

Жураева Н.И., Муйдинова Б.А., Садыкова И.А.

Jo'rayeva N.I., Mo'yudinova B.A., Sadikova I.A.

Андижанский государственный медицинский институт

Andijan State Medical Institute

Узбекистан, г.Андижан

Uzbekistan, Andijan city

***НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ САНАЦИИ ПОЛОСТИ РТА У ДЕТЕЙ С
ПАТОЛОГИЕЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ***

Аннотация: В этой статье описываются некоторые особенности санации полости рта у детей с патологией центральной нервной системы

Ключевые слова: нерв, мозг, гипердинамические напряжения, функциональные нарушения

***FEATURES SANITATION ORAL CAVITY IN CHILDREN WITH
PATHOLOGY THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM***

Abstract: This article describes some features of oral cavity sanitation in children with central nervous system pathology

Key words: nerve, brain, hyperdynamic stress, functional disorders

Актуальность проблемы. Проблема обезболевания у детей с патологией центральной нервной системы (ЦНС) при санации полости рта даже с использованием современных местных анестетиков решена не полностью. Это может быть связано с неадекватной реакцией головного мозга у детей. У детей с функциональными и органическими поражениями ЦНС наблюдаются гипердинамические напряжения и функциональные нарушения со стороны жизнеобеспечивающих систем.

Цель. Целью настоящей работы явилось разработка показаний к удалению зубов у детей и подростков с патологией ЦНС под общим обезболеванием.

Материалы и методы исследования. Нами были проведена удаления зубов у 26 детей с различной степенью нарушения психики, больные с ДЦИ, эпилепсией в возрасте от 2 до 10 лет в стоматологического кабинета травматологического отделения. АФРИЦ ЭМП за период 2008 по 2011гг..высокий анестезиологический риск у детей с врожденной и приобретенной патологией ЦНС обязывает врача – анестезиолога тщательно подходит к подбору анестетиков для проведения общей анестезии у данной группы детей с большой лабильностью психических реакций, быстрой иррадиацией возбуждения, непереносимостью болевых ощущений. Премедикация проводилась за 15 минут до оперативного вмешательства раствора димедрола 1% в дозе 0,2-0,3мг/кг массы тела ребенка и седуксеном 0,5-0,8 мг/кг внутримышечно. В условиях спонтанного дыхания при объеме работы на 1 – 1,5 часа внутривенная анестезия и с ИВЛ при объеме более 2-х часов. У больных детей с эпилепсией обезболивание проводилась преимущественно с применением барбитуратов.

Результаты и обсуждение. Из арсенала анестетиков у анестезиолога на ми подбирались средства с наименьшим возбуждающим влиянием на ЦНС, подавляющие судорожную готовность не повышающие ликворное давление. Дальнейшее наблюдение этих детей у врача – невропатологов не выявило отрицательной динамики у усугубления психического статуса, что подтвердилось данными ЭЭГ,РЭГ.

Все пациенты после наркоза находились в отделении анестезиологии в течение 3 – 4 часов под наблюдением врача – анестезиолога. Осложнений после наркоза не наблюдалась. После полного выхода из наркоза и удовлетворительного общего состоянии с разрешения врача – анестезиолога больных с сопровождении родителей отправляли домой.

Выводы.

Число детей, обращающихся за стоматологической помощью с патологией ЦНС, с каждым годом увеличивается, что обуславливает необходимость

санации полости рта у них под общим обезболиванием с целью предупреждения дисфункций, возникающих при стоматологических манипуляциях.

ЛИТЕРАТУРА

1. Э.Коэн «Атлас косметической и реконструктивной пародонтологической хирургии» Москва, 2003й.
2. Степанов А.Е. Хирургические вмешательства при заболеваниях пародонта (в помощь практическому врачу-стоматологу). М.:, 1991, 137с.
3. Солнцев А.М., Колесов В.С. - Доброкачественные опухоли лица, челюстей и органов полости рта. - К., Здоровье, 1985.
- 4 William H Bell Surgikal correction of Dentofacial Deformitits. Volume III – pages 1 – 744, 1985.
- 5.Zee MC, RIOS AM. Management and outcome of children vitch skin and soft tissue absceses caused by community-resistant stafhylococcus aureus/ Pediatr infects Dis Z 2008.-vol. 23. P 123
- 6.Виноградова Т.Ф. «Атлас по стоматологическим заболеваниям у детей» 2007г.-С.56