人に迷惑をかけ、自分も恥ずかしい 思いをする「いびき」。無意識のうち にかいてしまうので困りますよね。 迷惑をかけるだけならまだしも「い びき」の陰には病気が隠れているこ ともあります。仕組みや予防方法を学 び、しっかりと対処することが大切です。

#### いびきの 仕組み

眠りによってノドの筋 肉の緊張がゆるみ、 舌や粘膜がノドの奥に 落ち込んで気道をふさ ぎ、粘膜が振動して音 がでて「いびき」とな ります。



ポイントを 家族に迷惑をかけてしまう 「いびき」。原因と予防の

> みやはら耳鼻咽喉科 孝和先生 宮原

今月は「いびき・睡眠時 無呼吸症候群」のお話です。

(知れず悩んだり

みやはら耳鼻咽喉科

プロデュース

Vol.11 April 2012



### 睡眠時無呼吸症候群について

『無呼吸』=「死んじゃうの?」

いったいどんな病気?

『無呼吸』という言葉から「睡眠中に呼吸ができずに死んじゃうの?」と心配されるかもしれませんが、心配ありません。 いびきの途中で呼吸が止まることで無呼吸の状態がしばら く続き、体が酸素不足になる病気です。



### 「睡眠時無呼吸症候群」に現れる特徴的な症状例

朝おきにくい または、頭が痛い

心あたりはありませんか?



熟睡した 感じがない



会議や運転中に
眠くなる

WC

夜中に何度も トイレにいく

体内では… 酸素不足から循環機能に 負担がかかり、不整脈や 高血圧、心不全などの成 人病のリスクが高まる

## 太っている人は要注意!

太ると首の周りに脂肪がついて空気の通り道が狭くなる ため、肥満の人に多く現れます。逆に痩せると、多くの 人は症状が改善します。

肥満度をBMI値でチェックしましょう!

肥満度は体重 (kg) ÷ 身長 (m) ÷ 身長 (m) で算出します。 下の□に数値を入れて計算してみましょう。

体重

kg÷身長

m÷身長

m=

標準体重は BMI 値が 22 です

BMI値 (肥満度)

- 18.5 未満ならやせすぎ
- 18.5 ~ 25 未満なら普通
- 25 以上なら肥満

睡眠時無呼吸症候群 に注意しましょう

# 気になるいびきの原因

生理的 な いびき

#### ○肉体疲労やストレス

体が多くの酸素を要求して息を深く 吸おうとするため、かきやすくなる。

○老化

加齢によるノドの筋肉の衰えでおこる。

病気等 による いびき

#### ●アレルギー性鼻炎や蓄膿症など

鼻炎などで鼻がつまって口呼吸になると、舌がノドの奥に落ち込んで気道がふさがれ、いびきをかきやすくなる。

へんとうひだい

大きくなった扁桃腺が気道をふさぐ。子どもは 本来扁桃腺が大きいため、いびきの原因になる。

い領症

先天的に下アゴの骨が小さい場合は、舌がノド の奥に落ち込んで気道をふさぐ。

過度の飲酒

アルコールによって舌やノドの筋肉がゆるみ、気道をふさぐ。

肥満

ノドについた脂肪が 気道をふさぐ。

注意が 必要な いびき

#### ●いつもはかかないのに 急にかき始めた

夜中に突然大きないびきをかき始め、 呼びかけても応答がない場合は、脳 卒中などが疑われます。 救急車を呼 び、体を水平に保ち、顔を横に向かせ、 到着を待ちましょう。

「睡眠時無呼吸 症候群」について 次の頁で詳しく ご紹介します

### ●いびきの途中で呼吸がとまる

いびきの途中で呼吸が止まり、しばらくして再び呼吸が始まる症状は「睡眠時無呼吸症候群」と呼ばれ、注意が必要。

このように、いびきは、このように、いびきの原因はだったのです。
ところで、いびきの原因はだったのです。

ご紹介しましょう。



いびき の治療に ついて

#### 耳鼻科では、症状に合わせて 以下の治療を行ないます。

- 鼻の病気があれば治療する
- アゴの骨格などが原因の場合は、マウスピースを 使って治療を行う
- 生まれつき気道が狭い場合は、手術などで広げる
- 重度の睡眠時無呼吸症候群には、肺に吸気を送り 込む鼻マスク(CPAP:経鼻的持続陽圧呼吸療法) による治療を行う





Miyahara ENT Clinic 医療法人 南輝 \*

# みやはら耳鼻咽喉科

〒702-8023 岡山市南区南輝3-3-28

Tel.086-237-4133

南輝小学校・西100mを左折 P20台

『ご納得いただける診療・丁寧な診療・お待たせしない診療』を実践する、地域に根ざした耳鼻咽喉科医院です。

1	受付時間	月	火	水	木	金	土
	9:00~12:15	•	•	•	•	•	•
	15:00~18:15	•	•	•	-	•	-

携帯版HPが



●初めての方も順番予約できます(

日曜・祝日

詳しくは… みやはら耳鼻科 で 検索! 以上の ように 睡眠時無呼吸症候群は、ほおっておくと、成人病や交通事故、労災 事故の原因になりかねません。また、肥満の方だけでなく標準体重 の人にも現れます。もし、身近な方の中に、睡眠中に呼吸が止まる 方がいるなら、出来るだけ早く耳鼻科や専門の医療機関に相談しま しょう。

今夜から始める しいびき予防のポイント

成人病になるリスクを高める「いびき」 ですが、日常生活でのちょっとした取り 組みで予防することができます。 いびき予防のポイントをおさえて、快 適な睡眠を取り戻しましょう。



#### 寝る時は構向きで



が添いようかな

横向きで寝ると、舌がノドを塞ぎ にくくなるので、いびきをかきに くくなります。

#### お酒はほどほどに

飲酒量を減らしましょ う。飲みすぎは、ノドの むくみや筋肉のゆるみ の原因となり、いびきを かきやすくなります。



### ダイエットにチャレンジ

痩せてノドの周りの脂肪 が減ると、気道が十分に 確保できるため、空 気の通りがスムーズ になって、いびきが 改善されます。

#### 鼻の病気の治療

鼻が詰まっていると、口呼吸になる ため、いびきをかきやすくなります。 いびきの改善のため にも鼻炎や蓄膿症の 治療は有効です。



Dr. Miyahara health advice 52