

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООБХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МЕДИКО-ФАРМЦЕВТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ НАРУШЕНИИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ



Выполнила:
Студентка 3 курса 2 группы
фармацевтического отделения
Новикова Ирина Владимировна
Научный руководитель:
к.ф.н. Кондратова Юлия Александровна

Актуальность работы:

Нарушения мозгового кровообращения являются не только актуальной проблемой медицины, но и общества. Они занимают второе-третье место в мире в общей структуре смертности и являются ведущей причиной инвалидизации взрослого населения.





Цель работы:

Сравнительное изучение ассортимента лекарственных препаратов, применяемых при нарушении мозгового кровообращения, на Российском фармацевтическом рынке и в аптеке г. Курска.



Методы анализа:

контент-анализ литературных источников,
сравнительный анализ, систематизация
результатов

Объект исследования:

ассортимент лекарственных средств, применяемых
для лечения нарушений мозгового
кровообращения



Нарушения мозгового кровообращения

— это обширная группа патологий, поражающих сосуды головного мозга и сопровождающихся гипоксией и ишемией тканей мозга, развитием метаболических расстройств и специфической неврологической симптоматики.



Факторы, определяющие вероятность повреждения мозга:

- ☐ длительность ишемии
- ☐ активность механизмов компенсации
- ☐ активность механизмов ауторегуляции мозгового кровотока позволяет быстро восстановить перфузию за счет открытия коллатерального кровотока;
- ☐ нейропротективный фенотип



Все лекарственные средства подбираются отдельно с учетом:

- ☐ Выявленных причин расстройства;
- ☐ Стадии, вида, длительности, особенности течения заболевания;
- ☐ Возраста, веса пациента;
- ☐ Результаты диагностических обследований.



Для комплексного подхода в медикаментозной терапии используют следующие фармакологические группы препаратов:

❑ Корректоры мозгового кровообращения



❑ Ноотропные препараты



❑ Блокаторы кальциевых каналов



❑ Ангиопротекторы



❑ Антиагреганты



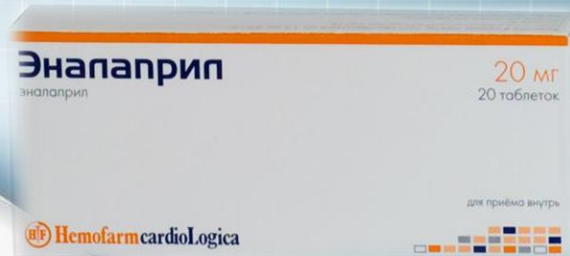
❑ Антикоагулянты



❑ Антигипоксанты и антиоксиданты



❑ Ингибиторы АПФ

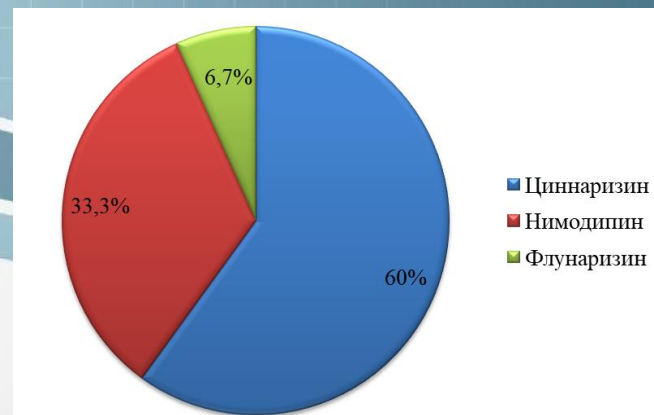
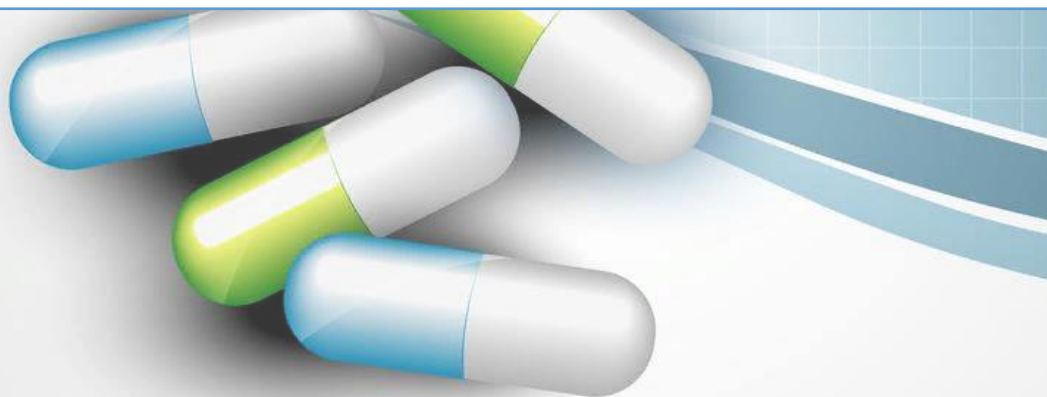


☐ Сартаны



Структура ассортимента блокаторов кальциевых каналов по действующим веществам

Действующее вещество	МНН	Количество торговых наименований	Доля %
Циннаризин	Циннаризин	9	60,0
Нимодипин	Нимодипин	5	33,3
Флунаризин	Флунаризин	1	6,7
Итого:	3	15	100

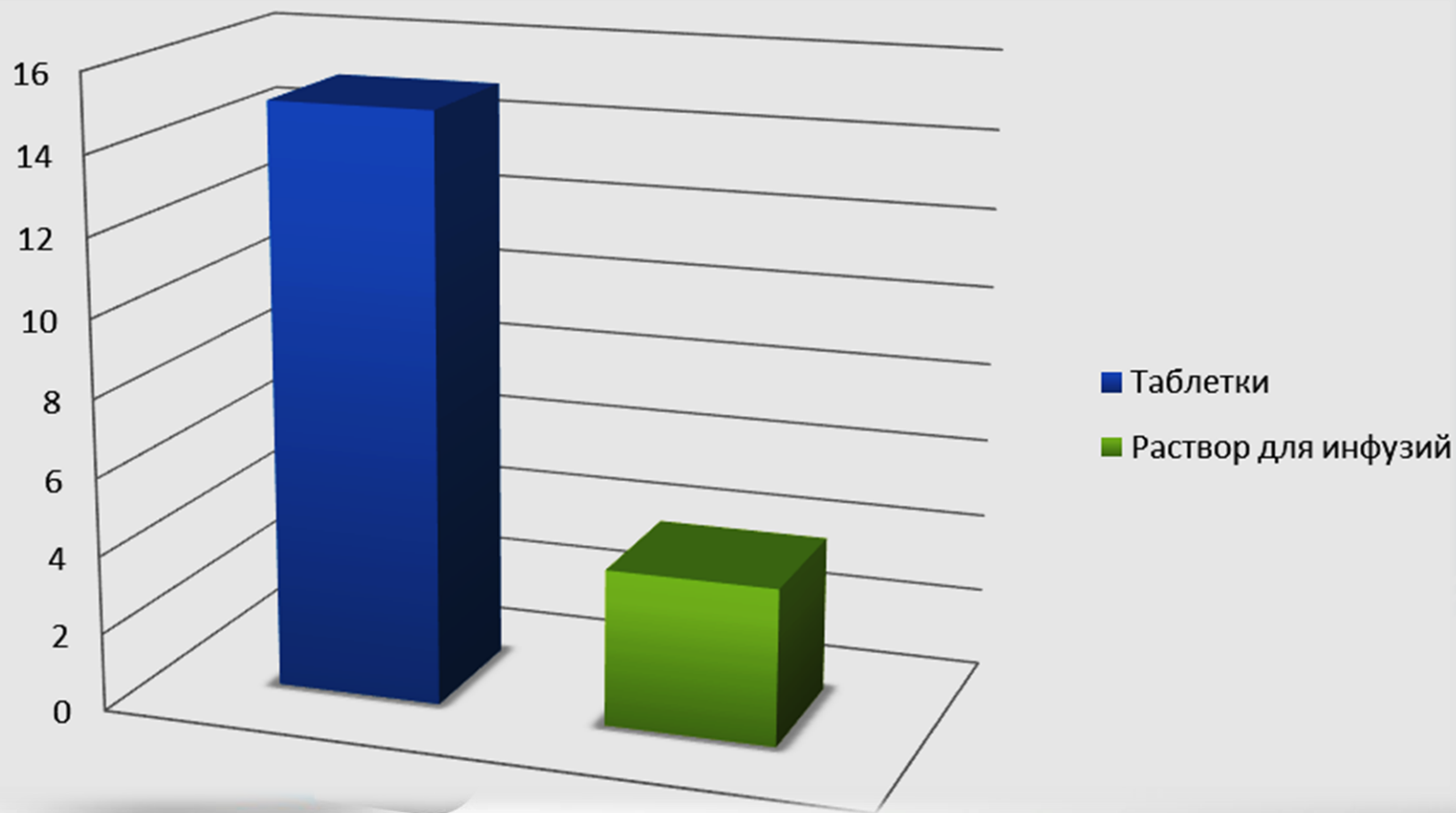


Ассортимент блокаторов кальциевых каналов, применяемых для лечения нарушений мозгового кровообращения в аптеке ООО «Апрель-Брянск»

МНН	Торговое наименование	Производитель	Форма выпуска	Реализация препаратов в период с 01.02.2020 – 01.04.2020		Цена
				Кол-во (уп.)	Доля %	
1.	2.	3.	4.	5.		6.
Циннаризин	Циннаризин	ЗАО Обновление ПФК, Россия	Таблетки, 25 мг №56	30	46,2	68-00
	Стугерон®	Гедеон Рихтер, Венгрия	Таблетки, 25 мг №50	35	53,8	176-00
Всего: 1	2			65	100	

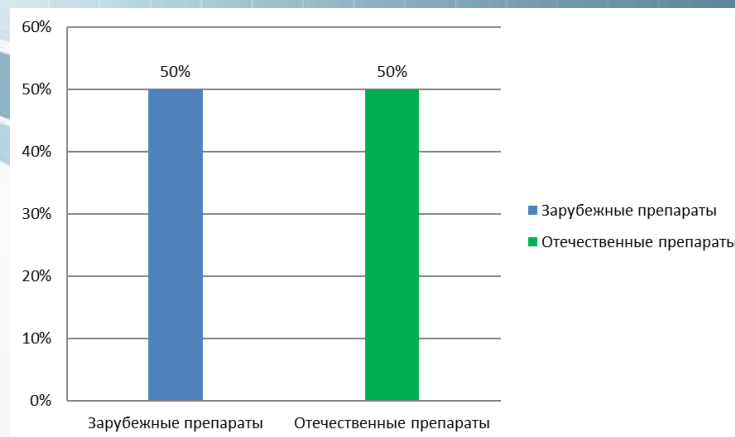


Виды лекарственных форм препаратов группы блокаторов кальциевых каналов, применяемых для лечения нарушений мозгового кровообращения, разрешенных на территории Российской Федерации



Ассортимент блокаторов кальциевых каналов, применяемых для лечения нарушений мозгового кровообращения в аптеке ООО «Апрель-Брянск»

МНН	Торговое наименование	Производитель	Форма выпуска	Реализация препаратов в период с 01.02.2020 – 01.04.2020		Цена
				Кол-во (уп.)	Доля %	
1.	2.	3.	4.	5.		6.
Циннаризин	Циннаризин	ЗАО Обновление ПФК, Россия	Таблетки, 25 мг №56	30	46,2	68-00
	Стугерон®	Гедеон Рихтер, Венгрия	Таблетки, 25 мг №50	35	53,8	176-00
Всего: 1	2			65	100	



Нимотоп® заслуживает внимание в качестве средства терапии при любых видах нарушений мозгового кровообращения



Заключение:

Внедрение данного препарата в аптеку ООО «Апрель-Брянск» позволит расширить ассортимент лекарственных препаратов изучаемой группы, а для продвижения препарата Нимотоп® в аптечной сети рекомендуется проводить консультирования с врачами об обновлении ассортимента



Благодарим за внимание

