауреат премии им. А.Л. Мясникова, автор и соавтор более 130 научных работ, монографий в области кардиологии, гемокоагуляции, тромбофилии, противотромботической терапии, противомикробной терапии, член Всероссийской ассоциации по изучению тромбозов, геморрагии и патологии сосудов имени А.А. Шмидта–Б.А. Кудряшова.

Кондратьева Татьяна Борисовна — кандидат медицинских наук, доцент кафедры госпитальной терапии № 1 института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), автор и соавтор более 50 научных работ в области эндокринологии, противомикробной терапии, гемокоагуляции, противотромботической терапии, клинического применения оральных антикоагулянтов, член Всероссийской ассоциации по изучению тромбозов, геморрагии и патологии сосудов им. А.А. Шмидта–Б.А. Кудряшова.

Козлова Татьяна Викторовна — доктор медицинских наук, лауреат премии им. А.Л. Мясникова, автор и соавтор более 60 работ в области ревматологии, нефрологии, проблем свертывания крови, тромбофилии, длительной антикоагулянтной терапии, член Всероссийской ассоциации по изучению тромбозов, геморрагии и патологии сосудов им. А.А. Шмидта–Б.А. Кудряшова.

СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений	7
Предисловие	11
Введение	13
Антагонисты витамина К	16
Подбор дозы варфарина и лабораторный контроль	18
Самоконтроль терапии антивитаминами К	27
Новые оральные антикоагулянты — неантивитамины К	28
Взаимодействие оральных антикоагулянтов с пищевым фактором	37
Взаимодействие оральных антикоагулянтов с другими лекарствами	40
Противопоказания к назначению оральных антикоагулянтов	47
Осложнения при лечении оральными антикоагулянтами	47
Что лучше: антагонисты или неантагонисты витамина К?	50
Показания к оральным антикоагулянтам	52
Оральные антикоагулянты и протезы клапанов сердца	52
Оральные антикоагулянты при фибрилляции предсердий	54
Кардиоверсия и оральные антикоагулянты	59
Оральные антикоагулянты и абляция при фибрилляции предсердий	63
Оральные антикоагулянты у пациентов с ишемическим инсультом и фибрилляцией предсердий	64
Оральные антикоагулянты и венозный тромбоз эмболизм	68

Тромб в полости левого желудочка сердца и оральные антикоагулянты.....	80
Острый коронарный синдром и оральные антикоагулянты	82
Хронические коронарные синдромы и оральные антикоагулянты.....	89
Заболевания артерий нижних конечностей и оральные антикоагулянты.....	93
Оральные антикоагулянты и хроническая болезнь почек	95
Оральные антикоагулянты и заболевания печени.....	97
Выбор антикоагулянта	98
Как бороться с ошибками дозирования?	101
Наблюдение за пациентами, принимающими оральные антикоагулянты	102
Переход от одного антикоагулянта к другому.....	105
Оральные антикоагулянты и пациенты старше 75 лет.....	107
Деменция и оральные антикоагулянты	110
Оральные антикоагулянты при избыточном или низком индексе массы тела.....	111
Оральные антикоагулянты у женщин репродуктивного возраста	112
Оральные антикоагулянты у спортсменов	113
Оральные антикоагулянты у больных эпилепсией	113
Оральные антикоагулянты у пациентов со злокачественными новообразованиями	113
Кровотечения, возникшие на фоне приема оральных антикоагулянтов.....	116
Острое внутричерепное кровоизлияние на фоне терапии оральными антикоагулянтами	140
Ведение пациентов, принимающих оральные антикоагулянты, которым предстоит запланированная инвазивная процедура, операция или абляция.....	150
Нейроаксиальная анестезия и оральные антикоагулянты.....	162
Ведение пациентов, которые получают оральные антикоагулянты и которым требуется срочное хирургическое вмешательство	163
Приложения.....	166
Литература	177