岡山大学病院ますかっと病児保育ルーム Newsletter vol. 33 (2025. 11)

秋は朝晩と昼間の寒暖差が追いつかず、自律神経が乱れやすくなります。 空気も乾燥し、「風邪をひきやすい」「疲れが抜けにくい」と感じる方が増える 季節です。背景には、**免疫力の低下**が関わっていることが多いのです。 日常生活のちょっとした習慣で感染症を予防し、病気に負けない体を作りま しょう。

≪免疫とは≫

私たちの体の中に侵入してきた細菌やウイルスなどの異物を排除して、病気にならないようにする自己防衛本能です。つまり、人間が生まれながらにして持っている<u>"自分で自分を守る力"</u>のことです。免疫機能には大きく分けて2つあります。

【自然免疫】・・体内に侵入したウイルスや細菌に打ち勝つこと。例えば、風邪のウイルスが体内に入った際に、鼻水やのどの痛み、咳、熱が出るという症状はすべて体内で免疫細胞がウイルスに打ち勝つために働いています。

【獲得免疫】・・体の中に異物が侵入すると、私たちの体内には、その異物だけに作用する「免疫グロブリン(Ig)」という抗体が作られ、これにより、一度遭遇した異物を記憶し、二度目以降同じウイルスや細菌がやってきた時には、それに適合した抗体が働き、自らの体を守ります。

《子どもの免疫力を高めるためのポイント》

◎腸内環境を整える

腸内には多数の腸内細菌(善玉菌・悪玉菌・ 日和見菌)が存在しており、そのうち善玉菌 には免疫細胞の働きを助ける性質がありま す。ヨーグルトや納豆などの発酵食品、野菜 や豆類などの水溶性食物繊維を含む食品を がナナや大豆などのオリゴ糖を含む食品を 積極的に食べると良いでしょう。活性化には たんぱく質やビタミン、ミネラルなどの栄養素 が必要なので、これらを含む食物をバランス よく摂取することが大切です。



◎規則正しい生活を心がける

規則正しい生活を送ることも、免疫 アップにつながります。食事の時間 が不規則だと腸内環境が乱れて免 疫力が下がりやすくなるため、毎日 なるべく同じ時間に食事をするよう にしましょう。また、良い睡眠をとる と、眠りのホルモンであるメラトニン が分泌して体がリラックスし、同じ時間に就寝・起床、朝日を浴びるなど して、睡眠の質をあげることも心が けましょう。

◎体温調節機能を発達させる

免疫細胞には温度が高いと活性化する性質があり、体温が「℃上がると免疫力が5~6倍上がり、「℃下がると30%下がると言われています。そのため、免疫力を上げるには体温調節機能を発達させることも重要です。汗腺の数は2~3歳頃までに過ごした環境で決まり、生涯変わらないと言われています。近年、子どもの低体温が増えています。暑さを感じたり、体を動かしたりしないと汗腺が発達しづらくなります。

利用定員、開設時間等

- 〇利用定員 6人
- ○対象児童 生後6か月から小学校6年生まで
- ○利用時間 月曜~金曜日

午前8時00分~午後5時30分まで

◎どろんこ遊びなど、外遊びをする

世の中には、数えきれないほどのウイルスや細菌が存在します。私たちの体は、それらに出合うたびに新しい抗体を作り、病気にならないように戦っています。子どものうちにできるだけ多くの「外敵」と出合うことで免疫力は高められます。自然の中でのびのびと外遊びする機会を作りましょう。また日光を浴びることで体内で、ビタミンDが作られます。ビタミンDは免疫機能調節効果があり、免疫アップに役立ちます。



お問い合わせ

岡山市北区鹿田町2-5-I 歯学部棟3階ますかっと病児保育ルーム TEL 086-235-730 I



ホームページはこちら