

МИОТОКС®

Стирая стереотипы.

Ботулинический токсин
типа А-гемагглютинин
комплекс



ПЕРВАЯ В МИРЕ

жидкая
стабильная
форма БТА

*данные клинических исследований



Преимущества БТХ-А терапии в эстетической коррекции возрастных изменений

- Уникальность механизма действия
- Локальное воздействие
- Возможность введения в любую доступную зону
- Хорошая переносимость
- Малотравматичность
- Отсутствие периода реабилитации
- Отсутствие системного воздействия и системных побочных эффектов
- Достаточная продолжительность действия
- Возможность профилактической терапии гиперкинетических морщин, предупреждая



Использование в эстетической медицине

- Коррекция мимических морщин
- Снижение выработки секрета
- Коррекция рубцовых изменений кожи
- Положительное воздействие на фибробласты
- Локальное воздействие на боль, вызванную гиперактивностью мышц
- Фотопротективное действие
- Ингибирование цитокинов воспаления

«Идеальный» ботулотоксин (пациент-ориентированный препарат)

- Чистота, отсутствие примесей, стерильность, апиrogenность
- Стабильность молекулы при длительном хранении
- Сохранение и точное воспроизведение заявленной активности
- Удобство использования готового раствора
- Точность дозирования
- Безболезненность при инъекции раствора

МИОТОКС®

Стирая стереотипы.

Технология производства

МИОТОКС®

производится на производственной площадке НИИ ПОЛИОМИЕЛИТА им. М.П. Чумакова РАН.

Институт является площадкой ВОЗ для разработки и производства таких вакцин, как Вакцина от Желтой лихорадки, Полиомиелита, Бешенства. НИИ разработал и производит вакцину от лихорадки ЭБОЛА.



Технология производства

Одним из существенных технологических моментов в процессе производства было максимальное удаление бактериальных протеаз, что позволило получить жидкую форму препарата с высокой стабильностью в течение 2-х и более лет

За счет жидкой формы препарата удалось избежать наличия нерастворенных комплексов, что способствует снижению иммуногенности препарата и болезненности при внутримышечном введении.

МИОТОКС® выпускается в форме раствора для внутримышечного введения. **Выбор данной лекарственной формы обоснован возможностью избежать потери активности фармацевтической субстанции, которая возникает в процессе лиофилизации.**



МИОТОКС®

Стирая стереотипы.

Технология производства

Данные клинических исследований показали безболезненность введения препарата, что может косвенно свидетельствовать о том, что **МИОТОКС®**, как жидкая форма, не содержит нерастворенных белковых комплексов и прочих структур



МИОТОКС®

Комфорт для пациента

- Низкая болезненность при введении раствора препарата, по субъективным отчетам пациентов
- Плавное быстрое начало эффекта
- Длительность сохранения результата – требует длительного периода наблюдений
- Препарат в жидкой форме не содержит коллоидных компонентов и «сальватной оболочки» растворителя, что присутствует в лиофилизированных продуктах

ФармЭкономика. Критерии выбора БТА

- Удобная в использовании форма выпуска
- Максимальная степень очистки
- Высокая стабильность
- Заявленная активность
- МИОТОКС® – комплекс ботулинического токсина типа А и гемагглютинаина, стабилизированный сывороточным альбумином*
- Не требуется дополнительных расходных материалов
- **ПЕРВЫЙ, УНИКАЛЬНЫЙ, ЖИДКИЙ**

ПРИ ЭТОМ

- Возможен максимальный коэффициент наценки
- Максимальная маржинальность
- Возможность проводить акции без особой потери маржинальности
- Удовлетворенность своей работой
- Увеличение потока пациентов
- Увеличение заработка
- Возможность сделать полноценную коррекцию
- Экономичность
- Максимальный результат

КЛИНИКА

Врач

Пациент

КЛИНИКА



Врач



Пациент



Максимальное удовлетворение
потребностей

Противопоказания

- Гиперчувствительность в анамнезе к любому компоненту препарата;
- Воспалительный процесс в месте предполагаемой инъекции ;
- Острая фаза инфекционных заболеваний;
- Беременность и период грудного вскармливания;
- Детский возраст до 18 лет.

