

УДК 615.372(035.3)

ББК 52.817.39я81

А35

Автор(ы):

Артеменко А.Р., Дутикова Е.М., Забненкова О.В., Залялова З.А., Клочкова О.А.,  
Котляров В.В., Красавина Д.А., Кривобородов Г.Г., Куренков А.Л., Мингазова Л.Р.,  
Орлова О.Р., Санчес Е.А., Сойхер М.И., Тимербаева С.Л., Хатькова С.Е.,  
Чайковская Е.А., Шарова А.А.

**А35 Азбука ботулинотерапии : научн.-практ. изд. / [Кол. авт.]; под  
ред. С. Л. Тимербаевой. — М.: Практическая медицина, 2018. —416 с.**

**ISBN 978-5-98811-312-6**

Книга обобщает 20-летний опыт ботулинотерапии. Авторский коллектив, включающий ведущих специалистов разного профиля, составил руководство из 13 глав, посвященных применению препаратов ботулинического токсина в различных областях медицинской практики (неврология, урология, стоматология, косметология и др.). Отдельные главы включают основы ботулинотерапии, показания к ней и методы ее контроля. В приложениях представлены образцы документов, шкалы оценки, а также мышцы-мишени, используемые при терапии ботулиническим токсином.

Особенность издания заключается в азбучном изложении материала, что позволяет более четко структурировать предлагаемую информацию.

Для неврологов, косметологов и других специалистов, использующих ботулинотерапию.

УДК 615.372(035.3)

ББК 52.817.39я81

ISBN 978-5-98811-312-6

© Коллектив авторов, 2014

© практическая медицина, оформление. 2018

# Оглавление

Предисловие	6
Сокращения	7
Общие сведения: основы ботулинотерапии	9
Применение БТА в неврологии	96
<b>Глава 3.</b> Применение БТА в офтальмологии	<b>249</b>
<b>Глава 4.</b> Применение БТА в оториноларингологии	<b>254</b>
<b>Глава 5.</b> Применение БТА в урологии	<b>256</b>
Применение БТА в гинекологии	274
Применение БТА в гастроэнтерологии и проктологии	276
Применение БТА в ортопедии и травматологии	281
Применение БТА в стоматологии	300
Применение БТА в косметологии	312
Применение БТА в дерматологии	346
Потенциальные новые показания к применению БТА	359
Методы контроля ботулинотерапии	368
Литература	376
Приложения	396

# Предисловие

Характерная особенность современной неврологии заключается в значительном расширении терапевтического арсенала, позволяющем оказывать действенную помощь многим тяжелым пациентам с выраженными двигательными нарушениями и ограничением функциональной активности. Одна из таких удивительных возможностей — применение ботулинического токсина. Сегодня без ботулинотерапии трудно представить себе алгоритмы ведения пациентов с фокальными дистониями, спастичностью, некоторыми формами болевых синдромов и другими состояниями. При этом многолетняя практика, подтвердив высокий потенциал ботулинических токсинов в решении сложных клинических и фундаментальных задач, постоянно расширяет горизонты их применения в медицине.

В нашей стране все начиналось в далеком уже 1994 г., когда в Научно-исследовательском институте неврологии РАМН при участии ведущих специалистов компании «Аллерган» и неврологов из клиники им. А.Я. Кожевникова были сделаны первые инъекции ботулотоксина типа А в пораженные мышцы у пациентов со спастической кривошеей. За прошедшее время выросло новое поколение неврологов, созданы Межрегиональная общественная организация специалистов ботулинотерапии и Национальное общество по изучению болезни Паркинсона и расстройств движений, выстроена упорядоченная система помощи пациентам, нуждающимся в применении ботулинического токсина.

Настоящее руководство, обобщающее 20-летний опыт российских специалистов в области ботулинотерапии, может служить надежным маяком для врачей, занимающихся данной проблемой.

Задачи и успехов всем в этом благородном деле!

Академики РАН  
З.А. Суслина, Н.Н. Яхно