

お元気ですか  
保健師です

歯周病予防は、糖尿病・認知症予防

発症・悪化させる病気、歯周病

**歯周病が糖尿病を悪化させる**

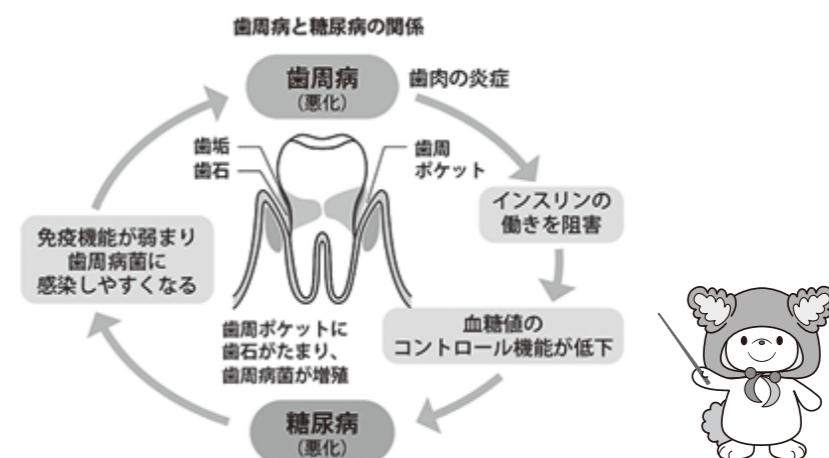


歯周病とは、歯周組織（歯肉、歯槽骨など）が歯周病菌によって壊される慢性的な炎症性疾患であり、細菌感染症です。放置すると歯周病菌や炎症物質などが血液に入り体中に広がり、要介護の原因となる病気を招きます。歯周病が発症・悪化させる病気には、糖尿病、認知症、誤嚥性肺炎、脳卒中、心臓病、肝臓病、腎臓病などがありますが、今回は糖尿病と認知症の歯周病との関係をみてい

糖尿病とは、インスリンの作用不足によつて血糖値が慢性的に高くなる病氣です。インスリンの量が不足したり、インスリンの働きを阻害するインスリン抵抗性が起きたりすることで高血糖になります。

歯周病になると歯の表面に付着したプラーク（歯垢）や歯石の中の歯周病菌が、歯肉の中に入り込み、歯肉の炎症によって炎症物質が出て、インスリンの働きを阻害します。インスリンの働きが阻害されることで高血糖になり、糖尿病が悪化します。

高血糖になると免疫機能が弱まり、歯周病菌に対しても抵抗力が低下するため歯周病になりやすくなりま



## 歯周病が認知症を悪化させる

認知症とは、認知機能が何らかの原因により持続的に低下し、日常生活や社会生活に支障をきたす状態です。認知症の7割を占めるアルツハイマー型認知症は、脳神経細胞にアミロイド $\beta$ たんぱくが異常蓄積することで、数年にわたって認知機能の低下が進行する

と、免疫細胞が過剰な攻撃を始め、免疫細胞自体にも炎症が起きます。炎症物質が免疫細胞を刺激することで、アミロイド $\beta$ たんぱくが作られます。そのため、アミロイド $\beta$ たんぱくが脳歯周病菌によつて作られたアルツハイマー型認知症を

とりの歯並びやみがき方の  
癖などがあるので、かかり  
つけの歯科医院を決められ  
て、定期的な歯科医院での  
歯みがき指導を受けること  
もお勧めします。

ことから始まります。口の中で細菌はバイオフィルムという薄い膜を作り歯に張りついています。バイオフィルムは薬品が効きにくいため、毎日のていねいな歯みがきだけでなく、歯科医院での清掃が有効です。

▶ 歯周病を起こす原因是プラーク（歯垢）です。

◆ プラーク（歯垢）の正体はばい菌の集合体です。

▶ ばい菌たちは、まわりに糖のテントを張ってバイオフィルムという構造物を作っています。



下川町は歯科治療をしている人が少ない?  
下川町国保の歯科受診は、同規模の市町村に比べて受診している割合や医療費が少ない傾向にあります。歯周病は30歳以上の成人の80%がかかっていると言われています。下川町は歯科医へ通院されている人が少ない傾向にあるため、潜在している歯周病の人が多いかもしれません。

引き起こすリスクが高まります。また、歯周病により歯が抜けたり弱くなったりすると噛む行為が減ってしまい、その結果、脳機能の低下につながり、認知症の発症リスクも高まると考えられています。

あなたは大丈夫？

歯周病セルフチェック

うに見  
るが  
出る  
といとこ  
ている

※①～⑦のうち、4つ以上  
当てはまる人は、歯周病が  
進行している可能性が高い。  
※④～⑥のうち、1つでも  
当てはまる人は、早めに歯  
科医院に受診が必要。

歯周病予防は、毎二  
きと定期的な受診

歯周病はプラーク（歯垢）つまり細菌の固まりが歯ぐきの炎症を引き起こす

昨年の8月から下川町は歯科医のいない無医地区となり、今後の歯科医療費がどのように変化するか変化をみていかなければと考えています。

無歯科医地区になつたため、通院による歯科診療が困難な人は名寄市内の在宅歯科医療をされている歯科医の訪問診療を受けることが可能になりました。相談ができる歯科医院がわからないという人は、担当ケアマネジヤーや保健師にご相談ください。

※外出支援サービスや介護保険で訪問介護や家族の支援で通院できる人は対象となりません。