

ЭТИОЛОГИЯ И РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ТРАВМ НОСА СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ ГОМЕЛЬСКОГО РЕГИОНА

Гречко Виктория Владимировна

студент, Гомельский государственный медицинский университет, Беларусь, г. Гомель

Якуш Кристина Игоревна

студент, Гомельский государственный медицинский университет, Беларусь, г. Гомель

Соц Тереза Леонидовна

студент, Гомельский государственный медицинский университет, Беларусь, г. Гомель

Актуальность

Распространенность травм носа занимает первое место среди всех травматологических заболеваний челюстно-лицевой области.

Актуальность изучения травм носа представляет большой интерес в связи с эстетической и функциональной значимостью наружного носа [1].

Высокий уровень травматизма в современном городе не имеет тенденции к снижению и обусловлен бурным развитием транспорта и интенсификацией дорожного движения, криминализацией обществ, употреблением алкоголя и психоактивных веществ, и связанных с этим, правонарушений [2].

Социальный аспект этой проблемы обусловлен распространенностью данного вида травмы среди населения и частотой развития серьезных посттравматических нарушений нормальной физиологии, что приводит к увеличению числа и сроков случаев временной нетрудоспособности [3].

Цель

Изучение современной эпидемиологии, этиологии травм носа у жителей Гомельского региона.

Материал и методы исследования

Проведен ретроспективный анализ данных обращений пациентов с травмами носа за 2019 г. учреждения «Гомельская областная клиническая больница», где оказывается круглосуточная экстренная оториноларингологическая помощь **населению города и области. Город Гомель является крупным промышленным центром и вторым по числу населения в Республике Беларусь (535,693 тыс. человек по данным переписи 2020г.).**

Результаты исследования и их обсуждение

За 2019г. было зарегистрировано в приемном отделении учреждения «Гомельская областная клиническая больница» - 2420 обращений к дежурному оториноларингологу, из них с травмами носа 724 (29.9%).

Среди пациентов с травмами носа значительно преобладали мужчины — 605 (83.6%). Травматическое повреждение околоносовых пазух было зарегистрировано у 32 (4.4 %) пациентов.

Госпитализировано было около 124 (17.1%), остальные пациенты после оказания первой медицинской помощи наблюдались амбулаторно.

Средний возраст лиц с травмами наружного носа составил $32,7 \pm 5,9$ года, подавляющее большинство пациентов составляют лица трудоспособного возраста (88,9 %).

В будние дни в приемное отделение УГОКБ за медицинской помощью обратились 351 (48.5%) пациентов с травмами носа, в выходные и праздничные дни — 373 (51.5 %).

Из них признаки алкогольное опьянение было диагностировано у 264(36.5 %) пациентов, из них 184 мужчин и 80 женщин.

Пики поступления пациентов с данной патологией пришлись на май-июнь

и **ноябрь-декабрь.**

Среди причин травм носа лидирующее место занимают бытовые травмы — 602(83.1 %). На втором месте — травмы криминального характера — 73 (10 %), относительно низкий процент криминальных травм обусловлен нежеланием пациентов сообщать о происшествии в органы МВД. Количество спортивных травм составило — 28 (3.9 %), травм в результате ДТП — 18 (2.5 %) и травм производственного происхождения — 3 (0.4 %).

Пациенты с переломом костей носа составили 702 (97 %), из них 667 (95 %) —с закрытой формой перелома и 35 (5 %) — с открытой формой.

Всем пациентам проводилась рентгенография, либо компьютерная томография костей носа и околоносовых пазух по показаниям.

Большинство пациентов с травмами носа были консультированы другими специалистами (63,9 %). Нейрохирургом проконсультировано 518 пациентов с травмами носа, из них у 174 (24 % от всех обращений с травмами носа) был установлен факт наличия ЧМТ.

Выводы

1. Среди пациентов с травмами носа значительно преобладали мужчины — 605 (83.6%).
2. Средний возраст лиц с травмами наружного носа составил $32,7 \pm 5,9$ года, подавляющее большинство пациентов составляют лица трудоспособного возраста (88,9 %).
3. Среди причин травм носа лидирующее место занимают бытовые травмы — 602(83.1 %).
4. Пациенты с переломом костей носа составили 702 (97 %), из них 667 (95 %) —с закрытой формой перелома и 35 (5 %) — с открытой формой.

Список литературы:

1. Шустер, М. А. Неотложная помощь в оториноларингологии / М. А. Шустер, В. О. Калина, Ф. И. Чумаков. — М.:

2. Медицина, 2014. — С. 215-225.

3. Пальчун, В. Т. Руководство по практической оториноларингологии / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, Л. А. Лучихин. — М.: Медицина, 2016. — С. 103-108.

4. Бабияк, В. И. Клиническая оториноларингология / В. И. Бабияк, Я. А. Накатис. — М.: Медицина, 2015. — С. 80-81.