

Дубяго Д.Д., Довнар А.И.

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ

Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Кулеш С.Д.

Кафедра неврологии и нейрохирургии

Гродненский государственный медицинский университет, г. Гродно

Актуальность. Черепно-мозговая травма (ЧМТ) является одной из важнейших проблем современного здравоохранения. Как причина смерти в мире, ЧМТ занимает 3-е место после сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний. Ежегодное увеличение количества пациентов с ЧМТ, значительная их инвалидизация и высокие показатели летальности требует изучения эпидемиологических аспектов данной патологии.

Цель: изучить частоту встречаемости черепно-мозговых травм среди жителей г. Гродно и Гродненского района и факторы, способствующие получению черепно-мозговых травм.

Материалы и методы. Произведено ретроспективное исследование 236 медицинских карт стационарных пациентов с ЧМТ, находившихся на лечении в нейрохирургическом и реанимационном отделении УЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи г. Гродно» в 2023 г.

Результаты и их обсуждение. Среди пациентов 178 (75%) мужчин, 58 (25%) женщин. Средний возраст всех пролеченных пациентов составил $52,5 \pm 17,4$ лет. При этом средний возраст мужчин был $51 \pm 16,4$ лет, женщин – $57 \text{ лет} \pm 20$ лет.

Жители городского населения (г. Гродно) составили 188 (80%) из всех пациентов, сельского 48 (20%) пациентов. УЗ «ГКБСМП г. Гродно» является единственным учреждением здравоохранения, куда поступают пациенты с ЧМТ г. Гродно и Гродненского района. Согласно данным Белстата, население Гродненского района составляет — 48 768 человек, г. Гродно — 358 717 человек. Поэтому частота встречаемости ЧМТ в г. Гродно составила 52 случая на 100 тыс. населения в год, в Гродненском районе — 98 случаев на 100 тыс. населения в год.

Согласно литературным данным, частота ЧМТ в мире составляет 939 случаев на 100 тыс. населения.

По причине ЧМТ: бытовая травма 191 (81%), криминальная — 22 (9%), производственная — 1 (4,7%), ДТП — 7 (3%), гололёдные — 5 (2%) случаев.

Количество травм, полученных в состоянии алкогольного опьянения — 91 случай (38,6%). В преобладающем количестве в алкогольном опьянении были пациенты мужского пола (83,5%), женщины составили 16,5%.

При этом при бытовой травме в состоянии алкогольного опьянения находился 31 % пациентов, при криминальной — 5,5%, при производственной – 1,3%, при ДТП — 0,8%.

Выводы. Частота встречаемости ЧМТ в Гродно и Гродненском районе составляет 58 случаев на 100 тыс., что ниже мировых данных. В нашем регионе основной причиной ЧМТ является бытовой травматизм. При этом определяющим фактором, способствующим получению травмы головы, является употребление алкоголя, которое выявлялось более чем в трети случаев (38,6%).