

ひまわり歯科矯正歯科

# DENTAL NEWS

2024年  
4月号



4月になり暖かくなりましたね。さて、4月の誕生石と言えば宝石の王様「ダイヤモンド」です。実はこの「ダイヤモンド」、歯科医院とも深い関係があるのをご存知ですか？

歯は、私たちの体の中で一番固い部位で、歯のエナメル質は鋳物の固さの基準であるモーース硬度で7、水晶と同じくらい固いと言われています。そんな固い歯を削るタービンという機械には、世界で最も固い鋳物のダイヤモンドが使われているのです。このダイヤは工業用ダイヤと言って、ガラス切り、レコードの針、人工衛星の窓など様々なものに使用されています。

そして、治療で使用する『ジルコニア』という素材、これは天然のダイヤモンドの次に固い素材で、実はアクセサリに使用する『ジルコニア』とほぼ同じ材料で作られています。強度が高く審美性にも優れている新しい歯科素材です。面白いですね。

歯は一度削ってしまうと元には戻りません。なるべく歯を削らずに済むように、日頃から歯磨きをしっかりとしましょうね！

ひまわり歯科矯正歯科からのお知らせ



歯の定期健診を受けましょう



## ひまわり歯科矯正歯科

電話 042-352-8241

診療科目 一般歯科、小児歯科、歯列矯正、審美歯科  
インプラント、予防検診

交通手段 〒183-0045 府中市美好町2丁目10-3

診察時間	月	火	水	木	金	土	日
午前	9:30~ 13:00	9:30~ 13:00	休診	9:30~ 13:00	9:30~ 13:00	9:30~ 13:00	9:30~ 13:00
午後	14:30~ 19:00	14:30~ 19:00	休診	14:30~ 19:00	14:30~ 19:00	14:30~ ※18:00	14:30~ ※18:00

※土・日の午後は18:00まで 休診日：水曜日・祝日

## 歯に関するクイズ

### ★世界で一番歯が多い動物はサメ・カタツムリ・メダカのどれでしょう？

正解→カタツムリ！ カタツムリはなんと1万本～2万本以上歯があるのです！ちょうどダイコンなどをおろすのに使うおろし金に似た小さいがががたくさんあり、表面をげずりにとって食べるそうです。ちなみに、ホオジロザメは約300本、メダカは約1,000本も歯があるそうですよ。

### ★世界で一番歯が大きい動物はクジラ、ヘラジカ、ゾウのどれでしょう？

正解→ゾウ！ ゾウには立派な牙がありますが、実はあの牙は、人間にもある側切歯（真ん中から二番目の前歯）が伸びたものなのです。その重さはなんと、100kgを超えることもあります。



### ★キシリトールも食べ過ぎると虫歯になる？

正解→ならない！ キシリトールは、砂糖と同程度の甘味ですが、虫歯の原因にはならない代用甘味料です。キシリトールは唾液の分泌を促したり、プラークが付きにくくなる働きがあります。タブレットやガムを上手に取り入れて、虫歯予防をしましょう！

### ★歯周病で命を落とすことがある？

正解→ほんと！ 現在、日本では、65歳以上の高齢者の死因・第4位が肺炎といわれています。肺炎と歯周病とは関係ないだろうと思うかもしれませんが、そうではありません。誤って気管に入った（誤嚥）唾液中の歯周病菌などが肺に感染して起こる「誤嚥性肺炎」が、多くの高齢者の命を奪っているのです。歯周病の予防をすることで肺炎の予防につながります。

### ★こどもでも歯周病になることはある？

正解→あります！ 実は大人だけでなく、こどもも歯周病になることがあります。実際には、歯周病の前段階の歯周炎であることが追いますが、口腔内が不衛生だったり、免疫力が落ちていたりすると、この状態が悪化して歯周病（歯周炎）に進行することがあります。

### ★虫歯は治療すれば治る？

正解→厳密に言うと治りません。転んで傷ができて、骨が折れても、ほとんどの場合きれいに治ります。しかし歯は、ほかの組織と違って再生能力がないので、きれいに治療しても元通りにはならないのです。一度治療した歯は、何も治療していない歯に比べ、治療した場所の下が二次虫歯になりやすくなります。もしも虫歯治療をする際には、できるだけ長持ちする素材を使用した、自費治療をおすすめいたします。



# ひまわり歯科矯正歯科

