

# むし歯菌を追い出そう！！

## むし歯菌は、1歳7か月からの1年間で歯に定着します

感染は常におこるのではなく、一生のうちでおこりやすい時期が3回あるとわかっています。

はっきりと検証されているのは、1歳7か月からの1年間です。ちょうど乳歯の奥歯が生えそろうこの時期に奥歯の溝を格好の住みかにして、いっきに増え定着します。この時期に定着したむし歯菌を常在菌（むし歯をつくりにくい菌）に置き換えることは非常に困難であると言われています。

むし歯菌の感染を防ぎ、常在菌が定着するように心掛けましょう！！

## 仕上げ磨きの方法

### \*姿勢と磨き方

ヒザの上に寝かせて磨くとお口の中がよく見えて、きれいに磨けます。

歯ブラシは鉛筆と同じ持ち方で、力を入れすぎないように磨きましょう。



### \*歯ブラシの選び方

仕上げ用の歯ブラシは、子どものものとは別に用意しましょう。

毛のかたさは、「ふつう」のものを使いましょう。



### \*歯みがき粉

“フッ素入り歯磨き粉”によるポスト磨き

ブクブクうがいの出来ない時は、口すすぎのいらぬタイプのものを使うといいですよ。

### \*歯ブラシの交換と保管方法

- 毛先から1/3ぐらいいが開いてきたら交換しましょう。
- 使った歯ブラシはよくお水で洗って乾かしましょう。



### \*注意点

- 日ごとに磨くポイントの歯を変えながら、短時間（10~20秒）で磨きましょう。
- 音楽をかけたり、歌ったり楽しい雰囲気作りをしましょう。
- 終わったあとはしっかりほめてあげましょう。

### \*いやがってさせてもらえない時の・・・方法・注意点

あばれて磨けないときは・・・

頭が動かないように子どもの肩を両ひざあたりで固定して、5~10秒程度で終わめしょう。

歯のない時期から慣れさせると、抵抗されることが少ないです。

家族の協力があるときは・・・

子どもの両手を持って手遊びしてもらおうのもおすすめです。

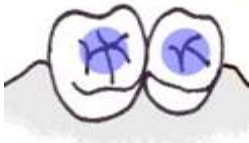
寝るのがいやな様なら・・・

低い椅子に親がすわり軽く足を開き、足にもたれるように子どもを座らせ、太ももの間に子どもの頭をはさむようにして磨くこともおすすめです。



## ♡ 歯磨きポイント

### \*奥歯の咬み合わせの溝



### \*犬歯・奥歯の歯と歯ぐきの間

ほっぺたを左指でのけながら磨きましょう



### \*歯と歯のすき間がつまっているところ



奥歯の歯と歯の間は特に注意！！



フロスや糸楊枝を使おう！

## ♡ 歯ブラシのあて方

### 上下前歯のくちびる側

- ・少し口を開けて  
上と下は別々に磨く
- ・左指で唇をのける
- ・“しょうたい”を指でガードする。
- ・小さく横に動かす



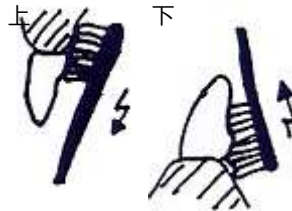
### 上下奥歯のほっぺた側

- ・奥から前へ、上と下は別々に磨く
- ・頬は左指でのけて磨く

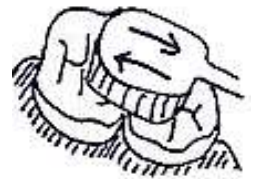
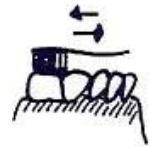


### 上下前歯の裏側

- ・歯ブラシは、縦に入れる。
- ・歯の傾きにあわせて小さく動かす。



### 上下奥歯の噛み合せ



### 上下奥歯の裏側

下の奥歯は舌を歯ブラシの背の所でのけながら磨く



縦に入れてこの部分を使って磨く



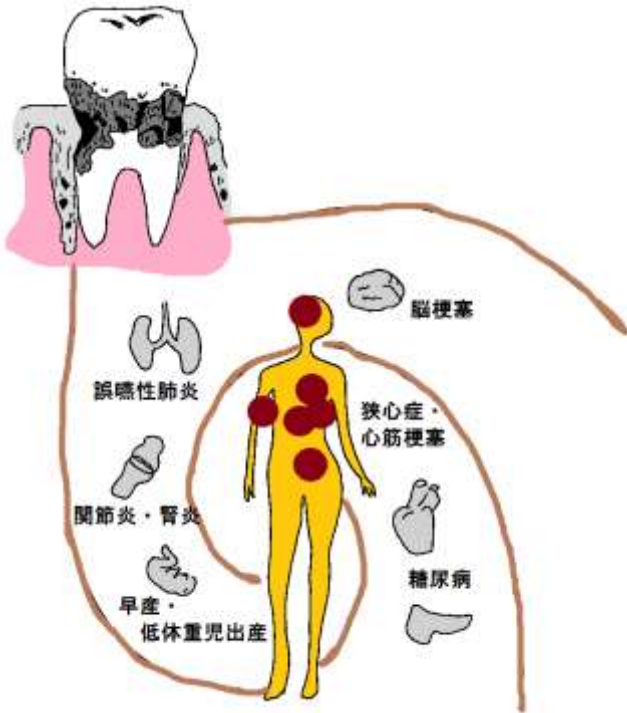
## ♡ そろそろおっぱいバイバイかな…？

1歳すぎ頃には栄養のほとんどを食事からとれるようになります。また、1歳過ぎて奥歯がそろると歯に母乳やミルクがたまりやすくなり、哺乳瓶を使うことで飲んだものが口の中に長い間残り、むし歯になりやすくなります。ミルクや母乳をやめるのに合わせて哺乳瓶もやめ、コップが使えるようになると良いですね。

といっても、眠る時などおっぱいを吸うことで緊張や不安を和らげる子どももいます。やめようと決めた日は外遊びをたくさんさせて、疲れて眠れるようにするのも良いでしょう。欲しくて泣いてもおっぱいがもらえないと分かるまでは、優しくなだめたり、抱きしめてあげましょう。

## 大人も一緒に健康なお口で

### 歯周病について



歯周病菌は血管を通り、  
全身に影響を及ぼします

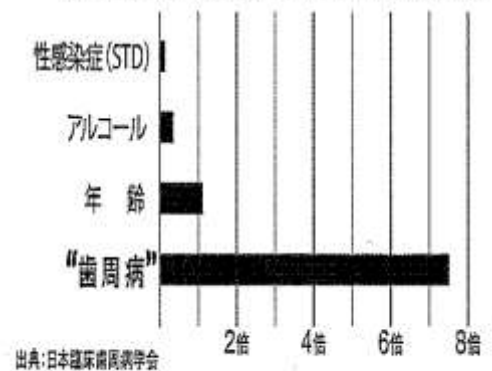
これから先何年も健康に過ごすには、  
お口のケアが欠かせません。  
1日1回のフロスであなたのカラダを  
守ってください。

### 歯周病と早産、低体重児出産の関係



妊婦さんになによりも影響するのが歯周病！

妊婦における早期低体重児出産の危険率(倍)



大切な赤ちゃん和妈妈を守るために。  
フロスでの歯ぐきケアの習慣を！

# フッ素について

## ほとんどの食品に含まれるミネラル成分のひとつ

フッ素は、魚介類や野菜、肉、牛乳、塩、お茶の葉っぱなど、ほとんどの食品に含まれています。

フッ素は、単体ではなくナトリウムと結びついた「フッ化ナトリウム」、カルシウムと結びついた「フッ化カルシウム」など、必ず他の物質と結びついて存在しています。

## フッ素の働き

### ● 酸の産生を抑制します

- ① 歯磨きで落としきれなかった歯垢（プラーク）が作るむし歯の原因菌の働きを弱める
- ② 歯垢（プラーク）が作る酸の量を抑える

### ● 再石灰化を促進します

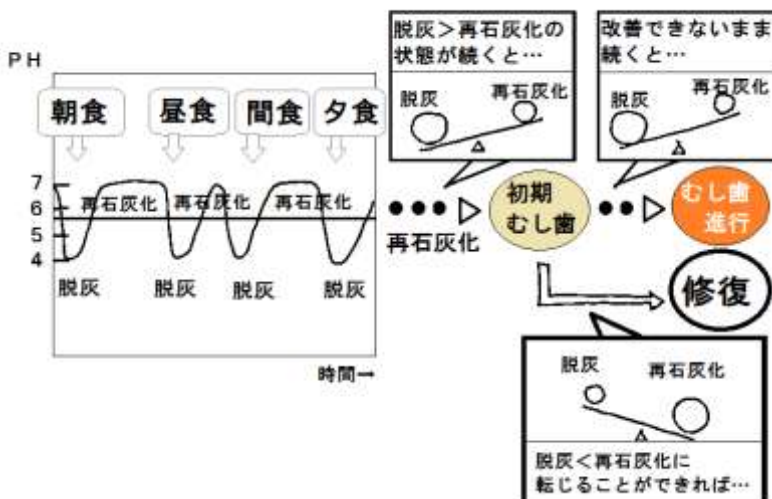
歯から溶け出したカルシウムやリンの再石灰化を促進させます。

### ● 歯質強化します

歯の表面を酸にとけにくい性質に修復します。特に乳歯や生えたての歯は柔らかいので、フッ素配合のハミガキ剤を使い、歯質強化に努めましょう。



## 脱灰を抑え再石灰化を促進するために、毎日のケアが重要



口腔内が常に中性であれば、歯の脱灰は起こりませんが、脱灰と再石灰化は1日のなかでもめまぐるしく起こっています。

初期むし歯ができてしまっても、フッ素の活用や、その他のケアにより再石灰化しやすい状態を作り出せれば、修復は可能です。

初期むし歯が修復されるまでには、半年から1年程度かかるといわれています。



## 効果的にフッ素配合のハミガキ剤を使う方法

フッ素にはむし歯を予防する効果があるため、市販のチューブタイプのハミガキ剤の約90%にはモノフルオロリン酸ナトリウムやフッ化ナトリウムなどのフッ化物（900ppm程度）が配合されているほど、フッ素配合のハミガキ剤は一般的なものとなっています。

フッ素は歯磨きしたあとも歯や粘膜などに残り、少しずつ唾液と混ざり合って口の中で効果を発揮します。だからこそ、フッ素は長く留めることが大切です。

### ● 歯磨き後のすすぎ

10～15mlの水を口を含み、1回程度すすぐことがおすすめです。口の中により多くのフッ素が残り、むし歯の予防に効果的に働きます。

### ● ハミガキ剤は飲み込まない

多くの実験によってフッ素の安全性は確認されていますが、ハミガキ剤は食品ではないので飲み込まないようにしましょう。子どもの場合は、ひとりですすぎができるようになってから、子ども用のハミガキ剤を使いましょう。

## すすげない子には、フッ素ジェルやスプレーを使いましょう

市販や歯科医院で、発泡剤・研磨剤などが含まれていないフッ素製品があります。

“ジェル状”“スプレー状”“泡状”のもの、また、すすぎができる年齢にはフッ素の洗口液などもあり、フッ素濃度は、乳幼児に使用しやすい450～500ppmのものから、学童～成人まで効果的に使用できる900～950ppmのものまで様々な商品があります。



## フッ素ジェルの効果的な使い方

歯磨き後のフッ素のジェルは最も効果の高い方法です。ジェルは唾液に洗い流されず、お口の中に長く残ってくれるために予防効果が上がります。

1. 丁寧に歯磨きをする
2. 歯ブラシにフッ素ジェルを適量とって、歯の面に塗り広げるように磨く。1分程度できればBESTです
3. つばを吐き出すか、少量の水で1回すすぐ
4. 塗布後の注意
  - ① 飲食は、30分以上控える
  - ② 寝る前に使うとフッ素が“つば”で流れにくく効果的です

どんなものを使えばよいか？

困ったときには歯科医師や歯科衛生士に相談のうえ使用しましょう。

年齢	使用量
0-2歳	1-3mm程度
3-5歳	5mm程度
6-14歳	1cm程度

フッ素ジェル

ハミガキ剤の使用量の目安