

**ФАРМАКОЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НЕЙРОПРОТЕКТИВНОЙ
ФАРМАКОТЕРАПИИ С УЧЕТОМ ПОКАЗАНИЙ И ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ**

Пономарева А.И., Каменева Е.С., Компаниец О.Г., Тверезовская А.А.

**ГБОУ ВПО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздравсоцразвития
России, кафедра клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС, МУЗ
Городская больница № 2 «КМЛДО», г. Краснодар**

С учётом сложного многокомпонентного патогенеза хронической недостаточности мозгового кровообращения рациональное использование наиболее эффективных средств нейропротективного действия может существенно улучшить качество жизни. Многокомпонентность воздействия этих лекарственных средств обуславливает их различия как в показаниях, так и в противопоказаниях к применению в каждом конкретном клиническом случае.

Целью нашего исследования явилось изучение фармакоэпидемиологии применения нейропротекторов в схемах лечения пациентов, находящихся в условиях стационарного лечения с оценкой соответствия показаний и противопоказаний в каждом клиническом случае.

Материалы и методы исследования. Проведена ретроспективная оценка использования нейропротективных лекарственных средств по 586-ти историям болезни пациентов, находившихся в условиях стационарного лечения в 2010-2011 годах.

Результаты. Показания к назначению препаратов, относящихся к группе нейропротекторов имелись у 100% пациентов. При этом наиболее распространенной патологией, при которой они рекомендовались явилась хроническая недостаточность мозгового кровообращения (74,5%) атеросклеротического (9,8%), гипертонического (24,5%), смешанного (65,7%) генеза. В 17,4 % нейропротекторы назначались пациентам с состоянием после черепно-мозговой травмы, в 7,7 % в остром периоде инсультов. Отдельно анализировалась фармакотерапия вегетососудистой дистонии. По этому показанию преимущественно назначался мексидол, что соответствует указанию в инструкции препарата, в двух случаях мексидол парентерально был рекомендован в составе комплексной терапии пациентам с острым гнойно-воспалительным процессом в брюшной полости, что так же согласуется с аннотационной информацией. В 4,1 % историй болезни зафиксирована избыточная нейропротективная терапия, из них в 66,7 % три, в 33,3 % четыре нейропротектора. Выявлен ряд несоответствий назначения нейропротекторов в связи с имеющейся сопутствующей патологией. В частности, ницерголин в двух случаях рекомендован пациентам с брадикардией, инстенон в остром периоде инсульта, винпоцетин парентерально трем пациентам с суправентрикулярной пароксизмальной тахикардией, у девяти пациентов – в остром периоде инсульта без предшествующей дифференциации ишемической и геморрагической форм и у четырех со стенокардией напряжения третьего и четвертого функционального классов, галидор у пяти пациентов с пароксизмальной суправентрикулярной тахикардией.

Выводы. В лечебно-профилактических учреждениях Краснодарского края нейропротективная терапия назначается строго в соответствии с показаниями. Необходимо активизировать работу клинических фармакологов в отношении повышения информированности врачей о побочных эффектах и противопоказаниях к назначению нейропротекторов.

Литература

1. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2010г.
2. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2009г.
3. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2008г.
4. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2007г.
5. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2006г.
6. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2005г.
7. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2004г.
8. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2003г.
9. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2002г.
10. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 2001г.
11. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке» РУДН, Москва, 1999г.