

お口爽やかですか

テーマ **学校でフッ素うがいを!**

「フッ素うがいによるムシ歯予防」をぜひ存知ですか?

私たち旭川歯科医師会は、小学校でのフッ素うがい（「フッ化物洗口」と言います）の実現により、「子供たちが皆平等に白い歯の笑顔」を持つ事を願っています。昨年の道条例、旭川市議会決議と現在「フッ素うがいによるムシ歯予防」に注目が集まっています。北海道は全国でもワースト3に入る「ムシ歯地帯」ですが、今回の流れで市内の小学校でフッ素うがいが始まり、将来は汚名返上できることを期待しています。

○「フッ素うがい」とはどのようなものなのでしょうか。

実際の方法は各子供が週1回、5回、コップに入った「うがい液」で1分間のフックウがいをし、その後吐き出すという簡単なものです。うがい液のフッ素は歯の表面を強化して、ムシ歯菌の酸で歯が傷むのを抑え、また歯の表面の傷みに対しては「再石灰化」による自然治癒を促進してくれます。「うがい液」のフッ素は市販のハミガキチューブと同じ濃度なので安心です。

「フッ素うがい」がムシ歯予防に効果的なのであれば、個人で家庭において行えば良いのではないか」という意見を聞くことがあります。現在、この不況下で経済的な理由や、保護者の関心が歯に及ばない環境（場合によってはネグレクト）にいたるため、みすみすムシ歯になってしまふ子供たちがいます。たかがムシ歯と思われるかもしれませんが、肉体的にも精神的にも成長過程にある重要な時期にムシ歯は大きなハンディキャップになると思います。このような本来歯科の介入が必要な子供たちですが、歯科医療の現場で遭遇するときは、もう

すでに重度のケースになっていることが多いのです。これらの子供に早期に歯科の介入をするには、「集団でのフッ素うがい」をセーフティネットとするしかないのです。また現在ムシ歯の無い子供も、卒業し環境が変わること（ムシ歯のなりやすさ）が高くなり、ムシ歯の連鎖が始まるというケースは多くみられます。人生のピリオド毎にムシ歯リスクは変化します。フッ素うがいは予想外のリスクの変化にもセーフティネットとして働いてくれるのです。「ムシ歯が出来たら治療すれば良いのでは」と言う声も聞きます。しかし「ムシ歯治療」とは感染部分を削り取った空間を「人工材料で補充して体積を戻す」と言う事です。風邪などと違って「ムシ歯は治療しても元通りに戻らない病気」であることを判って頂きたいと思います。

新しい学習指導要領も発表され、授業時間がさらに圧迫される現状で、「学校現場でフッ素うがいを行う時間の確保は難しい」との声も聞かれます。

フッ素うがいは旭川市内の幼稚園・保育所において平成4年から行っており、今年も39施設、2518人の幼児がうがいをしています。現場では毎週一回決まった曜日に、先生の指導で幼児たちが実に手際よく、うがい片付けを5分前後で行っています。フッ素うがいは4歳から14歳まで継続して行うことがその後の効果を持続させることが分かっています。小学校入学以降フッ素うがいを行っていない現状では、12才臼歯が生えてくる頃にムシ歯の危険に晒される事となります。

教育現場では各先生方が一所懸命に、限られた時間をやり繰りされて頑張られている事を重々承知していますが、生徒の健やかな成長のため「フッ素うがい」の実施にご理解の程を、ぜひお願いしたいと思います。