

Литвиненко С.Н.¹, Усова Н.Н.²

¹ Гомельская городская станция скорой медицинской помощи, Гомель, Беларусь

² Гомельский государственный медицинский университет, Гомель, Беларусь

Острые нарушения мозгового кровообращения в структуре работы скорой медицинской помощи

Введение. Острые нарушения мозгового кровообращения (ОНМК) представляют серьезную медико-социальную проблему, резко снижают качество жизни пациентов, приводят к инвалидизации трудоспособного населения. Эта проблема становится особенно актуальной в связи с увеличением случаев заболеваний за последние годы, а также с ростом числа молодых пациентов. Решение вопроса об эффективном лечении и реабилитации пациентов с ОНМК

еще далеко до завершения, зависит от времени обращения и скорости оказания медицинской помощи и требует дальнейшего усовершенствования.

Цель исследования: уточнение доли и структуры пациентов с ОНМК на этапе оказания неотложной медицинской помощи.

Материалы и методы. Проведен анализ числа и структуры обращений в ГУЗ «Гомельская городская станция скорой медицинской помощи» за 2012–2014 гг. с помощью компьютерных программ Statistica 7.0 и Excel.

В течение 3 лет ОНМК было диагностировано у 9295 пациентов, обратившихся за экстренной медицинской помощью.

В 2012 г. данный диагноз выставлен 3037 пациентам, что составило 1,5% от общего количества вызовов, соответственно в 2013 г. – 3095 случаев (1,6%), а в 2014 г. – 3163 (1,7%). Из них от 10 до 16% отказались от предложенной госпитализации и были оставлены на дому под наблюдение участкового терапевта.

Результаты и обсуждение. Проведен анализ возрастной структуры пациентов с ОНМК, обратившихся за экстренной помощью, что представлено в таблице.

Возрастная структура лиц с ОНМК

	До 30 лет, человек (%)	31–50 лет, человек (%)	51–70 лет, человек (%)	71 год и старше, человек (%)
2012 г.	91 (2%)	273 (9%)	942 (31%)	1731 (57%)
2013 г.	62 (2%)	340 (11%)	1207 (39%)	1486 (48%)
2014 г.	63 (3%)	253 (8%)	886 (28%)	1961 (62%)

Как видно из таблицы, большинство пациентов составляют лица пожилого и старческого возраста. Данная тенденция прослеживалась на протяжении всего изученного периода. Среди всех обращений возраст самого молодого пациента с диагнозом ОНМК составил 16 лет, самого старшего – 101 год.

На протяжении 3 лет среди обратившихся пациентов преобладали лица женского пола. Так, в 2012 г. доля женщин составила 54% (1640 человек), а мужчин – 46% (1397 человек), в 2013 г. женщин – 56% (1733 человека) и мужчин – 44% (1362 человека). В 2014 г. доля пациентов с ОНМК женского пола увеличилась до 61% (1929 человек), а мужчин составила 39% (1234 человека).

Большинство вызовов приходилось на утреннее и дневное время. Следует отметить, что в первые 6 часов от момента появления симптомов за медицинской помощью обращались от 5 до 10% пациентов. Это является важным лимитирующим фактором применения такого метода терапии, как тромболизис, и требует направленной просветительской и организационной работы.

При анализе сопутствующей патологии установлено, что чаще всего у пациентов встречалась артериальная гипертензия (96%), ишемическая болезнь сердца (91%), перенесенный инфаркт миокарда (31%), пароксизмальная либо постоянная форма мерцательной аритмии (26%), ОНМК в анамнезе (22%), онкологические заболевания (12%).

Пациенты с инсультом доставлялись в медицинские учреждения в состоянии различной степени тяжести. У 84% пациентов оно оценивалось как среднетяжелое, в 14% случаев – тяжелое и в 2% – крайне тяжелое.

В ряде случаев наблюдались различные осложнения инсульта: 28% лиц доставлены с гипертензивным кризом, у 5% у пациентов развился судорожный припадок, у 3% выявлена артериальная гипотензия, а в 2% случаев – нарушение витальных функций с расстройством дыхания.

Заключение. Таким образом, остается актуальным вопрос позднего обращения пациентов за медицинской помощью от момента первого появления симптомов инсульта. Это требует дальнейшей просветительской и организационной работы как в медицинских кругах, так и среди пациентов.

Контакты: swetlanalitvinencko@yandex.ru,
Литвиненко Светлана Николаевна 80293876369, 80336689481
Усова Наталья Николаевна 80447026252, 80297311471