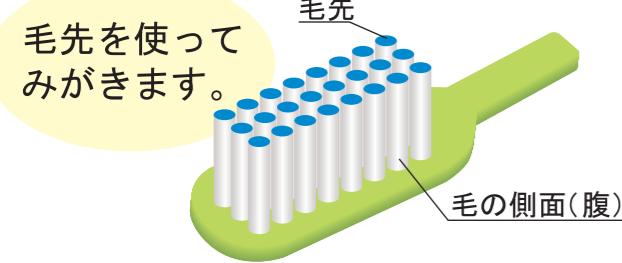


上手にみがくためのポイント



力を入れ過ぎると、
毛先が開きプラーク
が簡単に取れません。
また歯肉も痛めます。

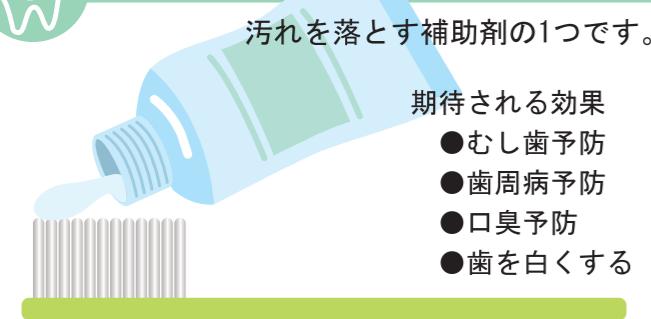


歯ブラシの選び方

- サイズは小さめ
 - 植毛は3列
 - 材質はナイロン製
 - 柄はまっすぐなもの
 - 毛先が丸く処理されているもの
- ☆自分の歯ブラシを絵の上に置いて比べて見てください。

← 2.0~2.5cm →
実物大

歯みがき剤

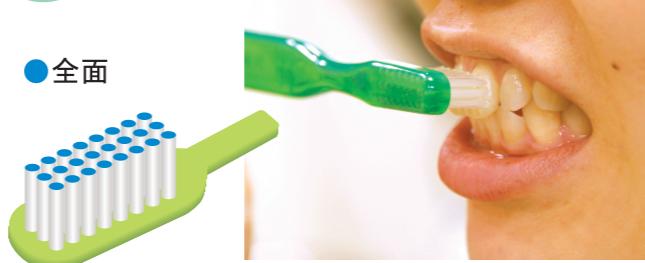


歯や歯ぐきの健康を保つために、定期的に歯科医院で検診を受けましょう。

横浜市健康福祉局保健事業課 令和2年3月発行 協力 (一社)横浜市歯科医師会
横浜市中区本町6-50-10(令和2年5月以降) 電話 045-671-2454 FAX 045-663-4469

毛先を使い分けましょう

●全面



○つま先

●かかと



●わき



歯ブラシ以外の道具

歯ブラシが届かないところは、
補助道具を使いましょう。



デンタルフロス



歯間ブラシ

歯と歯の間が
大きくあいたところに。



歯周病

～歯周病はお口の生活習慣病です～

口の中のチェック

～「あれっ？」と思ったら要注意～
このような症状があれば、歯周病を疑いましょう。

生活習慣のチェック

- ～歯周病菌はねらっている
こんな生活をしていませんか～
- 甘い食べ物、飲み物を取る回数が多い
 - やわらかい食べ物が好き
 - 歯ぎしりや歯を食いしばる癖がある
 - 口で呼吸する癖がある
 - ストレスが多い
 - タバコを吸う
 - 糖尿病などの全身疾患がある
 - 歯科検診を受けていない
 - ていねいに歯をみがいていない

歯周病セルフチェック

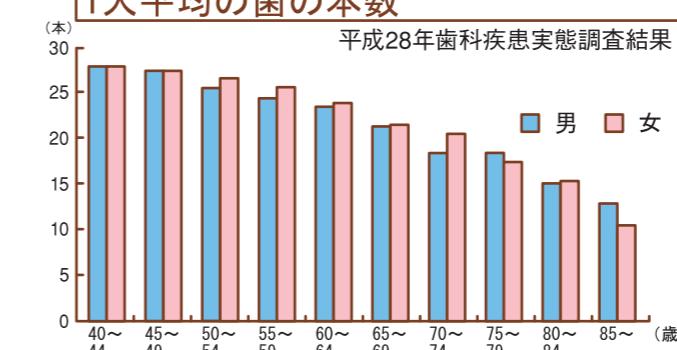


歯周病ってなに？

歯周病はプラーク（細菌の塊）によって炎症が起き、歯肉や歯を支えている骨（歯槽骨）などの歯周組織が破壊される病気です。自覚症状がなく進行し放っておくと、歯がグラグラし抜け落ちてしまいます。成人では歯を失う最大の原因です。最近では糖尿病や心臓血管疾患、呼吸器疾患（誤嚥性肺炎）、早産、低体重児出産など全身との関連があることがわかってきました。

1人平均の歯の本数

平成28年歯科疾患実態調査結果



健康な状態
歯肉は
引き締まっています。



歯を支えている骨（歯槽骨）がくっきり写っている。
歯周病が進行した状態
歯肉が腫れている。



歯周病の原因は？

糖尿病
過労
睡眠不足

歯周病の主な原因是プラーク（細菌の塊）です。

歯周病菌 (P. g. 菌) ▲
1mg (1gの1000分の1) 中に10億個の細菌があると言われています。
※歯周病菌の電子顕微鏡写真（サンスター株式会社提供）

●成分のほとんどが細菌で、食べカスではありません。
●プラークは、食べ物や飲み物に含まれている糖分を栄養にして生産され増えていきます。
●ネバネバした物質で、口をゆすりでも取れません。

歯肉炎
歯周炎

●炎症が歯周組織に及びます。
(歯周組織：歯肉、歯槽骨、歯根膜、セメント質)

歯肉炎
歯周ポケット
歯石
歯周ポケット
歯肉
歯槽骨
歯根膜

どのように進行するの？

歯周病の進行

歯肉炎 ➔ 歯周炎

- 歯肉に炎症が起きます。
- 適切な歯みがきで、なおりります。



歯肉炎	軽度の歯周炎	中等度の歯周炎	重度の歯周炎
<ul style="list-style-type: none">●歯肉が腫れる。●歯槽骨には、まだ影響はない。●歯みがきをすると出血をすることがある。●適切な歯みがきをすることで改善する。	<ul style="list-style-type: none">●歯周ポケット（歯と歯肉の境目の溝：通常3mm以下）の深さが3～4mm。●歯槽骨が溶け出す。●歯肉の下などに歯石が付く。	<ul style="list-style-type: none">●歯肉の炎症が進み、血や膿が出る。●ポケットの深さが4～5mmと深くなる。●口臭がある。●歯肉がぶよぶよになる。	<ul style="list-style-type: none">●歯槽骨がほとんど溶け、歯がぐらぐらする。●ポケットの深さが6mm以上。●抜歯の対象となることがある。
歯肉 歯槽骨 歯根膜	歯周ポケット	歯石	歯周ポケット

歯周病と全身の関わり

●糖尿病

歯周病菌の出す毒素や炎症性物質が血中に入り込むと、血液中の糖の濃度を調整するインスルリンの働きを妨げ、血液が高血糖状態になります。

●早産・低体重児出産

歯周病菌の出す毒素や炎症性物質の濃度が高まると、子宮が収縮し早産や低体重児出産を引き起こすことがあります。



●呼吸器疾患（誤嚥性肺炎）

咳反射や嚥下（飲み込み）反射が低下している人は、飲食物や唾液と共に歯周病菌が気管に入り込み、肺炎を引き起こすことがあります。

●心臓・血管系疾患

血液中に入った歯周病菌は、動脈の内壁を傷つけたり、炎症に対する免疫反応から動脈硬化を起こし、血流も悪化して血栓を形成し、心筋梗塞や脳梗塞などを起こすことがあります。

●細菌性心内膜炎

心臓弁障害や人工弁の人の心内膜には、歯周病菌が付着し増殖しやすく心内膜炎、心臓発作の危険があります。

歯周病の予防

●家庭でのセルフケア

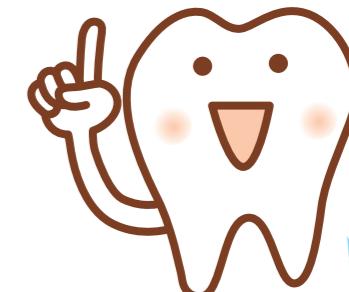
- ・歯みがき
- ・生活習慣の改善

●歯科医院での専門的なケア

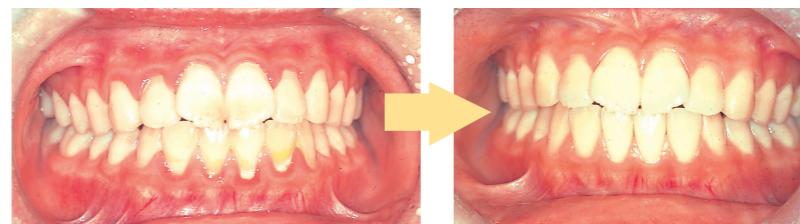
- ・歯みがき指導
- ・歯石除去・歯垢除去
- ・専門家による歯面清掃
- ・定期的な歯科検診



毎日磨いている人の歯。
一見きれいに見えます。



■歯肉炎（歯肉が腫れている）



■歯周炎（歯石がたくさんついている）



赤く染まっているのがプラークです。
毎日磨いているのに、歯ぐきの病気が減らないのは歯の磨き方に問題があるようです。

正しいブラッシングの実施や歯石をとることで歯肉の腫れが改善してきました。