一喜びと共に一 霧島記念病院広報誌









脳神経外科インタビュー

当院副院長で脳神経外科部長であります石井毅 先生へ、脳神経外科診療 についてインタビューを行いましたのでご紹介させて頂きます。

脳ドックは命に関わる脳の病気を自覚症状のないう ちに早期に見つけ、迅速に治療を受ける契機となりま す。

脳卒中の主な原因は動脈硬化です。動脈硬化は血 管が硬くなったり狭くなったりする状態で、これによっ て血管が本来の柔軟性を失うと、血管が破れやすく なったり詰まりやすくなったりします。この症状が脳血



管に起きたときに発症するのが、脳卒中です。動脈硬化の発症は生活習慣に深く関わっ ています。例えば塩分や動物性脂肪の多い欧米食中心の食事や、慢性的な運動不足・喫 煙・過剰な飲酒等です。

このような生活が続くと、高血圧・高コレステロール血症・肥満など生活習慣病の引き 金になります。

それまでの生活習慣の影響が出てくる40歳以上でまだ脳ドックを受けたことがない方 は一度受診してみるとよいかもしれません。

特に体の異常がない場合、脳ドックの受診頻度は2-3年に1度程度で良いといわれてい ます。ただし無症候性脳梗塞(いわゆる「隠れ脳梗塞」)の場合は、1-2年に1度程度の受 診が必要な事もあります。



急性期にはベッド上で手足の関節を動かす、麻痺側 の手足も良い位置に保つ、寝返りをするなどを行いま す。血圧や全身状態を見ながら徐々にベッドの頭側を 上げていき、ベッドから足を下ろす練習をしていきま す。

急性期を脱し病態や血圧が安定してきた頃、症状に 応じて様々なリハビリテーションが開始されます。基 本的には日常生活を行う上で必要な動作が行えるよう に運動機能・嚥下機能・高次脳機能などを改善させるリ ハビリテーションが中心となります。

また、リハビリテーションは本人だけでなく、家族や 友人などの周りのサポートや理解も重要なポイントと なってきます。

一度回復した機能も退院後じっとしていると再び機 能低下が進みますので、退院後も外来や介護保険を利 用したリハビリテーションを続けることは極めて重要 です。







脳神経外科で診る事が多い症状を簡単に 御紹介します。

1頭痛

頭痛の症状は様々です。ズキズキ・キリ キリ・ズーンと表現も部位も持続時間も異 なります。

②意識障害

2つの事が考えられます。1つ目はけ いれんなど頭の病気による場合、2つ目 は心臓の病気です。動悸や息切れなどの

症状もある場合は内科にも御相談してみて下さい。

③けいれん発作

多くはてんかん発作で小児期から症状がみられますが、成人の初発のけいれん 発作は要注意です。

4顔や手足のしびれ・脱力、呂律が回らないなど

顔や手足の動きが悪い、ジンジンしびれる。呂律が回らない。これらの症状は 血流が悪い時・逆に出血した時、神経が圧迫されている時にも同じ症状が出てき ます。

⑤ふらつき

立っている時、寝ている時、姿勢を変えた時、どんな時に感じますか?頭が原 因と耳鼻科的原因が考えられます。

⑥その他の症状

物忘れがひどくなってきた、歩くと傾くなどの症状も頭の病気が原因となる事 があります。

以上、気になる症状はぜひ御相談下さい。



救急症例には今まで以上に対応していきたいと 思います。また当院の患者さんは地域の特性と して高齢の方が多い傾向があります。リハビリ 等による機能予後の向上はもちろんですがさら に予防が大切です。予防については画像診断と 検査データから脳卒中の高リスク群の方に対し て高血圧症・脂質異常症・糖尿病等のコントロー ルを行う事や必要に応じて予防的手術も考慮し たいと思います。



プロフィール

副院長•脳神経外科部長

石井 毅



脳神経外科医を目指したきっかけ ・・・・・・・・・・・・・

学生時代から医師になるなら外科系、とは決めていました。時間のある時 に外科系の医局にいろいろ見学に行っていた中で医師の立ち振る舞いが格好 良かった心臓血管外科が脳神経外科がいいと思い、最終的には術野の綺麗な 脳神経外科を選びました(ミーハーですな)。

学生時代は陸上部(中・長距離) とスキー部に所属していて、今だにハア ハア・ゼイゼイ系が好きなので泳いだり走ったりしています。登山も好きなので月1-2回程度ですが山に向かいます。 コロナで遠ざかっていますがウインドサーフィンもします。あとは車いじりも好きです。

患者さんへ一言

それぞれの患者さんに最善の治療・診療を行うことで個々の患者さん、ご家族にとって満足度の高い医療を提供でき るように多職種で連携しながら努めていきます。来院される全ての皆さんにとって温かく質の高い医療を提供し、ご 満足いただけることを心より願っております。

脳ドック ~脳の健康診断~





脳ドックを受けたほうがよい人とは?

脳ドックは命に関わる脳の病気を自覚症状のないうちに早期に見つけ、迅速に治療を受ける脳の健康診断となります。 特に体の異常がない場合、脳ドックの受診頻度は2-3年に1度程度で良いといわれています。ただし、中・高齢者で脳卒中 や認知症の家族歴がある人、高血圧症、糖尿病、脂質異常症、肥満、喫煙などの危険因子を有する人は、1~2年ごとに脳ドッ クを受けることをお勧めします。

脳ドックの流れ

約

お電話にてお問い合わせ下さい。TEL:0995-47-3100

付

午前8時30分までに受付してください。 採血検査がありますので、食事や水分をとらずに来院して ください。

脳ドックの内容

- ■問診、診察(既往歴、家族歴、生活歴、危険因子などの聞 取り)と神経学的診察
- ●一般検査(身長、体重、腹囲、血圧、脈拍、など)
- ●血液・尿・生化学検査(糖尿病、脂質異常症などの発見)
- ●体成分分析(In body 装置にて、筋肉量、水分量、脂肪量 など体バランスの評価)
- ●心電図検査(心肥大の有無や脳梗塞の原因となる心房 細動などの不整脈を判定)
- ●ABI 検査、CAVI 検査(下肢の動脈閉塞の有無、動脈硬 化の程度を判定)
- ●頭部MRI、MRA(脳動脈瘤、脳腫瘍、動脈の狭窄や隠れ 脳梗塞、隠れ脳出血、脳萎縮の有無を判定)
- ■頸部血管超音波検査(頸動脈狭窄症の有無、動脈硬化 の判定)
- 認知機能検査(軽度認知障害の有無の判定)

結果説明

脳神経外科専門医が結果説明を行います。詳細な結果は 約2週間後に郵送します。

●検査結果から分かること

-般健診項目

身長、体重、腹囲、血圧、脈拍、などの測定。

血液検査にて、肝機能・腎機能・コレステロール、糖尿病 等の指標を検索します。

体成分分析(In Body 装置にて、筋肉量、水分量、脂肪量な ど体バランスの評価)

心電図検査にて、心肥大の有無や脳梗塞の原因となる心房 細動などの不整脈の有無をチェックします。

頭部 MRI 検査 ------

脳実質及び脳血管の状態を診断します。くも膜下出血の原因 となる脳動脈瘤や、以前、症状を伴わない脳梗塞や脳出血を 起こしたところがある(いわゆる無症候性脳梗塞・脳出血)、 そのほかに脳腫瘍などを検索します。

頭部 MRA 検査

当院では脳血管の描出を特殊なコンピューター装置で3D表示 し、通常よりもさらに見やすくして病変の見逃しを少なくしてい ます。

頸部血管超音波検査 --

頸動脈に狭窄やプラークと呼ばれる塊がないかを超音波の 特性を利用して検査します。全身の動脈硬化の評価の指標 となります。

ABI 検査・CAVI 検査 --

下肢の動脈狭窄や閉塞の有無、動脈硬化の程度をチェック します。

認知機能検査

軽度認知障害の有無の判定を行います。

●診察・結果説明

診察は当院脳神経外科専門医が担当します。全ての検査結果につきましては約2週間後に検査結果報告書を郵送します。

|脳ドックの料金

 $oxed{36.000}$ 円(税込)(助成金あり * 自己負担:16,000円)

※30歳以上74歳以下の国民健康保険被保険者かつ国民保険税の完納者に限る ※助成金制度は各自治体により異なります

20995-47-3100 予約受付/月~金曜日 午前

※ご希望の方はお気軽にご相談ください。



~口から食べる喜びをサポートします~



嚥下とは?

食物を認識しえて口の中に取り込み、噛み砕いてごっくんと飲み込んで、食道・胃まで送り込んでいく過程を「摂 食嚥下」と言います。その過程に問題が生じることを『摂食嚥下障害』といいます。



摂食嚥下障害の特徴

当てはまるものがあれば要注意!





摂食嚥下障害になるとどんな問題が起きるの?

加齢や病気により、上手に飲み込むことが難しくなると、頻回にムセたり窒息してしまう、また栄養不足から免疫 力が低下し、誤嚥(食物が誤って気管に入ること)がきっかけで肺炎を繰り返し起こしてしまうことが問題となっ ています。



当院では摂食嚥下でお困りの方に多職種でサポートします!

現在は1週間程度の検査入院で対応しています。

検査入院の流れ 一例

	入院日	2日目以降	退院日
朝食		実際の食事を用いた訓練	実際の食事を用いた訓練
午前		・看護師による全身状態のアセスメント・言語聴覚士による嚥下訓練	・管理栄養士による栄養指導 ・家族への説明・指導 ・退院
昼食		実際の食事を用いた訓練	
午後	・入院手続き ・各種検査 (頭部 MRI、血液検査など)	・嚥下造影検査など詳細な検査・栄養サポートチームによる栄養状態のアセスメント	
夕食	実際の食事を用いた評価	実際の食事を用いた訓練	

※口腔内状況によっては歯科医に歯科治療・義歯作成を依頼する場合もございます。 摂食嚥下でお困りのことがありましたら、お気軽にお問合せください。



マイナンバーカードが **保険証として利用できます!**



医療機関や薬局の受付でマイナンバーカードを 顔認証付きカードリーダーに置いて本人確認!

カードの顔写真を機器で確認します。※顔写真は機器に保存されません。



1ことがあるの?



より良い医療が 可能に!

本人が同意をすれば、 初めての医療機関等でも、 特定健診情報や今までに 使った薬剤情報が医師等 と共有できる!

自身の健康管理に 役立つ!

マイナポータルで自身の 特定健診情報や薬剤情報・ 医療費通知情報が閲覧で きる!



マイナポータルを通じた 医療費通知情報の自動入 力で、確定申告の医療費 控除がよりカンタンに!



手続きなしで限度額を える一時的な支払が



限度額適用認定証がなく ても高額療養費制度にお ける限度額を超える支払 が免除される!

ずっと使える!

就職・転職・引越をして も健康保険証としてずっ と使える!医療保険者が 変わる場合は、加入の届 出が引き続き必要です。





※マイナンバーカードの健康保険証利用には、IC チップの中の「電子証明書」を使うため、医療機関や薬局の受付窓口でマイナンバー(12 桁の数字)を取り 扱うことはありません。また、ご自身の診療情報がマイナンバーと紐付くことはありません。 ※従来の健康保険証が利用できなくなるわけではありません。



「春」

多くの人に愛され、花といえば桜を意味するほど日本人に愛されて いる桜。

そんな桜の咲く時期や色合いにちなんで、桜と名の付く食べ物はい ろいろとあります。

桜エビや桜鯛はその代表格です。

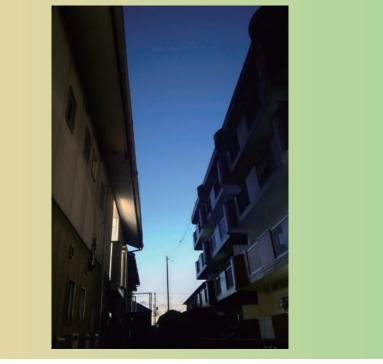
意外なとこではタコを利用した炊き込みご飯は、タコの持つ色素が 米をピンクに染めるところから「桜飯」と呼ばれています。」

鯛は「めでたい」、エビは「腰が曲がるまで長生き」、タコは「多幸」 と縁起物としてお祝いの食事にもよく出てきます。

桜は花や葉を食べ物として味わうこともできます。有名な食べ物では、桜餅や桜湯があります。桜の花や葉は、生ではほとんど香りがありませんが、塩漬けにすることで「クマリン」という独特の香りが生まれます。塩漬けされた桜の花は、お湯を注ぐと水中花のようにきれいに花開き、結納などのめでたい席で出されます。







撮影者:職員 撮影場所:自宅

解説:帰宅時、空を見上げると雰囲気がいい感じで携帯で撮影。撮れた写真を見てみると空と建物の

コントラストがいい感じ。ふとした瞬間に携帯で撮影してみて下さい。

脳神経外科・循環器内科・整形外科 救急科・内科・外科・リハビリテーション科 頭痛外来・高血圧専門外来



医療法人 健康会

霧島記念病院

Kirishima Memorial Hospital

〒899-4322 鹿児島県霧島市国分福島1丁目5-19

TEL:0995-47-3100 FAX:0995-48-7312

HP http://kirishima-memorial.jp/

mail:info@kirishima-memorial.jp



- ●九州自動車道溝辺空港インターより車で20分 ●東九州自動車道隼人東インターより車で5分
- JR国分駅より車で10分 ● JR隼人駅より車で10分

Access

