

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕДАЦИИ В РАБОТЕ ВРАЧА- СТОМАТОЛОГА ДЕТСКОГО

Алексеенко Оксана Валерьевна, врач анестезиолог-реаниматолог, «ООО Дентал Гуру»

Алексеенко Алена Алексеевна, студентка 4го курса стоматологического факультета Донецкого национального медицинского университета имени М. Горького

Вступление

Одной из важнейших проблем в детской стоматологии являются боль и волнение перед стоматологическими вмешательствами.

На данный момент основным методом позволяющим избежать волнений, капризов, истерик и каких либо болевых ощущений во время стоматологического лечения у детей признана седация.

Это особенно важно для пациентов от 1 до 3х лет, детей младшего возраста с множественным кариесом, а также для детей инвалидов или детям с дентофобией.



▶ Цели:

- ▶ - изучить преимущества использования седации в детской стоматологии
- ▶ - изучить особенности психоэмоционального состояния детей на стоматологическом приёме

Материалы и методы

- ▶ Для проведения данного обзора литературы была использована систематическая методология, основанная на международных стандартах. Поиск литературы охватывал период с 2008 по 2026 годы.
- ▶ Основное внимание при анализе данных уделялось эффективности и безопасности различных методов седации, включая ингаляционную с севораном, пероральную с использованием мидазолама и внутривенную с пропофолом. Также учитывались психологические аспекты, такие как уровень тревожности и комфорта пациентов, а также удовлетворенность родителей.

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЯ



- ▶ Ключевым преимуществом седации выступает возможность качественного лечения пациентов, у которых стандартный прием невозможен. К данной категории относятся дети раннего возраста (от 1 до 3 лет), а также пациенты с ограниченными возможностями здоровья и особыми потребностями (расстройства аутистического спектра, ДЦП, синдром Дауна), у которых отсутствует продуктивный контакт и невозможна выработка позитивного поведения.



С клинической точки зрения седация создает оптимальные условия для работы врача: отсутствие психоэмоционального напряжения и утомления у ребенка позволяет выполнить расширенный объем манипуляций (включая лечение пульпита, периодонтита, экстракцию зубов) за одно посещение, что особенно важно при комплексной санации полости рта.



- ▶ Важным аспектом является психотерапевтическое воздействие метода. Положительный опыт лечения под седацией способствует снижению уровня тревоги и стресса, формирует у ребенка доверие к врачу и предотвращает развитие стоматофобии в будущем.



- ▶ Безопасность применения седации обеспечивается использованием современных препаратов с контролируемым действием (пропофол, севофлуран), строгими протоколами мониторинга состояния пациента и обязательным присутствием квалифицированного анестезиолога-реаниматолога.



Заключение

Таким образом, седация является методом выбора при лечении детей с ограниченными возможностями здоровья и особыми потребностями, с высокой тревожностью, дентофобией, а также у пациентов, нуждающихся в сложном и объемном стоматологическом лечении, обеспечивая комфорт, безопасность и высокое качество медицинской помощи.



Литература

- ▶ 1. Симоненко Д. А., Журбенко В. А., Карлаш А. Е. Комплексный подход к диагностике, лечению и профилактике кариеса у детей раннего и дошкольного возрастов // Вестник РUDN. Серия: Медицина. — 2024. — 28(1). — 23–34. Анализ современных подходов к профилактике кариеса у детей. Научные журналы РUDN
- ▶ 2. Муртазаев С. С., Ахрорходжаев Н. Ш., Исмаилов Б. У., Норматов М. А. Профилактика кариеса зубов у детей дошкольного возраста // Scientific Journal. — 2022. — исследование факторов риска и методов предупреждения заболевания. scientificjournal.ru
- ▶ 3. Бигаева У. С., Будайчиев М. Г., Седативные методы лечения в детской стоматологии // Вестник новых медицинских технологий №6 - 2024
- ▶ 4. Кисельникова Л. П., Токарева А. В. Стоматологическая помощь детям раннего возраста в условиях общего обезболивания. Стоматология детского возраста. — 2008, № 1. — С. 33—30.
- ▶ 5. Шавлохова Е.А., Острейков И.Ф., Короленкова М.В. Применение медикаментозной седации мидазоламом в амбулаторной стоматологии у детей // Анестезиология и реаниматология. 2014.