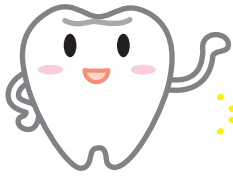


# はやした歯科新聞



<http://www.hayashita.jp/>



## 唾液ってすごい!



舌、くちびる、ほっぺの動きを滑らかにしているのが唾液です。

唾液はほとんど（99%以上）が水分でできています。でも唾液ってネバネバするよね。

これは唾液にムチンという物質がほんの少し含まれているからです。この唾液の「ネバネバ」がきみたちがおしゃべりしたり食べ物を噛んで飲み込むときスムーズにしてくれているんです。

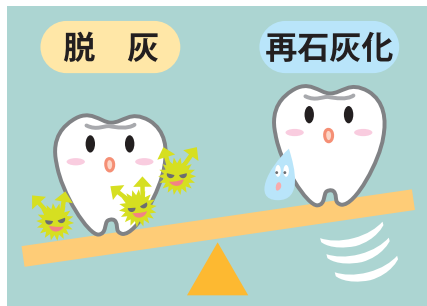
唾液には、魔法のようなたくさんの効用があります。傷口のばい菌などを洗い流してきれいにしてくれる働きや、唾液のネバネバ成分ムチンによる傷を守る働きもあります。

また、唾液に含まれるリゾチームなどによるばい菌の力をおさえる働き、ムチンによるばい菌を集めて固める働きなども大切な効用です。唾液には初期のむし歯を治す力もあります。

これは「再石灰化」といって、唾液のなかのカルシウムやミネラルが、むし歯になり溶けはじめた歯を治してくれるのです。一方、歯が溶けることを「脱灰」といい、口のなかではいつも「脱灰」と「再石灰化」がシーソーのようにバランスをとって歯を守っています。

唾液は、傷口を守るように歯を守ってくれていたのですね。

### 脱灰が再石灰化より増えると?



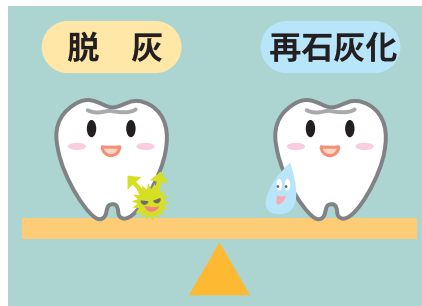
### むし歯が大きくなる!



脱灰が増えむし歯が大きくなりました

大きく初期のむし歯です  
再石灰化では治しきれません

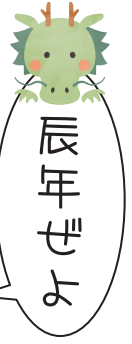
### 脱灰と再石灰化がつりあうと?



### むし歯が進まない!



再石灰化で治りました



辰年せよ



謹賀新年

本年もよろしく愛顧のほど  
ひとえにお願ひ申し上げます

一般歯科、予防歯科、口腔外科、インプラント、審美歯科、ホワイトニング

はやした歯科医院

〒854-0043 長崎県諫早市立石町22番8号

TEL&FAX: 0957-32-8181

