

УДК 616.13-004.6:617.58(075)

ББК 54.102я73

X945

Авторы:

Л.П. Иванов, А.П. Медведев, Е.В. Юрасова, С.В. Немирова

Г<sup>5</sup> е ц с п а с н ы :

Заслуженный деятель науки РФ, д.м.н. профессор, зав. кафедрой общей хирургии им. А.И. Кожевникова НижГМА В.А. Овчинников; д.м.н. профессор, зав. кафедрой факультетской хирургии НижГМА М.В. Кукоп

*Рекомендовано ЦМК по хирургическим дисциплинам НижГМА  
(протокол ЛБ5 от 11.04.2012 г.)*

Хронические облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей: учебное пособие для студентов и врачей / Л.П. Иванов и др. — П. Новгород: Издательство Нижегородской государственной медицинской академии, 2013. — 142 е.; ил.

' ISBN 978-5-7032-0898-4

С позиции системного подхода рассмотрены вопросы этиологии, патогенеза ХОЗАИК. Описан опыт использования современных методов обследования больных ХОЗАНК. Сведения по наиболее современным достижениям в области лучевой диагностики ХОЗАНК, особенно по ультразвуковым методам (которые наиболее доступны в клинической практике и достаточно информативны), будут способствовать своевременному выявлению заболевания и выбору рациональных способов лечения. При изложении лучевой семиотики авторы старались иллюстрировать основные ангиоморфологические изменения наиболее распространенных сосудистых заболеваний. Рассмотрены особенности клинического течения различных нозологических форм заболевания, принципы и методы хирургического и эндovasкулярного лечения.

Для врачей ангиохирургов, хирургов, врачей лучевой диагностики, клинических ординаторов, студентов.

УДК 616.13-004.6:617.58(075)

ББК 54.102я73

© Л.П. Иванов, А.П. Медведев,  
Е.В. Юрасова, С.В. Немирова, 2013

© Нижегородская государственная  
медицинская академия, 2013

ISBN 978-5-7032-0898-4

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	4
Глава 1. Методы обследования при хронических облитерирующих заболеваниях артерий нижних конечностей.....	6
Клиническое обследование.....	6
Инструментальные методы исследования.....	9
Глава II. Нозологические формы хронических облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей.....	29
Атеросклероз терминального отдела брюшной аорты и периферических артерий.....	29
Диабетическая ангиопатия.....	71
Облитерирующий тромбангиит.....	84
Неспецифический стенозирующий аortoартериит.....	99
Заключение.....	112
Список рекомендуемой литературы.....	114
Тестовые задания.....	115
Ответы к тестам.....	140