

Учреждение образования
«Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина»
Социально-педагогический факультет
Кафедра методик дошкольного образования

ФЕНОМЕН ДЕТСТВА: СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

Сборник материалов
республиканской (с международным участием)
научно-практической конференции,
посвященной 25-летию
социально-педагогического факультета

Брест, 29 – 30 мая 2009 года

В двух частях
Часть 2

Брест
БрГУ имени А.С. Пушкина
2009

УДК 373+37.025+371.13

ББК 74.1+74.3

*Рекомендовано редакционно-издательским советом
учреждения образования
«Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина»*

Рецензент

доктор педагогических наук, профессор
А.Н. Сендер

Редакционная коллегия:

заведующий кафедрой методик дошкольного образования
БрГУ имени А.С. Пушкина, кандидат физико-математических наук, доцент
Т.С. Будько
доцент кафедры методик дошкольного образования БрГУ имени А.С. Пушкина,
кандидат педагогических наук
Е.И. Мельник
старший преподаватель кафедры методик дошкольного образования
БрГУ имени А.С. Пушкина
И.В. Прошквина
преподаватель кафедры методик дошкольного образования
БрГУ имени А.С. Пушкина
Е.М. Зданович

Феномен детства : социально-педагогические проблемы : сб.
материалов респ. (с междунар. участием) науч.-практ. конф., посвящ.
25-летию социально-педагогического ф-та, Брест, 29–30 мая 2009 г. :
в 2 ч. / Брест. гос. ун-т имени А.С. Пушкина ; редкол.: Т.С. Будько
[и др.]. – Брест : БрГУ, 2009. – Ч. 2. – 261 с.

ISBN 978-985-473-477-4 (ч. 2).

ISBN 978-985-473-475-0.

В сборник включены материалы, представленные авторами на научно-практическую конференцию «Феномен детства: социально-педагогические проблемы». В материалах отражены актуальные комплексные и междисциплинарные проблемы развития, обучения и воспитания детей на разных этапах детства, их поддержки и сопровождения.

Материалы могут быть использованы научными работниками, студентами высших учебных заведений, учителями школ и воспитателями дошкольных учреждений, работниками социальных служб.

Ответственность за языковое оформление и содержание несут авторы.

УДК 373+37.025+371.13

ББК 74.1+74.3

ISBN 978-985-473-477-4 (ч. 2)

ISBN 978-985-473-475-0

© УО «Брестский государственный
университет имени А.С. Пушкина», 2009

3 Виноградова, Т.Ф. Стоматология детского возраста / Т.Ф. Виноградова. – М. : Медицина, 1987. – 526 с.

4 Тристенъ, К.С. Педагогу о болезнях зубов у детей: учебно-методическое пособие / К.С. Тристенъ. – Барановичи : РИО БарГУ, 2007. – 104 с.

УДК 616.31-083.88

К.С. ТРИСТЕНЪ, С.А. ДЕРМАН

БарГУ, г. Барановичи

ОСВЕДОМЛЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ ШКОЛ ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВ ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА

Комитетом экспертов ВОЗ главенствующим методом профилактики стоматологических заболеваний определена гигиена полости рта с использованием фторсодержащих зубных паст [1, с. 29; 2, с. 30]. Зубные пасты содержат поверхностно активные вещества и после чистки зубов на мягких тканях полости рта и зева, зубах, в межзубных промежутках остается до 30 % использованной зубной пасты [3, с. 27]. По существу зубные пасты являются продуктом для внутреннего употребления. Для подтверждения соответствия паст основным параметрам качества, наличия в них декларируемых производителем веществ и их безопасности проводятся клинические и лабораторные исследования [4, с. 44]. Проведено изучение влияния зубных паст на состав микрофлоры полости рта, профилактическую их эффективность, очищающего действия на ткани зубов, действия на мягкие ткани полости рта. При исследовании 85 образцов зубных паст 42,1% оказались загрязненными грамотрицательными палочками («Мечта персик»), «Colgate Total», «Blend-a-med soda bicarbonate»), кокками и энтеробактериями («Silver», «Colgate regular»), дрожжеподобными грибами («Мечта»), плесневыми грибами («Gold»). Детская зубная паста «Мечта мята» была загрязнена четырьмя видами микроорганизмов [5, с. 16]. Загрязняется зубная паста микроорганизмами, когда тюбик пасты не запаян фольгой. При этом в тюбик проникают кислород воздуха, окисляющий его содержимое, и микроорганизмы.

При «старении» зубных паст в них вдвое уменьшается концентрация ионов фтора и они теряют свою профилактическую эффективность. У паст с истекающим сроком годности увеличивается содержание железа и алюминия, появляются токсичные вещества, она высыхает, теряет свои органолептические свойства. Все эти факторы необходимо учитывать

потребителям при покупке, хранении и использовании паст. Срок годности зубных паст различен и составляет от полугода до трех лет. Он указан на упаковочной коробочке, а дата выпуска – на тюбике пасты.

Зубные пасты условно делят на гигиенические (не содержат фтора), лечебно-профилактические (детские содержат 0,02 – 0,05%, пасты для взрослых – 0,11– 0,15% фтора) и лечебные, содержащие до 1,0% фтора. При добавлении в пасту дополнительно кальция и фосфора усиливается противокариозное ее действие. Гигиенических паст выпускается до 5%, лечебно-профилактических – 90 – 2%, лечебных – 3 – 5% от общего количества выпускаемых зубных паст.

У населения в настоящее время существует проблема выбора зубных паст. Рынок насыщен огромным количеством отечественных и импортных средств по уходу за полостью рта. Под одним названием в продаже имеется до трех-пяти десятков разных паст. Название пасты не определяет ее свойства. Зубные пасты, выпускаемые косметической фирмой, могут иметь одно название (линия зубной пасты), но все они имеют различные свойства. К названию линии добавляется слово, определяемое входящими компонентами.

Пасты, содержащие экстракты или настои лечебных трав и комплекс витаминов обладают противовоспалительным действием. Это пасты «PresiDENT Activ», «Colgate Triple Action», «Amigo plus» и др. При использовании зубных паст, в которые добавлены некоторые соли, микроэлементы улучшаются обменные процессы и кровообращение в мягких тканях полости рта. Это зубные пасты «Бальзам», «Megadent», «Solena dental» и др. Отбеливающие пасты содержат более грубые абразивы, поэтому они противопоказаны до 25-летнего возраста, т. е. пока идет созревание эмали, лицам с низкой кариесрезистентностью и детям. Это пасты «Dentavit отбеливающая», «PresiDENT Classic» и др. При низкой кариесрезистентности рекомендуются зубные пасты «Оксигенол», «Colmint», содержащие монофторфосфат натрия, «Elmex», содержащая аминофторид и фторид натрия, «Macleans Milkteeth», содержащая кальций, фосфор и аминофториды. Это пасты группы «Anti Caries». При дисбактериозе и грибковых поражениях слизистой оболочки полости рта рекомендуются зубные пасты «Элюдрил», «Ягодка», «PresiDENT Exclusive». При быстром образовании зубного камня для чистки зубов необходимо использовать пасты «Особая», «Colgate new Total», «Radomed». Уменьшение зубного налета обеспечивают антибактериальные добавки в составе паст (триклозан, хлоргексидина биглюконат, фторид олова). Это пасты «Новая», «Пародонтол», «Promise», «Eurodent» и др.

С целью изучения информированности молодежи о качественных характеристиках зубных паст нами проведено анкетирование 106 выпускников средних общеобразовательных школ города Барановичи.

На вопрос «Чьими рекомендациями Вы пользуетесь при выборе зубных паст?» 25,47% анкетированных ответили, что советовались со своим стоматологом, 24,5% доверяют рекомендациям продавца, 14,1% – совету родителей, 3,8% – подсказке друзей, остальные 32,13% полагаются на собственный опыт. 62,26% старшеклассников пользуются только импортными пастами. Только 11,32% выпускников покупают пасты по назначению. У 46,8% анкетированных все члены семьи пользуются одной пастой. 39,5% семей имеют два вида паст, в 13,7% семей для детей приобретается детская зубная паста, а для взрослых индивидуально членам семьи по совету стоматолога. 93,4% юношей и 91,5% девушек осведомлены о противокариозном действии фтора. Пасты линии «Colgate» покупают 30% выпускников школ, «Blend-a-med» – 25,7%, «32 жемчужины» – 22,85% выпускников, «Silca» – 7,14%. На срок годности и качество упаковки зубных паст старшеклассники не обращают внимания. На вопрос о сроках годности зубных паст 66,04% ответили, что не знали о наличии такой информации. На вопрос: «Какой Вы пользуетесь пастой – гигиенической, лечебно-профилактической или лечебной?» 39,6% ответили «Гигиенической», остальные респонденты не знали ответа на этот вопрос.

Таким образом, выпускники школ недостаточно информированы о качественных характеристиках зубных паст. Чтобы стать властелином своего здоровья, каждый человек должен заботиться о нем. Наши исследования показали, что полученные знания и умения в школе о сохранении своего стоматологического здоровья недостаточны. В общеобразовательных школах необходимо уделять больше внимания выбору средств гигиены, в том числе и гигиены полости рта. Эти вопросы должны рассматриваться при изучении здорового образа жизни школьников. Бережное и ответственное отношение к своему здоровью — одно из основополагающих направлений деятельности школы и семьи.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Аврамова, О.Г. Сравнительная оценка влияния некоторых фторсодержащих зубных паст на состояние полости рта / О.Г. Аврамова // Стоматология для всех. – 2001. – № 1. – С. 25–28.
- 2 Леус, П.А. Роль профилактики в стоматологии / П.А. Леус // Современная стоматология. – 2002. – № 1. – С. 30–31.

3 Андреева, В.А. Экспресс-оценка эффективности зубных паст / В.А. Андреева, С.А. Гранько, Н.В. Терехова // Современная стоматология. – 2001. – № 2. – С. 29 – 30.

4 Будевская, Т.В. Зубные пасты. Критерии качества и безопасности использования / Т.В. Будевская, Е.И. Гудкова // Стоматологический журнал. – 2001. – № 3. – С. 43 – 45.

5 Юдина, Н.А. Комплексная оценка зубных паст по основным критериям качества: автореф. дис. ... канд. мед. наук, 14.00.21 / Н.А. Юдина. – Минск : БГМУ, 2001. – 20 с.

Репозиторий БарГУ