

Мазайло Д. А.

ПРИМЕНЕНИЕ ИНГИБИТОРОВ ФИБРИНОЛИЗА У ПАЦИЕНТОВ С НОСОВЫМИ КРОВОТЕЧЕНИЯМИ

Научный руководитель: ассист. Кочина Е.В.

Кафедра болезней уха, горла, носа

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Носовые кровотечения являются довольно распространенным состоянием, встречающимся как у детей, так и у взрослого населения. Самой частой причиной носовых кровотечений является патология сердечно-сосудистой системы, и в частности артериальная гипертензия. Некоторая часть кровотечений прекращается самостоятельно или при прижатии крыла носа к перегородке. Однако некоторые кровотечения требуют оказания неотложной медицинской помощи. Классическим приёмом остановки кровотечения является передняя тампонада носа. Из медикаментозных назначений используют транексамовую кислоту, этамзилат, аминокaproновую кислоту. Эти медикаменты оказывают влияние на работу свертывающей системы крови. В последнее время растёт число пациентов, у которых имеются высокие риски возникновения тромбов. К ним относятся пациенты, имеющие злокачественные новообразования, перенесшие серьезные хирургические вмешательства, пациенты, страдающие тромбофилией, беременные и принимающие оральные контрацептивы. У таких пациентов назначение гемостатиков следует проводить под контролем показателей коагулограммы.

Цель: изучить применение ингибиторов фибринолиза у пациентов с носовыми кровотечениями.

Материалы и методы. На базе 4 ГКБ им. Н.Е.Савченко отделения ЛОР-1 было изучено более 80 обращений в приемное отделение пациентов за декабрь-март 2020-2021. Было отобрано 43 больных с носовыми кровотечениями. Из них 20 человек (46,51%) составили мужчины и 23 (53,49%) - женщины. Средний возраст мужчин – 63,15, женщин - 74,74 года.

Результаты и их обсуждение. Были изучены показания и противопоказания к применению лекарственных средств, используемых для остановки кровотечений. А также гемостазиограммы (фибриноген, АЧТВ, ПВ, МНО) 43 пациентов. Критериями наличия у пациентов склонности к повышенному тромбообразованию являлись увеличение уровня фибриногена и снижение показателя АЧТВ: нормальный уровень фибриногена (2,7-4,0 г/л), показатели АЧТВ (24-40 с). Среди женщин среднее значение фибриногена в крови составило 4,08 г/л, среди мужчин – 4,45 г/л. При этом 47,83% женщин и 50% мужчин имеют повышенный уровень фибриногена в крови. Средний уровень АЧТВ у женщин составил 33,31 с, у мужчин – 32,59 с. Снижения показателя АЧТВ было зафиксировано только у 8,7% женщин и 5 % мужчин.

Выводы. Таким образом, изучив все показания и противопоказания к применению гемостатиков, коагулограммы пациентов с носовыми кровотечениями, можно сделать заключение, что применение ингибиторов фибринолиза ограничено у пациентов с носовыми кровотечениями и имеющими факторы повышенного тромбообразования. В этой группе пациентов рекомендовано использовать транексамовую кислоту.