

# **ПРИМЕНЕНИЕ ФТОРСОДЕРЖАЩИХ ПРЕПАРАТОВ ВРАЧАМИ-СТОМАТОЛОГАМИ Г. МИНСКА**

**Урбанович Е.А., Лантушко Н.А.**

*УО «Белорусский государственный медицинский университет»,  
г. Минск, Беларусь*

**Введение.** Одним из важнейших направлений профилактики кариеса в стоматологии является применение соединений фтора. Фториды в качестве местного средства применяются с целью предупреждения кариеса зубов в течение почти 60 лет. Наиболее распространенными средствами для локальной фторпрофилактики являются фторсодержащие зубные пасты, растворы, гели и лаки. На рынке республики представлено большое разнообразие форм выпуска фторсодержащих препаратов и фирм производителей. Однако критерии выбора, частота и показания к применению фторсодержащих препаратов, вызывают затруднения у врачей-стоматологов.

**Цель работы** - определить критерии использования фторсодержащих препаратов врачами-стоматологами г. Минска.

**Объекты и методы.** Было проведено анкетирование 70 врачей г. Минска государственных (35) и частных (35) практик. Анкета включала 6 вопросов по использованию фторсодержащих растворов, гелей и лаков: частота использования фторпрепаратов на стоматологическом приёме при проведении профилактической гигиены и реставрации зубов; вопрос, чем врачи руководствуются при выборе фторпрепаратов и какой фирме производителя отдают предпочтение, рекомендуют ли фторпрепараты пациентам в домашних условиях и какие именно.

**Результаты.** Фторсодержащие растворы, гели и лаки используются в 100% наблюдений при проведении профессиональной гигиены врачами-стоматологами, как частной практики, так и в государственных учреждениях. При реставрации фотокомпозитами фторсодержащими препаратами пользуется половина врачей (50%), работающих в частных практиках, и только 37,1% стоматологов государственных учреждений проводят эту манипуляцию.

Критерии выбора фторсодержащих препаратов достаточно разнообразны. Большинство стоматологов полагаются на свой опыт - 74,3%, научно обоснованный подход выбирают 62,9% врачей, к рекомендациям коллег прислушивается половина опрошенных - 50%, ценовой фактор - 24,3% играет гораздо меньшую роль, тогда как реклама - 15,7% является самым последним критерием при выборе врачами-стоматологами фторсодержащих препаратов.

В государственных поликлиниках чаще используется «Белак-Ф» (ВладМиВа, Россия) - 69,6%, в то время как в частных поликлиниках «Белак-Ф» не используется вообще. «Fluocal Solute» и «Fluocal Gel» (Septodont, Франция) наиболее часто используется в частных кабинетах 57,1%. в государственных учреждениях им работает 37,1% опрошенных врачей. «Fluor protector» (Ivoclar vivadent, Германия) так же широко применяется в частных поликлиниках 54,3%, в государственных только - 14,3%. «Bifluorid» 12 (VOCO, Германия) часто применяется как в частных, так и государственных учреждениях: 48,6% и 44,7%, соответственно. В государственных поликлиниках 11,4% врачей используют другие фторсодержащие препараты, такие как «Фторосепт» (ВладМиВа); в частных - 25,7%, среди них «Torex Fluoridin Gel» (Sultan, США) и «Multifluorid» (DMG, Германия).

Следует отметить, что 72,9% стоматологов рекомендуют пациентам использовать фторсодержащие препараты в домашних условиях, а 25,7% - используют индивидуальный подход, основываясь на интенсивности кариозного процесса (КПУ) у каждого пациента. И только 1,4% никогда не рекомендуют использование фторсодержащих

препаратов в домашних условиях. При этом 100% врачей-стоматологов рекомендует пациентам фторсодержащие пасты. И только 20% рекомендуют фторсодержащие растворы и гели для домашнего использования.

**Заключение.** Основная часть опрошенных врачей придерживается рекомендации ВОЗ (1994) по использованию фторпрепаратов: постоянное неинтенсивное воздействие фторидов и периодические воздействия высококонцентрированных фторидов на стоматологическом приеме. Большинство врачей рекомендуют пациентам фторсодержащие препараты в домашних условиях, основываясь, что интенсивность фторпрепаратов должна быть пропорциональна степени риска кариеса. Многофакторность кариозной болезни предполагает, что фторпрофилактики должна сочетаться с другими направлениями профилактики кариеса.

Литература.

1. Доклад Комитета экспертов ВОЗ по гигиене полости рта и использованию фторидов. - Женева, 1995. - 53 с.
2. Леус, П.А. Коммунальная стоматология / П.А. Леус. - Брест: ОАО «Брестская типография», 2000. - 284 с.
3. Мельниченко, Э.М. Фтор в стоматологии: метод. рекомендации / Э.М. Мельниченко. - Мн.: МГМИ. 1997. - 27 с.
4. Применение фторидов в стоматологии (медицинские и организационные аспекты) / Л.Ю. Лошакова [и др.]. - Кемерово: КемГМА, 2007. - 179 с.