## 特定健診で



内臓脂肪の蓄積により、さまざ まな病気が引き起こされた状態 を「メタボリックシンドローム (内臓脂肪症候群)」と呼びます。 特定健診では、胸囲やBMI(体 重÷(身長)²) など、さまざま な検査項目結果からメタボを診 断します。胸囲やBMIなどが 基準値を超えたからといって、 健康体から一転し、病気になる わけではありません。しかし、 メタボは「生活習慣病の前触れ」 ともいわれ、この状態を放置す ると、糖尿病、高血圧症や脂質 異常症など、治療が必要な病気 に。さらには、がん、心臓病や 脳血管疾患など命にかかわる病 気に発展する心配があります。



#### 健診に救われた命

2年前に受診した健診(脳ドック)で脳梗塞が見つかっ た大坪實彦さん。病気と闘う大坪さんの体験から、健 診と生活習慣病を考えます

**習慣を見直す必要性を感じ** 精

受診してきました

# に進行していた病自覚症状がないまま

## 診の意義は、自分の体の状室に参加し始めました。「健室に参加し始めました。」 事には至りませんでした。

#### **Interview**

#### 歩くことや食事を考えることも楽しみに



大坪 實彦さん 65歳・細野在住

当時の仕事は、学校の用務員。体 を動かす仕事なので、大丈夫だろう と、特に運動はしていませんでし た。しかし、仕事で体を動かすこと と、運動は違うことだと知りました。 万歩計を使うと一目瞭然。畑に行っ て、疲れるまで作業してもわずか3、 4千歩程度。農業をしているといっ ても油断はできませんね。今は毎日 1万から2万歩ぐらい歩いています が、続ける秘訣は「気の向くままに 歩くこと」。きれいな花などを求め て歩くことが、日々の楽しみのひと

つになっています。

食事制限は、初めは本当にきつ かった。ご飯は5日で2合、おかず の味付けも、塩やしょうゆを使いま せん。その代わり野菜をたくさん食 べています。量も味も慣れるのか、 今では不満を感じなくなっていま す。そして続けられるのは、病気で も元気な89歳の母親の存在。元気 に頑張る姿を見ると、若い者が死ぬ わけにはいかない、と思うでしょ。 これからも手抜きをせず、自分の健 康と向き合っていこうと思います。



#### 保健所に聴く TOPIC

宮崎県・小林市の健康の特徴 を知り、対策を考えます



 $\widehat{\mathbb{Z}}_{\stackrel{\circ}{1}_{\circ}}$ 

糖尿病や高血圧な

た意見が多く見られ

ます 受診

生活習慣に起因した病であ

割を占めて

います

ら か

」「健康だから

「脳血管疾患」。

「必要なときは病院

行 V

ら」「目

時が合

わ ح

な

由として「治療中だか

5

べ)によると、 住民意識調査

受けない理

どその多くは、

かなり進行

 $\widehat{\mathbb{Z}}_{3}$ 

その一方で、

していても自覚症状がな

特定健診などを受診し

て良かっ

た」や

「早く受診

してい

者からは

「異常が見つか

ないと、

早期に気付くこと

異変を感じ

も多く聞かれ れば良かっ

れます。 たと

いが進行

#### 市の特定健診の実情

日本の3大死因であるがん、心疾患、脳血管疾患。 これらは生活習慣病に起因する病です。これらを未然 に防ぎ、改善するための診断が「特定健診」です

計によると、

人の死因 「悪性新

多いもの

から

(がん)」、

「心疾患」、 これらは、



町村によって高齢化率

などが違うので、単純

な比較はできませんが、小林市

は自殺率が高く、糖尿病が多い

傾向にあります。死亡要因とし

て多いのは1位が「がん」、5

位「自殺」、8位「糖尿病」。小

林市は、特にがん、自殺、糖尿

宮崎県は肥満率が高く全国で

ワースト2位(図4)。小林市

も肥満率は高く、特定健診の結

病の対策が必要な地域です。

**Interview** 

やまだ りゅうじ 山田 隆司 さん 小林保健所 所長

#### 糖尿病が多く、人工透析患者が増えている小林市 歩きたくなる、まちづくりを

果を見ると、男性は3人に1人、 女性は4人に1人が肥満です。 肥満は糖尿病の温床。この地域 の糖尿病の多さは、高い肥満率 が原因のひとつとも言えます。

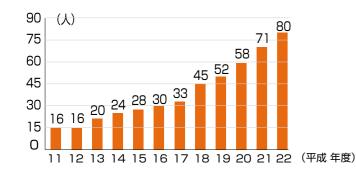
また糖尿病や高血圧が原因で 腎不全になり、人工透析を受け る人も多くなっています。小林 市で人工透析を受ける人は、平 成 18年度は45人でしたが、22 年度は80人。5年間で約2倍 に増えています(図5)。これ は深刻な事態です。人工透析は 医療費もかかりますが、合併症 を発症するリスクもあります。

さらに、健康問題は自殺の きっかけにもなります。かつて の「元気ではつらつとした自分 や生活」を失い、その喪失に耐 えきれず、自殺に発展する場合 があります。自殺率の高い小林 市では、無視できない問題です。

生活習慣病の対策となる特定 糸口になるかもしれません。

健診の受診率は、同じ人口規模 の市と比較し、小林市は極めて 低くなっていますが、積極的な 啓発の結果、昨年は約3ポイン ト上昇しています。このまま啓 発を続けることに加えて、肥満 対策に有効な「歩くこと」の啓 発も必要ではないでしょうか。 しかし、長く続けるためには、 数値目標などではなく、楽しん で心地よく続けられる方法が必 要。市全体で、歩きたくなるま ちづくりをしていくことが、小 林市の抱える健康問題の解決の

#### 図5 小林市人工透析患者の推移 小林市国保レセプト



#### 図4男性肥満者の割合(全国ワースト6の都道府県) 平成 22 年度国民健康・栄養調査報告より



診受診率は、 率が 県内で く知ることが必要です。 低 い ŧ 小林市 県内では特に 特に受診 の特定健

を受けて、

自分の体を正

いように、

毎年、

ていたという たときには、 ができません。

状態にならな

低く、平成23年度は最下位。

を背けず自分の体と向き合 症するかもし の健康の状態を知って、 たちにできることは、 と後悔しないために、 「健診を受けてい 康な時こそ健診 な い れない ため 病を ば に 今私 を

発 分

図3 未受診の理由(年代別) 「健康診査の住民意識調査」平成 22 年度(ほけん課)



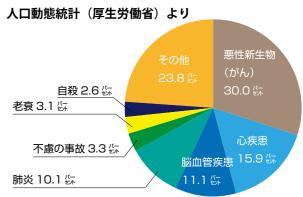
康診断です。 厚生労働省の 改善するため 生活習! [動態統

の健

成果もあり、 続いてい いまだ5 未受診という深刻な状況が ます 22 5 人のうち約 積極的な啓発 約3ポイ  $\widehat{\mathbb{Z}}_{\circ}$ しか

図1 主な死因別死亡数の割合(平成20年度)

(ほけん課調



#### 図2 市国保特定健診の受診率推移

	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度	24 年度
受診率	11.4	18.5	18.5 综	19.7	22.5
※受診率(約)=受診者数/対象者数					

5 KOBAYASHI 2013. 10

# 生活習慣病に要注意

自覚症状がな

上昇し、

平成22年度の特定健診の







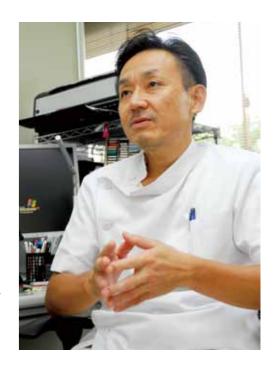
#### 医師に聴く

### 健診Q&A

「まだ 40 歳だから大丈夫だよね」 「血圧の薬を飲み始めたら止められないんでしょ」 「忙しくて、健診を受ける暇がない」 健診と生活習慣病に関する疑問はいっぱい。 担当保健師が 国保運営協議会委員を務める 矢野裕士医師に聞きました。

小林市国保運営協議会委員 前田内科医院 院長

西諸医師会理事



ゃ の ひろし **矢野 裕士さん** 

予兆を知ることができれ

先々起こるであろうこ

例などはありますか。 たのではないか、という事

状がないから大丈夫だろ

摘を受けていても、「症 圧が高い」という 4、5年前に「血

いれば、予防でき

気を配らない生活習慣を長 く続けている方がリスクは が、若い人に発症するリス 発症すると言われています べて、よく飲んで、 クは低いのでしょうか。 生活習慣の積み重ねにより 例えば、 をしない、

全く運動

ます。 もらうことが大切だと思い す。継続的に健診を受けて たち医師は経験することで ば、ということは、 過去の健診の結果を見直し 脳梗塞を発症してしまう。 まったために、 う」と、そのままにしてし 放置しておかなけれ 心筋梗塞や 時々私

診で将来が変えられる」と

うございました。

(昨年 (た)「健

昨年も広報に協力

いただきありがと

インタビューで伺っ

どです。 脂質異常症、

使いました。

変えられる」という言葉を

そういう意味で、

「将来は

とを避けることができる。

しかし、

代表的なものは、

兆は始まっています。発症 自覚症状が出る前から、

子

してから気が付くのではな

事前に健診という形で

が、実際はそうではなくて、 病気になったと認識します

症状が出て初めて

一般の方は、

自

覚

頃の好ましくない生活習慣病は、日

高くなります。

高血圧について伺

ます。「高血圧

すか

えと経験に基づいたもので

いう言葉は、どのような考

習慣病は何でしょ

真剣に受け止めない方もい

高血圧症、糖尿病 高尿酸血症な

、塩分に で、 くらい」「遺伝だから」と、

ので、単純に年齢ごナ)引れらの程度の差もあります 活習慣病を発症してしまう 強い方は注意が必要で、 に若い人でも、 題ではないと言えます。 危険は高いと言えます。 肥満傾向の 生 特

てください るようです。高血圧が血管 に与える影響について教え 血圧が高い状態を

が高い もろくなると、 とめるだけの柔らかさがあ ほどよく伸び、 思った以上に血管がむしば に血管が傷んでいきます。 自覚症状がなくても、 こしやすくなります。血圧 きやすくなってしまうの が入ったり、表面に傷がつ りますが、血管が固くなり、 の老化が年齢以上に進んで しまいます。若い血管は、 出血や血栓症などを起 状態を放置すると、 放置すると、 血管に亀裂 圧力を受け 血管

でもあります。 サイレントキラー(物言 な心筋梗塞や脳梗塞に発展 日突然、命を左右するよう ぬ殺し屋)と言われる理由 してしまいます。 いますが…。 血圧の薬を飲みた 高血圧が

多過ぎたり、 ては、塩分を徹底的に排除 地があります。血圧に関し 現状より悪くならない、も 生活習慣を見直すことで、 受けて血圧が高いことが分 可能性も十分に考えられま することで、 はないでしょうか。しかし、 かった場合、 ないんでしょ」と聞かれる しくは少しでも回復する余 んだ」と思う人も多い ことは多いですね。健診を 糖尿病に関しても同じ 糖分や総カロリ 血圧が下がる 「すぐに薬な ので

めると、止められ「一度薬を飲み始

らく多くの医療機関では、 に1回のことですし、 ということですよね。 生の内の1時間を惜しまな の体のことです。「長い一 か。しかし、何よりご自分いるのではないでしょう 土曜日にも健診をしていま いといけないでしょうか」 待ち時間を気にされて おそ

ている状況を改善すること

と考えてもらえればと思いにならないといけない状態 何らかの形でお薬のお世話 だけでは不十分で、 お薬を使わないといけない 習慣を見直していただきた 健診を通じて、まずは生活 ではないということです。 性がある。つまり「即お薬」 人は、生活習慣を改善する いと思います。どうしても すでに

らい時間がかかるものでに多いですが、実際どれく しいから」というのが非常 特定健診を受けな い理由として、「忙

▲ 間は数十分です

す。ご希望の医療機関に確 認をしてみてください。

まれてしまっていて、

ある

だけで生活習慣病は分かるいです。かかりつけの病院 ない、 ものですか。 という人も多いみた るから健診に行 病院にかか って か

見して、 生に健診について相談して られますので、主治医の先 目が向きにくい場合も考え よっては、生活習慣病には、 が目的です。持病の内容に みてください。 習慣病を早期に発 特定健診は、 改善していくこと 生活

ただけますか。 てメッセージをい最後に市民に向は いけ

分の健康維持に生かして かったら心配とか、怖いと 会です。悪いところが見つ いうようなことではなく 積極的に参加して、 ぜひチャンスだと思っ と向き合う良い機 健診は自分の健康

ただきたいと思います

#### Interview

毎年、必ず特定健診を受け ているという川﨑政治さん (62) と泉さん (57)。ご 家族に健康と特定健診につ いて聴きました

#### 泉さん・政治さん



#### 健康であることは、 自分だけでなく家族のため

仕事や孫の世話と、忙しい日々 を送っています。元気でいるこ とは、自分のためだけでなく、 家族のため。せっかく頂いた命 ですので、子どもたちや孫のた めにも、毎年健診を受けて元気 でいたいと思います。

#### 麻美子さん・俊幸さん



両親には、ひ孫が生まれるまで、 ずっと元気でいてほしい

2つのお店を4人で切り盛りし ていますので、一人でも欠くこ とはできません。まだまだ元気 でいてもらわないと。この子た ちが育って、ひ孫の顔を見れる ぐらいに、ずっと元気でいてほ しいですね。



かります。 川崎さん・福田さん一家は、真方(星指)でイタリアンレストランと鮮魚店 を営む3世代家族。写真左から福田俊幸さん、長男幸誠くん、次男麻誠くん、 麻美子さん。川﨑泉さん、政治さん

を聞いても他人ごとのよう

夫」と思い込み、

病気の話

健康な時は

が見つ してい ばまれて 付かない たのに健診を受けて「異常 を続けていると、 に感じてしまいます。 今まで病院に縁がなかっ 好ましくない生活習慣 かった」、「早く受診 るのも事実。 うちに、 自分で気 体はむし しか

うことを避けているうち 自分の健康と向き合ってほ まで悲しませることになっ そして自分だけではな もしれません。 のです。 愛する人、 ャンスを逃してしまう 大切な健康を取り戻せ だからこそ、 後悔しないよ 大切な家族 体と向き合 めに

## 体の状態を知ることから始めませんか 大切な人たちのために、 まずは自分の

#### 特定健診をもっと詳しく

る受診券には、

対象者に黄色の封筒が送

同封されて 有効期限

ほけん課から、

特定健診

特定健診の必要性は分かりました。それでは「実際に受け るためにはどうすればいいのか」、「料金はいくらぐらいな のか」。受診のために必要な流れを解説します

する際は、 できます。 行う個別健診を選ぶことが などが書かれて 団健診か、 確認しておきま 個別健診は、 ほけん課へ電話で予 日時と場所を確 集団健診を受診 医療機関などで 各地区で行う集 ますの

> 果に応じて、 る生活習慣病のリ く見つかってよかったと思 と判定された人に 何もなくてよかっ が生活習慣を見直 健診の結果、 特定保健指導では、 を行います。 た、 ヘクが高 **バボによ** す 栄養 きま

生活習慣を見直そう 特定保健指導で

険証、 受診料金を持っ

まず

は黄色の封

筒 を

まし

#### 特定健診の流れ(個別健診)

#### まずは申し込み

届いた案内を読んで、医療機関に申し込み

#### 特定健診の受診

特定健診では、腹囲、BMI、血圧、血糖、 血中脂質、肝機能、腎機能などをチェック

#### 結果が届く

診断結果と、特定保健指導の判定が届く

#### 対象者は特定保健指導の申し込み

特定保健指導の対象者には、利用券などが届く 説明をよく読んで、申し込み

#### 特定保健指導を受ける

生活習慣の問題を見つけ、目標を決めて 生活習慣の改善にチャレンジ

#### **Check Point**

ほけん課が調査した「特定 健診を受けない理由」(4 ページ参照)で多かった理 由について、ほけん課職員 がズバリお答えします。

#### 理由1治療中だから

治療中でも、症状のない病気ま で診療中に発見できるとは限り ません。一度かかりつけの先生 に健診を相談してみてくださ

#### 理由2 忙しい・面倒くさい

あなたの体はたった一つ。「あ の時受診していれば」と後悔し ないために健診に行きましょ う。年に1回、数10分です。

#### 理由3 希望の日時と合わない

日時が決まっている集団健診、 医療機関での個別健診がありま す。自分のご都合に合わせて、 好きな方を選んでください。(費 用は同じです)

#### 理由4健康だから

健康な人でも、油断は禁物です。 生活習慣病のほとんどは自覚症 状がありません。まずは、特定 健診で自分の健康状態を確認し ましょう。

#### 理由5 自己負担があるから

特定健診にかかる費用は原則 1,000円。生活習慣病を発症す ると、医療費が膨らみ、体だけ でなく家計へのダメージも大き くなります。

