

博慈会 老研一口伝言

ごっくん不全

朝の外来が始まりました。最初に診察室に入っていたのは、シェーグレン症候群の山本佐知子さん(仮名・62歳)でした(9月号参照)。

「咳が止まらないのです。それに熱も37度2分あるようで。いつもは35度なのですが、風邪ですね」と一方的に病名を告げられてつらそうでした。

「では、胸を出して」。条件反射的に聴診器を当てたのですが、どうも音が変なのです。早速、レントゲンを撮りますと、左胸に白い枝のような影が見えます。「いつから調子が悪いのですか?」、すると一昨日、温泉旅行に行かれてからの長い物語を話された後、お水を飲んだ後におかしくなったことを聞き出しました。どうやら、山本さんは水を飲む機会が多く、むせて気道に水が入ったことがあったとわかりました。「ごっくん不全」です。

誤嚥性肺炎が増えている

“ごっくん”——、食べ物を飲み込むという行為は当たり前のようで、実はけっこう複雑なメカニズムがかみ合って成り立っているのです。

ノドという食道と気管に通じている狭い空間の中で、流動性の水、非定型性固形物の食物、それに鼻から入る空気の峻別を瞬時に正確に行わなければなりません。最新の進んだAIもお手上げの超メカニズムがノドにはあるのです。考えてみればスムーズにゆくのが不思議です。

この部分の総合調節は脳が司っており、そこからの神経で7つの筋肉をコントロールしているのですが、残念なことに高齢になるに従って筋力が落ち、この飲み込みに関与する7つの筋肉も萎縮して協調作用に乱れが生じてくるのです。また、脳卒中で脳神経機能に障害があると、時には夜寝ている間に唾液が自然と気管支に入ってしまう場合もあります。この脳神経と7つの筋肉の連係に不具合が生じたことで起こる誤嚥が原因の肺炎を、誤嚥性肺炎といいます。

現在、日本人の死亡原因の第3位は肺炎です。高齢患者の肺炎を種類別に調べたデータによると、なんと80歳代の約8割、90歳以上では9.5割以

上が誤嚥性肺炎と報告されています。つまり、後期高齢者の肺炎のほとんどは誤嚥性肺炎だと言えます。

ツバメのように

誤嚥の「嚥」の字は口偏に“燕”^{くちへん ツバメ}という字を書きます。ツバメは口をぱくぱくと顔一杯に広げ、虫などもすりりと飲み込みます。このツバメにあやかって「嚥」という漢字がつけられたのでしょうか。ツバメが誤嚥したとは聞いたことがありませんね。

ごっくん診断

この「ごっくん不全」は、日常のご自分の食べ方に注意をされれば発見できるものです。食事をする時に次の10項目に注意して、ごっくん診断をしてみましょう。

- ① 食べるのが遅くなった。
- ② 食事中にむせる。
- ③ 食べこぼす。
- ④ ノドに食べ物が残る。
- ⑤ 飲み込みにくい。
- ⑥ 肺炎や発熱を繰り返している。
- ⑦ 痰が出る、痰が増えた。
- ⑧ ノドがゴロゴロ鳴る。
- ⑨ 睡眠中にせき込む。
- ⑩ 食事をすると疲れる。

以上のような症状が要注意です。

思い当たる方は誤嚥の未病かもしれません。

ごっくんリハビリ

ノドの筋肉は鍛えることができます。それが「ごっくんリハビリ」です。

首を前後にゆっくりと振る、回す。口を開き、舌を思いきり前、左右に突き出す。寝てへソを見ながら唾液を飲み込む。各5~10回ぐらいを1セットとして、毎日朝夕に行ってください。根気よく続ければ、ちりも積もれば山となる、です。

また、気道の反射力を高めるために、とっておきの“福生式誤嚥防止運動”をご披露しましょう。「ノック式胸骨叩打法」といいます。食事前に胸骨をポンポンと軽く10回ほど叩くだけです。咳が出るぐらいで止めます。胸骨の下にある気道の粘膜に刺激を与え、反射でむせる力を鍛えさせるのです。お待たせしました。それでは美味しい食事をゆっくりお召し上がりください。

未病ケアで健やかに

●著者プロフィール

福生 吉裕 (ふくお よしひろ)

一般財団法人博慈会 博慈会記念総合病院附属 老人病研究所所長

日本医科大学連携教授

『未病息災』(源草社) など著書多数