

Раны лица от укуса домашних животных у детей

Слижикова Екатерина Юрьевна, Тарелко Мария Александровна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Горбачева Клавдия Афанасьевна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Проблема травматизма челюстно-лицевой области продолжает оставаться одной из актуальных проблем челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. В последние несколько лет отмечается рост количества детей с укушенными ранами лица. Основной причиной роста укушенных ран является рост количества домашних животных.

Цель исследования

Изучить частоту встречаемости ран от укуса домашних животных, среди всех травм мягких тканей челюстно-лицевой области у детей. Вычислить процентное распределение по полу, возрасту, локализации, виду животного, нанесшего увечья.

Материалы и методы

В ходе исследования были проанализированы истории болезни 866 детей с травмами мягких тканей челюстно-лицевой области в возрасте от 0 до 17 лет включительно, обратившихся за оказанием стоматологической помощи в приемное отделение УЗ "4-я детская городская клиническая больница" г. Минска за 2016-2017гг.

Результаты

В ходе исследования было выяснено, что за период 2016-2017гг. с травмой мягких тканей челюстно-лицевой области обратились 624 ребенка из них 24,20% составляли укушенные раны (151 случай). Частота встречаемости укушенных ран у мальчиков и у девочек примерно одинакова (49,01% ран у мальчиков, 50,99% у девочек). Распределение травм по возрасту детей показало, что чаще всего раны от укусов домашних животных встречаются в возрастной группе от 1 месяца до 5 лет – 52,32% от всех укушенных, после них по частоте встречаемости идут дети 6-11 лет – 34,44% и в возрастной группе 12-17 лет 20,53% укушенных. Среди укушенных ран чаще всего встречаются раны лица - в 36,42% , из них в области верхней и нижних губ в 26,49%, в области щек в 16,56% и в подглазничной области – 9,27%. Также встречаются укушенные раны в подбородочной области и в области волосистой части головы в 1,99% и реже в областях височной, скуловой, околоушной и области носа по 1,32%. Встречались раны сочетанных локализаций на лице и шее 1,32% и на лице и кисти 0,66%. Животными, нанесшими повреждения ребенку, являлись: собаки - в 94,04% случаев, в 5,96% случаев - кошки. В 81,46% случаев раны наносили домашние питомцы, а в 18,54% - уличные животные. Доля привитых животных составила 28,48% от всех укусивших.

Выводы

Исследование показало, что за период 2016-2017гг. раны от укуса животных составили 24,2% от травм мягких тканей челюстно-лицевой области у детей. 24,20% составляли укушенные раны (151 случай). Частота встречаемости укушенных ран у мальчиков и у девочек примерно одинакова (49,01% ран у мальчиков, 50,99% у девочек). Распределение травм по возрасту детей показало, что чаще всего раны от укусов домашних животных встречаются в возрастной группе от 1 месяца до 5 лет – 52,32% от всех укушенных. Среди укушенных ран чаще всего встречаются раны лица - в 36,42%, области верхней и нижних губ в 26,49%, в области щек в 16,56% и в подглазничной области – 9,27%. Животными, нанесшими повреждения ребенку, являлись: собаки - в 94,04% случаев, в 5,96% случаев - кошки. В 81,46% случаев раны наносили домашние питомцы, а в 18,54% - уличные животные. Доля привитых животных составила 28,48% от всех укусивших.