



花粉症や副鼻腔炎など、
鼻づまりを引き起こす病

耳鼻咽喉科・頭頸部外科副部長 牧原靖一郎



鼻つまりは放置すると、身体のあちこちに悪影響をあたえます。「口で息をすればいいのでは?」と思われるかもしれません。鼻は空気の通り道として重要ですので、いびきや寝起き無呼吸症候群をひき起こすこともあります。鼻閉がおさまると「生活の質」が落ちるだけではなく、無呼吸などから慢性の酸素不足がすすみ、心臓に負担がかかって、高血圧や心不全などの危険な病気につながります。また慢性の脳の酸素不足になると頭痛や集中力の低下などの原因になります。

鼻が行っている仕事は呼吸、免疫、嗅覚、共鳴の大きく4つです。鼻汁は1日に約1リットル(!)も出て、加湿に使われます。鼻腔の線毛機能

①についてではまず鼻サイクルというものがります。片方がつまっていたと困つたら、今度は反対側がつまり、先ほどつまっていた方は治つていた、という経験はおありでしょうか？これは病気ではなく生理的反応で、2から3時間毎に左右の鼻の通り具合が交代する現象です。夜横に向いて眠つてると、下の側がう血して詰まりやすくなるというのも、これからです。また、



日本で最初の国立公園指定から80周年を迎えた瀬戸内海の夕景

は細菌やホコリ等を除去し、肺のフィルターとしての働きをしています。また鼻は抗体を产生しており、鼻づまりにより抗体の產生が阻害され、免疫力の低下をきたします。風邪で鼻がつまると、においがなくなったり、声がおかしくなったりするのはみなさんも経験あると思います。

鼻づまりには①変動性鼻閉（1日の内で変化のある鼻づまり）②固定性鼻閉（持続する鼻づまり）の大きく2つがあります。

寒い冬に鼻づまりを感じるのは、鼻腔粘膜が膨らむからで、これも生理的反応です。(1)の代表的な病気はかぜ、花粉などのアレルギー性鼻炎、ウイルス感染などで、かかると、鼻粘膜が腫れできます。炎症による粘膜の腫れなのですが、ひどいアレルギーが続くと粘膜 자체が厚くなってしまい、鼻づまりも持続性になるため注意が必要です。特に市販の点鼻薬で鼻づまりをしのいでいる方は、最初は効果がしつかり出て楽なのですが、長期に連用しているとリバウンド現象などで効き目が悪くなり、かえつて鼻づまりがひどくなり、薬物依存を感じます。点鼻ステロイド薬などの治療が必要となりますので耳鼻科へ

の相談をお勧めします。

②については鼻の左右を分ける仕切の軟骨、骨のゆがみ（鼻中隔弯曲症）、慢性副鼻腔炎（鼻茸）、腫瘍、異物などの病気があります。診断には、内視鏡での観察、CT検査で鼻腔や副鼻腔の状態を把握します。また当院では鼻づまりの客観的な程度をみるとたために、鼻腔通気度検査を行う場合もあります。慢性副鼻腔炎ではまず薬物治療を行いますが、NHKの某番組でも「新型鼻づまり」といわれていた、ニオイがなくなり、咳がでて（喘息症状から）、痰が多く、頭が重く、鼻づまりがくるという鼻茸（鼻ポリープ）を伴つた難治性のタイプが最近増えています。鼻風邪かな？と思うかもしれません、が、こういった症状が1ヶ月以上続く場合は耳鼻科に受診することをお勧めします。

慢性副鼻腔炎の手術については、歯茎の上を切ってノミ

香川労災病院の理念

働く人々や地域の人々に
安全で安心のより良い
医療と看護を提供します



食物繊維を多く含む食品

食物繊維は「人の消化酵素で消化されない食品中の難消化性成分」と定義されています。以前は「食べ物のかす」としてあまり評価されていませんでした。しかし近年では、健康増進に有効であることがわかり、その重要性が見直されています。食物繊維は不溶性食物繊維と水溶性食物繊維に分けられ、それぞれ生理作用に特徴があります。

日本人的食事摂取基準(2010年版)では食物繊維の目標量は、18歳以上の男性は19g／日以上、女性は17g／日以上です。平成24年「国民健康・栄養調査」の結果、1日1人あたり

不溶性食物繊維（大豆や小豆などの豆類・玄米や大麦などの穀類など）は、腸の働きを刺激して、腸内に発生した有害物質の排泄を促す作用があります。便秘の予防や、腸に関する病気を抑制します。水溶性食物繊維（こんぶやわかめなどの海藻類・果物類など）は、コレステロールや糖質の腸内からの吸収を妨げ、血清コレステロールや血糖の上昇を抑える作用があり、脂質異常症や糖尿病の予防効果が期待されています。

とツチで骨を削ついていた時代もありましたが、現在ほとんどの手術が鼻から内視鏡を使って行われるようになります。（顔面や口の中に傷がつきません。）また当院には高性能のナビゲーションシステムがあります。これは、術中

の器具の位置を、術前に撮影したCT画像上に表示させるもので、カーナビゲーションで車の位置が分かるものと同じシステムです。術中にリアルタイムに手術器具の位置を正確に確認することができ、安全に手術が行えます。

管理栄養士 満岡智恵子

■香川労災病院の日帰り人間ドックの項目と内容

身体計測	身長、体重、BMI（肥満度）胸囲測定、体脂肪
血液検査	貧血・白血病などの血液疾患の検査、肝臓・腎臓・脂質・痛風などの検査、糖尿病などの検査
尿検査	腎臓、尿路、膀胱、糖尿病などの検査
便検査	免疫学的潜血反応による大腸疾患の検査
腹部エコー検査	肝臓・胆のう・腎臓などの形態的異常の検査
胸部X線検査	肺、胸膜の疾患、心臓・大動脈の状態などの検査
胃部検査	食道・胃・十二指腸の検査
血圧・心電図検査	高血圧、不整脈などの検査
呼吸機能検査	肺活量測定、呼吸能力などの検査
聴力検査	難聴の検査
眼科的検査	視力・眼底の検査
内科診察	既往歴、自覚症状等、心音異常の有無、検査結果の説明、生活・食事などの指導

オプションにて、乳がん検診、子宮がん検診、前立腺がん検診なども追加ができます。その他、MRIによる脳ドック、CTによる肺がん検診を実施しております。詳しくは、健診センターまでお問い合わせください。(TEL23-3111 内線3850)

「人間ドック」をお勧めしています！

医事課長 森本 正人

たりの平均摂取量は14・2g。（20歳代は12・4g、60歳代は16・5g）食物繊維は意識してとらないと不足しがちになります。野菜に食物繊維が多いとはいえないですが、煮物やお浸しなど熱を通した料理はカサが

減るのでとりやすくなります。豆類・海藻類・イモ類などを利用して「昔ながらのおそうざい（うの花・ひじき入り煮豆など）」を食卓にならべてみませんか。また、食物繊維を多く含む食品は、しっかりと噛まなければ食べられないものが多く自然に噛む回数が増えます。噛

むことにより早食いを防ぎ、満腹中枢を刺激して食べすぎを防いでくれます。サプリメント等を利用する場合、多量にとると下痢を起こしたり、鉄やカルシウム亜鉛などの吸収を妨げ、ミネラル不足に陥る心配もあります。とり方には注意をしましょ。

時代とともに生活環境や生活は大きく変化し、それに伴い生活習慣病やメタボリックシンドromeなどを抱える患者さんが増えています。健康だと思っていても体の中は自分では気付かないうちに異変が起っているかもしれません。生活習慣病と言われる肥満病、高脂血症、糖尿病、高血圧症、がんなどは初期には自覚症状はほとんど見られませんが、さまざまな病気や合併症を引き起こすと言われています。人間ドックの目的は、早期に病気を見つけ出して、少しでも早く治療を行うこと新しい病気の発症を予防することです。自分の健康は自分で守り将来を健康に過ごしましょう。そのためにも年1回の人間ドックを受けてましょう。いつも「元気で健康でありたい」と思うのは皆の願いです。健康管理は自分のため、家族のためにとても大切なことです。

夢が溢れる街

写真家 平井慶祐



まんのう町出身の写真家の平井慶祐さんは、早稲田大学法学部卒業後、カナダへ遊学。その後フリーの写真家として宮城県石巻市にてご活躍中。
人間の笑顔をテーマに2nd写真集『YELL TO YOU (エール to キミ)』エールを贈る写真集などを出版されています。

被災地の子ども達が、自分の夢を10分間のプレゼンテーションにして、のびのびと思いつき語る。そんなイベントが2014年3月29日、震災から3年の歳月を経て、修繕が終わり、仮設校舎から子ども達が帰つて来ることになつていた石巻市立渡波（わたし）小学校の体育館で行われました。

このイベントは、ドリームプランプレゼンテーションと言うイベントで、「夢しか現実しない」を合い言葉に、夢を語り、夢を応援し合い、夢を実現させて行くというひとつのみとして全国各地で開催されています。通称「ドリップラ」。石巻の子ども達が夢を語るイベントだったので今回のイベント名は「巻っこドリップラ」ということにしました。このはじめは、学習塾を営む地元の「オヤジ」菊地塾長の想いから始まりました。未来をつくつて行く子どもも溢れる街石巻ではなく、夢の溢れる街石巻と言われる街にいた大人が、石巻に頼み込んで漁師の体験をさ

達が思いつき夢を語れる場所をつくるべやるんだ。」と熱く語り、周りの「オヤジ」たちを巻き込み、実行委員会には、魚屋、薬屋、役場職員、水産会社の社長、印刷屋、さまざまな立場人たちが集まりました。



震災後3年を過ぎた石巻では、未だ被災地は様々な社会問題が複雑に絡み合い、自分の「想いだけ」を優先させるのを遠慮しがちな空気が流れています。それは悲しみを抱えた隣人にに対する「優しさ」の現れです。ですが、時にその遠慮や気遣いが大きなストレスになつているのを感じます。実行委員会で話をしています。子ども達は、どこか

自分が建ててあげたい。自分で野球が出来るドーム球場をつくりたい。恥ずかしがり屋の自分を変えるためにモデルになつてキラキラしたい。漁師になつて美味しい魚を毎日食べたい。お母さんのようなアーティストになつて素敵な音楽を届けたい。その堂々とした姿に、多くの人が涙を流し、大きな拍手が送られました。そして感想カードには「いつでも声かけ多めの人と電話番号まで。応援するよ！」と

で書いてくれていたのにはびっくりしました。夢の発表会を終えてしばらくの間、街のあちこちで、「逆に元気をたくさん貰った。」と言ふ嬉しい言葉がたくさん聞こえてきました。何となく感じていた違和感が少し剥がれて行くような気がします。ですが、子ども達の夢はまだまだ始まつたばかり、「これで終わっては意味がない」と、次のドリップラに向けて、石巻のオヤジたちと夢の応援を続けて行こうと話をしています。10年後、夢が溢れる街と呼ぶれる日まで。

お知らせ

公開健康講座

● 時	平成26年6月18日（水）
午後1時30分～午後3時	
● 場	香川労災病院 管理棟 3階会議室
● 題	リハビリテーションとロコモについて
● 講師	リハビリテーション科部長 太田 裕介
● 参加料	無料

七タロビーコンサート

平成26年7月に実施予定です
(6/1現在詳細調整中)

口コモティブシンドローム（運動器症候群）

中央リハビリテーション部長 多田羅昭二

（以下口コモ）という言葉は2007年日本整形外科学会から提唱されました。「運動器の障害」により「要介護になる」リスクの高い状態なることと定義されています。

県北は4月でも冬服が時々活躍することがある程寒いことがあるため、こちらの過ごしやすい気候に感動しています。もうひとつは、自分の想像していた以上にうどん屋が多いことです。話には聞いていましたが車で少し走ればうどん屋があるので、うどん県とはこういうことかと思いました。

時間があれば色々食べ比べてみたいと思います。

外科医としてはまだまだ未熟な私ですが、少しでも皆様のお役に立てるよう日々努力していきますので、どうぞよろしくお願いいたします。



第四脳神経外科部長
おおき ぼしゅういち
大久保修一

4月より赴任致しました脳神経外科の大久保と申します。高松出身の43歳です。両親は善通寺、嫁は三豊の出身です。いわゆる地産地消に終わらず、香川県に貢献できるような医師を目指したいと思っております。

休日は2人の息子と遊んで過ごすことが多く、子供たちの好きなこと、やりたいことにつきあって遊んできました。が、最近は子供たちも自分の友達と遊ぶことが増え、手が離れてゆっくりできるような、



脳神経外科医師
うねだ あつひと
畠田 篤仁

4月から香川労災病院脳神経外科に赴任となりました、岡田篤仁と申します。広島県出身で高校まで地元で過ごし、岡山大学医学部を卒業後は、岡山大学病院、岡山市民病院、大田記念病院などで研修をさせていただきました。香川県に住むのは初めてであります。

3月に就職手続きのために初めて丸亀を訪れました。丸亀城の小さな天守と壮大な石垣と木々のつくりだす風景や、亀山からの瀬戸内海や飯野山などの景色に魅了されました。このような美しい地で働くことができることを大変嬉しく思いました。

趣味ですが、小学生から高校生まではサッカーをしておりました。大学入学後は部活

はじめまして。この4月に放射線診断科に赴任いたしました。島根医科大学（現：島根大学医学部）を卒業し、岡山大学医学部放射線科で2年間研修させていただいた後、倉敷中央病院放射線科に20余年間勤務いたしました。専門は放射線診断学で、中央病院ではMRI検査室のスタッフの一員として働いておりました。

3月に就職手続きのために初めて丸亀を訪れました。丸亀城の小さな天守と壮大な石垣と木々のつくりだす風景や、亀山からの瀬戸内海や飯野山などの景色に魅了されました。このような美しい地で働くことができることを大変嬉しく思いました。

趣味ですが、小学生から高校生まではサッカーをしておりました。大学入学後は部活

この度岡山大学腫瘍病理／第二病理から検査科に異動となりました安藤と申します。高校は丸亀で、丸亀高校が春と夏甲子園に出場した時に在学していくくらいの年代です。信州大学で6年間を過ごし、その後岡山で初期研修、大学院に戻ってきたのは10年以上ぶりになりますが、大学院の一年目に週一度、香川労災病院で診断を勉強させていただけでしたので、それほど離れていた印象ではありません。

休日時間があればペットショップに魚を眺めにいきます。ショッピングで魚を見つめています。最近は瓶入りのクラゲやフグが気になります。うまく育てる方法をご存じですか？

趣味は、2歳より始めたピアノ、作曲に加え、油絵、そして大学から始めたテニス、料理、キャンプなどで、色々なことをするのが大好きです。

至らないところも多いと思いますが、麻酔、集中治療、救命に少しでも貢献出来たらと思っております。どうぞよろしくお願いいたします。

私は生まれは大阪ですが、幼少期から大学へ進学するまで香川で育った、根っからの讃岐っ子です。大学卒業後は、高松で初期研修を2年積み、岡山大学の麻酔・蘇生科で1年勤務し、今年より香川労災病院にて働かせていただいております。中学、高校と病院のすぐ近くに通つております。中学生、高校生と病院との大変懐かしく、このよくないうな場所で仕事が出来るこ

とを嬉しく思います。

ただではできることは限らりますが、アプリ（有料、無料とあります）を仕込んでいくことでさまざまなことがあります。そのアプリの機能や値段などを調べ、動かして「ふーん」、「へー」と文章では伝わりにくいでしまうが、そのようなことをして乐しくお願いします。

少しあびしいような次第です。これといった趣味はありませんが、暇なときはiPadをいじつたりしています。iPadはそれだけではできることは限らりますが、アプリ（有料、無料とあります）を仕込んでいくことでさまざまなものがあります。そのアプリの機能や値段などを調べ、動かして「ふーん」、「へー」と文章では伝わりにくいでしまうが、そのようなことをして乐しくお願いします。

脳神経外科では脳卒中や頭部外傷、脳腫瘍などを診させていただいております。今まで未熟ではありますが、みなさまのお役にたてるよう努力して参りますので宜しく御願い致します。

には入らず、バイトや読書、旅行など自由にのんびりと過ごしております。最近は自転車に乗るのも趣味です。脳神経外科では脳卒中や頭部外傷、脳腫瘍などを診させていただいております。今まで未熟ではありますが、みなさまのお役にたてるよう努力して参りますので宜しく御願い致します。

実に見つけて正確に診断することです。そのためには良質で信頼性の高い画像を得て、病変を確実に拾い上げ、幅広い正確な知識をもつて診断することが必要です。少しでも目標に近づけるよう努力していきたいと思っています。でよろしくお願いいたします。

私は生まれは大阪ですが、幼少期から大学へ進学するまで香川で育った、根っからの讃岐っ子です。大学卒業後は、高松で初期研修を2年積み、岡山大学の麻酔・蘇生科で1年勤務し、今年より香川労災病院にて働かせていただいております。中学、高校と病院のすぐ近くに通つております。中学生、高校生と病院との大変懐かしく、このよくないうな場所で仕事が出来るこ

