

# おじいちゃん・おばあちゃんになつても、好きなものを美味しく食べられるように

金澤 凪沙

北海道大学 大学院歯学院  
歯科保存学教室



## 未来社会のあるべきかたち

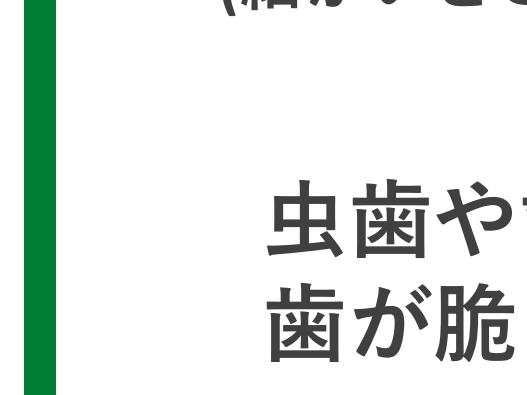
◆おいしくなんでも食べられる！



◆入れ歯のいらない世界！！

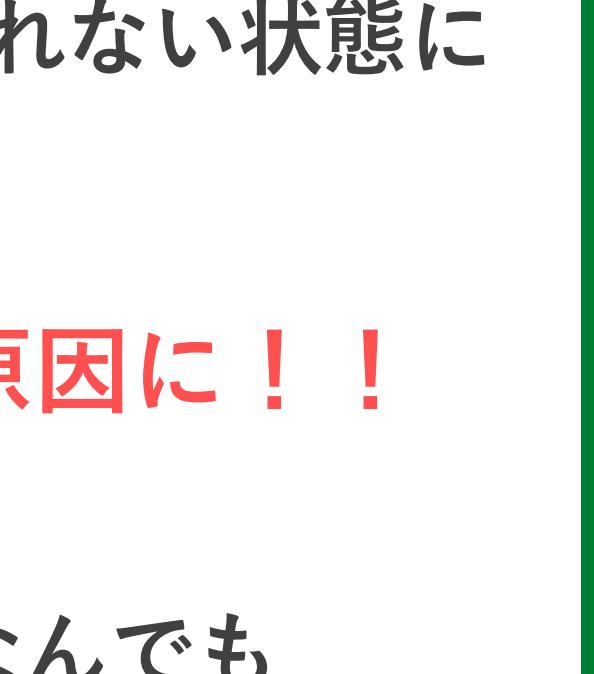


正しく歯磨きできていますか？  
疲れていて適当に磨いていませんか？



正しい歯磨きができていないと・・・

虫歯や歯周病になって、  
ゆくゆく歯が抜けてしまう？



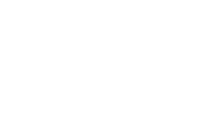
汚れが溜まっていき、  
歯ブラシでは取れない状態に

虫歯や歯周病になり、  
歯が脆くなってしまう



歯が抜ける原因に！！

自分自身の歯が少なくなる



美味しいなんでも  
食べられない！！

Doltz EW-DT73  
(Panasonic)



歯の汚れは見えているところだけではなく「歯周ポケット」という歯茎の中にも溜まっていく。

この歯周ポケット内の汚れは、通常の歯ブラシで除去することは困難である。

Panasonicから発売されている電動歯ブラシ「Doltz」は、音波の振動や水流により歯周ポケット内の汚れまで取り除くことができる。

清掃前



清掃後

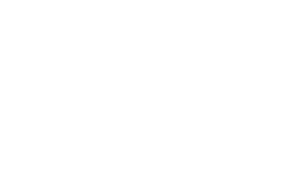


歯の模型を使つて、どれくらいとれるのか実験！

他の歯ブラシでは歯茎の中=歯周ポケットの中までは汚れが取れなかった！



この線より下が普段歯茎の中に隠れているところ！！



電動歯ブラシを使用すると・・・

- ・歯垢除去能力が高い
- ・歯磨きをする負担が少ない
- ・誰でも簡単に使える
- ・歯ブラシでは届きにくい歯周ポケットの汚れも取れる
- ・忙しくても短時間で効率的に歯磨きができる