平成26年1月19日号 No.104

# 食育メール

三 条 市

インフルエンザに負けない

## 毎日「簡単「免疫力アップの食事

風邪やインフルエンザが流行る時期です。感染しないためには、予防接種、手洗い、うがい、マスクなどの予防と合わせ、しっかり食べて免疫力を高め、細菌やウイルスに負けない身体をつくることが大切です。今回は、免疫細胞が最も多く存在する"腸"の健康を保つ食生活のポ

今回は、免疫細胞が最も多く存在する"腸"の健康を保つ食生活のポイントや、免疫低下の原因になるストレスを和らげる食事のポイントを ご紹介します。

## 毎日実践!元気な腸で免疫力アップ

#### 腸と免疫力

免疫とは、病原菌やウイルスなどの 外敵侵入を防いだり、体内にできた害 をもたらす細胞などを除去したりする 自己防衛機能のことです。

免疫細胞は、腸に最も多く存在しています。 腸を免疫細胞が働きやすい環境に整えることが、免疫力アップにつながります。

腸を元気にする食生活のポイントを ぜひ試してみてください。



#### 腸の強い見方

## 食物繊維と善玉菌に注目

食物繊維は腸の働きを良くし、善玉菌は腸内で免疫細胞の働きやすい環境を整えます。バランスの良い食事 "お膳のかたち"を基本に工夫してみましょう。



【写真の献立】七分つき米ごはん カレイの煮つけ きのこ入りサラダ 大根と青菜のみそ汁 キウイフルーツ

## ごはん 特に玄米や雑穀米

穀類をしっかり食べることは、腸の健康の第一歩です。 特に玄米や雑穀米は食物繊維をはじめ、鉄分やカルシ ウムなどのミネラルも豊富です。

## みそ 納豆など発酵食品

発酵食品は善玉菌が豊富で、もともと腸内にいる善玉 菌を元気にする働きもあります。とくに納豆の持つ納豆 菌は病原菌を死滅させるパワフルな働きがあります。

## 季節の野菜をた~っぷり

野菜、きのこ類、海藻類には、食物繊維が豊富です。また、体の調子を整え、代謝を助けるビタミン、ミネラルも 豊富。旬の野菜は腸の元気にも必須です。

#### 果物や乳製品

りんごやみかんなどに含まれるペクチンや、バナナや乳製品がもつオリゴ糖は、善玉菌のえさになり腸内環境を整えます。果物は一日200g、りんご1個程度が目安です。



## 手軽に実践!ストレスを和らげる食事のポイント

## ストレスと免疫力

強いストレスを受け続けると、自律神 経のバランスが崩れ、ストレスホルモン と呼ばれるコルチゾールがたくさん分 泌され、免疫細胞の活力を奪ってしま います。

ストレスは、副交感神経を刺激する ことで、和らげることができます。

また、副交感神経が刺激されると、 幸せホルモンと呼ばれる セロトニンが分泌され、 幸福感にもつながります。

## 副交感神経を刺激する食べ方

## 酸味や苦味で程良い刺激

すっぱいもの、苦いもの、辛いも のは少量食べると副交感神経 を上手に刺激してくれます。た だし食べ過ぎには注意です。

## 仕事をしながら食べない

仕事など、何かしながらの食事は、リラックスとは逆の交感神経を刺激し続け、副交感神経が働きづらくなります。

パソコンを見ながらの 食事にも注意!

## | 丸ごと食品を取り入れる

| 玄米、小魚、豆など、そのまま | 丸ごと食べられる食品は、さま | ざまな栄養素をバランスよく含 | み、副交感神経を優位にしま | す。

## ╏ゆっくりよく噛んで

ロの動きを支配するのは副交 感神経なので、噛むことで刺激 されます。ゆっくり食べれば、そ れだけ長く刺激できます。

## 朝ごはんで 免疫スイッチ オン!



食生活が不規則になると、生活全体が不規則になり、免疫機能も低下しやすくなります。

1日3食、なるべく同じ時間に食べることが健康維持の基本です。

とくに朝ごはんは、体を目覚めさせたり、体温を上げたり、また午前中の活動エネルギーとして大切です。そして、免疫システムのスイッチをオンにするのも、朝ごはんの大事な役割です。ぜひ、しっかり食べて一日を元気にスタートしましょう。

## 旬の食材紹介 1月は"雪下かんらん"

「甘藍(かんらん)」という名前を聞いたことがありますか?これは、キャベツの中国語名です。雪の下で育つキャベツは「雪下かんらん」と呼ばれ、三条では石上、栗林地区の数件の農家で栽培されています。甘みが強くシャキシャキしておいしいと人気です。雪下かんらんの品種には、「養節2号」「冬藍2号」などがあります。

これらの特徴は、外葉が広がりにくいことです。春 キャベツは外葉が外側に広がりますが、雪下かんらん には、立性と呼ばれる葉が上に伸びる品種を選ぶそう です。あられなどで、中の葉が傷つくのを防ぐためで す。雪の下で甘みをたっぷり蓄えた冬の味覚を、ぜひ 味わってください。



#### 三条市食育の3つの目標(

1 バランスのとれた朝食習慣の定着

2 米飯を主食とした日本食の実践

3 地産地消の推進

三条市福祉保健部健康づくり課 食育推進室

電話 0256-34-5511 (内線 242)

E-mail kenko@city.sanjo.niigata.jp