



R7年11月7日 宇和島南中等教育学校 保健室

朝晩の冷え込みが強くなり、昼との気温差が大きい季節になりました。寒暖差で体が疲れると、頭痛やだるさなどの体調不良を引き起こすことがあります。今月のほけんだよりでは、"寒暖差が引き起こす体調不良"についてお伝えします!



### 【寒暖差ってそんなに影響あるの?】

### 1 自律神経が疲れると免疫が低下する

朝と昼で気温が大きく変わると(気温差が 7℃以上になると)、体は温度に合わせて調整します。そのとき働く「自律神経」が疲れると、体を守る力(免疫)が弱くなり、風邪やインフルエンザにかかりやすくなります。また、自律神経の負担が大きいと、頭痛・倦怠感・めまい・不眠なども起こりやすくなります。

### 2 のどや鼻が乾燥しやすい

寒暖差で空気が乾燥すると、鼻や喉の 粘膜が乾燥し弱くなります。そうなる と、ウイルスが侵入しやすい状態になり ます。粘膜はウイルスを防ぐバリアなの で、乾燥すると感染しやすくなります。

## 3 血液の流れが悪くなる

寒いと血管が縮み、暑いと広がります。これが繰り返されると血の流れが悪くなり、体が冷えやすくなります。体が冷えると免疫機能がうまく働かなくなり、ウイルスに負けやすくなります。

# 4 風邪やインフルエンザなどにかかり やすくなる

インフルエンザウイルスは寒くて乾燥 した空気が大好き!寒暖差で空気が乾燥 すると、ウイルスが長く生きてしまうの で感染しやすくなります。

寒暖差による体調不良や感染症のリスクは、急激な気温の変化に体が追いつかないために起こります。 適切な衣服や室温調整を行い、免疫力を高めるための生活習慣を身に付けることが大切です。 風邪やイン フルエンザ等の感染症予防策を講じ、体調を守るために日々のケアを意識しましょう。

# 

### ☆気管支の収縮

夜になると、私たちの体はリラックスして休むために「副交感神経」という神経が活発になります。この副交感神経が働くと、気管支(空気の通り道)が自然と細くなりやすくなります。そのため、夜はちょっとしたほこりや空気の乾燥など、わずかな刺激でも咳が出やすくなってしまうのです。

#### ☆寝る時の姿勢

寝転がると鼻水や痰がのどに流れ込みやすくなり、気管支を 刺激します。

- ★頭を少し高くして寝よう 呼吸を楽にし、鼻水がの どに流れるのを防ぎます。 タオルなどを使って丁度 いい高さに調整しましょ う。
- ★のどを潤す のどが潤うと咳が緩和 されます。

夜に咳がひどくなるのはなぜ?