

УДК 616.379-008.64(075.8)

ББК 54.15я73

ИЗ2

Авторы:

Стяжкина С. Н., доктор медицинских наук, профессор;

Байрамкулов Э. Д., кандидат медицинских наук, врач-травматолог, ортопед;

Кириянов Н. А., доктор медицинских наук, профессор;

Чернышова Т. Е., доктор медицинских наук, профессор.

Рецензенты:

Власов А. П., доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заведующий кафедрой факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии Мордовского государственного университета им. Н. П. Огарева.

Масляков В. В., доктор медицинских наук, профессор кафедры факультетской хирургии и онкологии Саратовского государственного медицинского университета им. В. И. Разумовского.

ИЗ2 Избранные разделы диагностики и лечения синдрома диабетической стопы : монография, посвященная 90-летию Ижевской государственной медицинской академии. — Москва : Блок-Принт, 2023. — 128 с.

ISBN 978-5-6049779-6-5

Коллективная монография посвящена актуальным проблемам диагностики и лечения диабетической стопы. Представлена основополагающая информация, касающаяся гистологических и иммунологических изменений в мягких тканях при синдроме диабетической стопы. Приведены результаты исследований при комплексной терапии с использованием комбинации ронколейкина и мексидола. Рассмотрены методологические аспекты в комплексной реабилитации синдрома диабетической стопы, а также возможные профилактические меры, направленные на предупреждение его развития.

Монография предназначена для хирургов, травматологов, эндокринологов, терапевтов, ординаторов и аспирантов.

УДК 616.379-008.64(075.8)

ББК 54.15я73

Научное издание

**СТЯЖКИНА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА,
БАЙРАМКУЛОВ ЭНВЕР ДАЛХАТОВИЧ,
КИРЯНОВ НИКОЛАЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ,
ЧЕРНЫШОВА ТАТЬЯНА ЕВГЕНЬЕВНА**

**ИЗБРАННЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ
СИНДРОМА ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ**

Монография, посвященная 90-летию
Ижевской государственной медицинской академии

Подписано в печать 10.04.2023. Формат 60×90 1/16.

Печать цифровая. Печ. л. 8,0. Тираж 1000 (1-й завод 100) экз. Заказ №

ISBN 978-5-6049779-6-5

© Коллектив авторов, 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений.....	3
Термины и определения	4
Введение.....	5
Глава I. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ, МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ И МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ).....	7
1.1. Общая характеристика синдрома диабетической стопы.....	7
1.2. Этиология и патогенез синдрома диабетической стопы	8
1.3. Клинико-морфологическая характеристика синдрома диабетической стопы.....	11
1.4. Лечение синдрома диабетической стопы.....	16
1.5. Профилактика и реабилитация больных с синдромом диабетической стопы.....	24
Глава II. МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ	27
Глава III. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	31
3.1. Анализ клинического материала.....	31
3.2. Клиническая характеристика синдрома диабетической стопы.....	35
3.3. Результаты бактериологического исследования ран	36
3.4. Результаты лабораторных исследований.....	43
3.5. Оценка показателей клеточного и гуморального иммунитета у пациентов с синдромом диабетической стопы.....	52

Глава IV. МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	
СИНДРОМА ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ	57
4.1. Гистологические и иммуногистохимические изменения в мягких тканях диабетической стопы (группа сравнения).....	57
4.2. Гистологические изменения в мягких тканях диабетической стопы после лечения стандартными методами (I основная группа).....	63
4.3. Гистологические изменения в мягких тканях диабетической стопы после лечения стандартным способом с применением антиоксиданта мексидола (II основная группа)	68
4.4. Гистологические изменения в мягких тканях диабетической стопы после лечения стандартным способом с использованием антиоксиданта мексидола и ронколейкина.....	71
Глава V. РЕЗУЛЬТАТЫ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ И РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С СИНДРОМОМ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ	75
5.1. Методы органосохранной хирургической тактики у больных с синдромом диабетической стопы	76
5.2. Использование антиоксидантов в комплексном лечении диабетической стопы	77
5.3. Использование иммунотерапии в комплексном лечении диабетической стопы.....	78
5.4. Использование иммунотерапии в сочетании с антиоксидантами в комплексном лечении диабетической стопы	79
Глава VI. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ КОМОРБИДНОЙ ПАТОЛОГИИ У БОЛЬНЫХ С СИНДРОМОМ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ	81
Глава VII. КАЧЕСТВО ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ II ТИПА, ОСЛОЖНЕННЫМ СИНДРОМОМ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ	87
7.1. Качество жизни больных с синдромом диабетической стопы	87

7.2.	Качество жизни в отдаленный период.....	89
7.3.	Когнитивное состояние пациентов по шкале MMSE	91
7.4.	Динамика показателей депрессии (шкала Бека).....	92
7.5.	Показатели липидного обмена в послеоперационный период.....	96
	Обсуждение полученных результатов	98
	Практические рекомендации	104
Список литературы		106