山口大学

保健管理センター便り

平成24年1月10日発行

(225号)

山口大学保健管理センター (電話) 083-933-5160



★今月のワンポイント ヘルス アドバイス★

気温が下がり空気が乾燥してくると、風邪の症状を訴えて保健管理センターを訪れる人が増えてきます。風邪の原因のほとんどはウイルスによるものですが、原因となるウイルスを特定することが難しいため、最も身近な病気でありながら、特効薬はないと言われています。

そもそも風邪は、体調を崩して免疫力がなくなったところに、ウイルスが侵入して、咽頭などの粘膜に炎症を起こした状態です。したがって、日頃から基礎体力を強化し免疫力を高めておくことが予防につながります。免疫力を高めるため、①規則正しい生活、②バランスのとれた食事、③十分な睡眠、④適度な運動を心がけ、日頃から疲労をためないようにしましょう。

風邪の対処法としては、あくまでも自分の免疫力で治すことが肝要で、風邪薬はつらい症状を 和らげる目的で、症状に応じたものを服用しましょう(4ページのコラム参照)。

∞∞ 保健管理センター医師の診察・相談担当表 ∞∞

地区/時間	月	火	水	*	争
山口/ 9:30~17:00	山本	平野・平田	平野	山本	电
常盤/9:30~17:00	奥屋	奥屋	奥屋	奥屋	奥屋
小串/13:30~17:00	平野・森本	森本	森本	森本	森本・山本

- 各地区保健管理センターの利用時間は 9:00~17:00 です。保健師、看護師も相談や応急 処置をします。
- 山口地区では姫野喜久子先生(臨床心理士)のカウンセリングも実施しています(要予約)。

肥満防止のために **〜早食い・夜遅い食事をやめる〜**

保健管理センター 教授/奥屋/茂

昔から早食いや夜遅く食事をとるのは体に良くない とされ、肥満を招くといわれてきました。最近の研究 でも、それらを裏付けるデータが報告されています。 時間をかけ規則正しく食事をとるのが一番ですが、 日々忙しい現代の生活ではなかなかそうもいきませ ん。ただちょっとした工夫で改善できる可能性もあり ますから、試していだければと思います。

●早食いは太る

最近の厚生労働省の国民健康・栄養調査によると、 エネルギー総摂取量は必ずしも増えていませんが、 肥満者の割合は男性で3割、女性で2割に達すると いわれています。肥満の原因として、摂取エネルギ 一過剰や運動不足はもちろんですが、食習慣・行動 も関係しているとみる専門家は少なくありません。食 べる速さを「とても遅い」から「とても速い」までの5段 階で自己申告してもらい、肥満指数との関連を 6,000 人超で調べた東京大学の研究では、平均 18 歳の若 い女性も、40歳代の中年男女でも、食べるスピード が速いほど肥満度も増していました。

このように早食いが太るもととなっているのは間違 いないようですが、ではなぜ早食いが良くないのでし ょうか。一般的に考えられている説が、脳内の満腹中 枢との関係です。食べた物が胃に貯まると、その信 号が脳内の満腹中枢に伝わりますが、早食いの人は 満腹と感じる前にたくさんの食べ物を口に入れてしま うようです。大阪大学の調査で、早食いで満腹まで 食べる人は、そうでない人に比べてさらに肥満になる 割合が高いことも判明しています。

ただ、肥満には食事内容も関係していて、早食い の人ほど食物繊維の摂取量が少ないといわれてい ます。穀物や野菜、果物などに含まれている食物繊 維が多いと、歯ごたえが増しすぐに飲み込めなくなり、 ゆっくり食べるようになります。さらに、食物繊維には 栄養の吸収を落としてくれる働きもあります。

早食いの人は血中インスリン値が高いというデータ もあります。重要な血糖調節ホルモンであるインスリ ンは、エネルギー・脂肪蓄積にも関与していて、イン スリン高値が肥満と関連している可能性があります。

早食い防止の第一歩は、まずよく噛むことです。食 習慣指導でよく噛んで食べるようになった肥満の方 は、体重が減る傾向が見られ、少量の食事でも満腹 感が得られるようになったという報告があります。噛 む習慣が身につくのに時間はかかりますが、体重が 少しでも減ればやる気が出てきます。よく噛んで味を 意識して食べることが大切です。またカボチャなどを 大きく切る工夫をすると、口の中にしばらく残り満足 感も増します。食物繊維を多くとる工夫のひとつが、 主食の白米を玄米に置き換える方法です。麦ご飯や 雑穀入りご飯も良いとされています。歯ごたえのある 加工度の低い食品を選ぶのも有効とされています。

●夜遅く食べると太る

夜遅く食事をすると太るということも、多くの人に認 識されてきています。注目されているのが、体内で時 間を刻む"BMAL1"という時計遺伝子のひとつです。 この遺伝子が、脂肪をため込む命令を出しています。 BMAL1 が作る蛋白質は脂肪組織などにあり、夜間 に活発に働きます。最も多い午前2時には、最も少な い午後2時の 20 倍になるともいわれています。昼間 は脂肪を分解してエネルギーを作り出し、夜は逆に エネルギーを脂肪として貯め込むのです。その仕組 みに BMAL1 が深く関わっており、夜遅く食事をとる と脂肪を貯め込み太りやすくなります。夕食は夜7時 頃までにとるのが良いと勧められているのは、このよ うな理由によります。

花粉症とその対策2 ~早めに受診しましょう~

保健管理センター 保健師 藤勝 綾香

花粉が気になる季節が近づいてきました。NP O花粉情報協会による 2012 年春の花粉飛散予 測では、全国的に平年(過去10年平均)の80~ 120%となっています。花粉症は早めの対策が肝 心です。そのため、早期に受診できるように、花粉 症の受診の目安や検査についてまとめました。な お、花粉症の仕組みや予防・対策についてはセ ンター便り第 217 号

(http://ds.cc.yamaguchi-u.ac.jp/~hoken/11taoy ri/217.pdf)もご参照ください。

●かぜかな?それとも花粉症かな?

花粉症の症状とかぜの初期症状はよく似てい ます。その見分け方について知っておきましょう。

かぜの場合、初期にはサラサラした鼻水が出ま すが数日でネバネバしたものに変わります。目の かゆみはなく、発熱やのどの痛みを伴うことがあり ます。これらのかぜ症状は多くが数日で治まります。 一方、花粉症の場合、透明でサラサラした鼻水が 続き、熱がでることはほとんどありません。また、目 がかゆくなったり、くしゃみが続いたり、のどのかゆ みがあれば、花粉症が疑われます。これらの症状 が1週間以上続くような場合には、耳鼻咽喉科を 受診しましょう。

また、もともと花粉症がある人がかぜをひいた場 合、どちらの症状が悪化しているのかを判断する のは難しいものです。どちらであっても原因に合わ せた対処が必要です。放置すると症状が悪化し たり、自己判断での市販薬併用で薬の効き目が 強く出すぎたりすることもありますので、かかりつけ 医を受診して診断を受けることが大切です。

どちらの症状か分からないときや、どこに受診し たらいいかわからない場合には、お気軽に保健管 理センターへご相談ください。また応急的な治療 や、医療機関のご案内もさせていただきます。

●花粉症ってどうやって調べるの?

受診時には、問診で症状を確認したうえで、本 当に花粉症なのか、花粉症であればアレルゲンは 何なのかを調べ、その原因をさぐります。診断方 法にはいくつかの種類があります。

<血液検査>

血液を採り、さまざまな花粉のエキスと反応させ て、どの花粉に対するIgE抗体があるかを調べま す。結果が出るまでに数日かかります。

<皮膚テスト>

さまざまな花粉のエキスで皮膚を刺激し、その反 応をみます。15分ほどで反応が出て、皮膚が赤く 大きくはれれば、それがアレルゲンとわかります。

<鼻汁好酸球検查>

鼻汁を採取し、「好酸球」という白血球の有無を 調べます。アレルギーを起こすと好酸球が増える ため、鼻汁中に好酸球が複数みられれば、アレル ギー反応があることがわかります。

●受診する前に準備しておくことは?

診療がスムーズにすすむように、あらかじめ自 分の症状(くしゃみや鼻をかむ回数、口を閉じて 息ができるか、目やのどのかゆみの有無など)や、 その経過(いつから症状があるのかなど)をメモし ておくことをお勧めします。また、受診の前に飲ん だ薬(風邪薬など)があれば、そのことも記録して おき医師に伝えましょう。

花粉症は、早期に治療を 開始することで、症状の軽 減が期待できます。初期の

治療は、花粉が飛散する前から始めるのが理想 ですが、正確に予測することは困難です。症状が 少しでも出たり、住んでいる地域で花粉の飛散が 始まれば(天気予報やインターネットなどで知るこ とができます)、早めに受診しましょう。

お知らせの人

●平成24年度学生定期健康診断

平成24年度学生定期健康診断の日程につ いてお知らせします。山口地区は2月中旬、 常盤地区は3月下旬、医学部は4月以降に、 各学部厚生関係掲示板に詳しい日程を掲載 します。また保健管理センターホームペー ジにも掲載しますので、各自該当の日時を 確認して下さい。

地区名	健康診断実施期間		
吉田地区(8日間)	4月10日(火)~19日(木) (土日除く)		
常盤地区 (3日間)	4月24日(火)~26日(木)		
小串地区 (2日間)	5月14日(月)~15日(火)		

この健康診断を全項目受検していないと、 平成24年度中は保健管理センターからの健 康診断証明書の発行はできません。健康診 断証明書は、就職活動、進学、介護体験・ 教育実習、奨学金申請などで必要となりま す。また、自分自身の健康状態を知る機会

ともなりますので、必ず受診しましょう。

なお、該当日時の都合が悪い場合は、所 属地区の健康診断期間内であれば変更は可 能です。連絡は不要ですが、性別の区分に 従って下さい。ただし、他地区での受診を 希望する場合には、所定の手続きが必要な ため、あらかじめ自分の所属する地区の保 健管理センターにご相談下さい。

●職員健診結果の提出は済みましたか?

山口大学職員労働安全衛生管理規則第 27 条の規定により、健康診断の受診及びその 結果の提出が義務付けられています。人間 ドックや他医療機関で受診された方で、今 年度の健康診断結果をまだ提出されていな い方は、速やかに結果(写し)を各地区の担 当窓口に提出して下さい。また、二次検査 (精密検査)の通知を受け取られた方は、疾 病の早期発見と健康の保持・増進のため、 医療機関を受診しましょう。

~風邪のセルフケア~

普通の風邪は、熱もあまり高くなく、くしゃみ、鼻水、咳、喉の痛み等の症状が一般的です。 しかし、普通の風邪でもこじらせてしまうと、気管支炎や肺炎になることがあります。

【風邪のときのセルフフケアのポイント】

①十分な睡眠:体を安静にしてエネルギーの消耗を少なくします。

②体を温める:温かい飲み物や食事を摂って、体を内部から温めましょう。

③栄養補給 : 発熱があると体力の消耗が激しくなります。栄養価の高いもの(良質のたんぱ

く質・ビタミン・ミネラル)を積極的に補給しましょう。特にビタミンCには

免疫力を強化する働きや、抗ウイルス作用があるので十分に補給しましょう。

④部屋を暖める:冬場は20~25℃の室温を保ちましょう。

⑤部屋を加湿する:乾燥している場合は、湿度を60~80%に保ちましょう。

なお、以下の症状がみられた場合は、普通の風邪ではない可能性もあります。また、喘息等の慢 性呼吸器疾患や心疾患等のある人は、重症化し易いので早めに病院を受診しましょう。

- ・39℃以上の発熱(インフルエンザ等他の疾患が疑われる)
- ・ 黄色または緑色っぽい鼻水(細菌による二次感染が疑われる)
- ・激しい、あるいは長引く咳や痰(他の呼吸器疾患が疑われる)