

# かぜと間違えないで

中田 紘一郎

東邦大学医学部教授

12月20日放送  
12月27日再放送  
1月4日再放送

- 肺炎は、かぜに比べて強い症状が長く続くのが特徴。
- 軽症の場合は抗菌薬を内服し、重症の場合は入院して点滴を行う。
- 予防には、2種類のワクチンの接種が効果的。



イラスト・渡部淳士

## かぜと肺炎の違い

### 肺炎の場合は、高熱や激しいせきなど強い症状が長く続く

冬はかぜをひきやすい季節です。また、かぜだと思っていたら「肺炎」だった、ということも少なくありません。厚生労働省が日本での主な死亡原因を調査した結果によると、肺炎は、がん、心臓病、脳卒中に続く第4位で、昨年1年間で9万人以上の人人が亡くなっています。その大半はお年

寄りで、「肺の病気や心臓病、糖尿病」などの病気をもつ人が多く含まれています。

しかし、かぜと肺炎の症状はよく似ているためです。その結果、手当てが遅れ重症の肺炎になります。命にかかることがあるのです。また、これらの時期はインフルエンザから肺炎になることが多いため、特に注意が必要です。

そこで今回は、お年寄りの肺炎を中心に説明していきましょう。

## かぜと肺炎の違い

かぜは、ほとんどが「ライノウイルス、アデノウイルス、インフルエンザウイルス（下段参照）」などのウイルス感染が原因で起こります。一方、肺炎は主に「肺炎球菌」などの細菌感染が原因で起こります。最初から細菌に感染して起こる場合と、先にウイルスに感染していて二次的に細菌感染する場合とがあります。かぜの場合、炎症が起こる場所も異なります。かぜの場合、主に「鼻やのど」などの上気道に炎症が起こります。肺炎の場合、肺で酸素と二酸化炭素の交換を行う「肺胞」など、肺の中に炎症が起こります。

## 肺炎の症状

かぜも肺炎も、主に「発熱、せき」などの症状が起こります。ただし、かぜの場合はこれらの症状が1週間程度で治りますが、肺炎では長引くことが多く、症状も強く出ます。「38℃以上の高熱」「激しいせき」「黄色や緑色の痰（炎症反応の結果、死んだ白血球が痰に混ざり、色がつく）」などが見られる場合は、肺炎の疑いが強くなります。またお年寄りの場合、若い人に比べて、このようないつまでも見られる「息切れがする」という

普通のかぜと同様に、鼻やのどの症状も出ますが、それに加えて、「高熱」「全身の筋肉痛」「倦怠感」など、激しい症状が起こるのが特徴です。特にお年寄りはインフルエンザにかかると、肺炎につながることもあるため、症状が現れたらすぐに受診することが大切です。

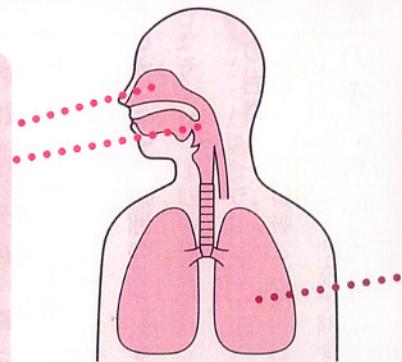
## かぜと肺炎の違い

### かぜ

**主な原因** ▶ ウィルス感染  
(ライノウイルス、アデノウイルス、インフルエンザウイルスなど)

**炎症の起こる場所** ▶  
気管より上。鼻やのどなど

**症状の特徴** ▶  
発熱、鼻やのどの症状などが、1週間程度で治まる



### 肺炎

**主な原因** ▶ 細菌感染  
(肺炎球菌など)

**炎症の起こる場所** ▶  
肺の中

**症状の特徴** ▶  
高熱、激しいせき、痰などの強い症状が長く続く