



目野茂宣(めの しげのぶ)  
(放射線科部長)

## MRIによる認知症診断の支援をしています。 ~VSRADシステムによる画像診断の紹介~

近隣の先生方には日頃から大変お世話になっております。

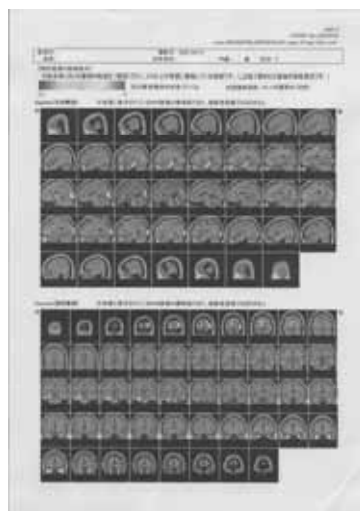
一般的な認知症の診断には、問診を中心に行われていますが、当院では脳MRI画像を利用して、具体的には、VSRADというシステムを使用します。VSRADは、脳MRI画像から脳の萎縮の度合いを評価し、早期アルツハイマー型認知症(痴呆)の診断を支援する目的で開発されたシステムです。被験者の脳MRI画像を入力して、それを画像処理および統計処理によって健常者と萎縮の度合いを解析し、画面表示および印刷を行います。認知症診断の早期発見、早期治療にご協力できれば幸いです。

お申込みは、脳MRI申込時に、『認知症精査希望』と記載して頂ければ、それに沿った脳MRI検査を行います。ご不明な点がありましたらご連絡ください。よろしくお願いいたします。



基本解析結果(自動算出)  
海馬傍回の萎縮程度

目安:海馬傍回の萎縮が・・・  
0~1 殆ど見られない  
1~2 やや見られる  
2~3 かなり見られる  
3~ (萎縮が)強い



解析結果(参考)

- (1) 脳全体の中で萎縮している割合(%)
- (2) 海馬傍回の中で萎縮している領域の割合(%)
- (3) 海馬傍回の萎縮と脳全体の萎縮との比較(倍)

## 「重松壮一郎さん」を招いた第53回ホスピタルコンサートを開催しました



平成19年6月7日(19:00~20:00)に、当院玄関ロビーにて、重松壮一郎さん(徳島市在住:ピアニスト)を招き、患者様を対象としたピアノコンサートを開催しました。重松壮一郎さんは、「生きとし生けるもの全てとの共鳴から音を紡ぐピアニスト」として、日本やアメリカで年間100回以上のライブ活動を行っていらっしゃいます。重松壮一郎さんは、旅先の自然、風景、生き物、人々との心との出会いを即興で音に紡ぐ「旅の音楽家」として大変人気のある方です。

そして見事な(即興)演奏は、筆舌に尽くしがたく、多くの皆さんが、とても心地良い気持ちになられたと思います。参加者は、約100名で大変好評でした。次回もぜひご期待下さい。

重松壮一郎氏ホームページ(<http://www.livingthings.org/>)  
(担当:コンサート委員会)



## 第38回救急搬送事例検証会の開催報告

~救急隊と共にドクターヘリ事案(2件)についての検証を行いました~



平成19年5月24日の様子。参加者は21名でした。  
地域の開業医の先生方の参加もお待ちしております。

当院では、平成16年4月より、久留米大学 救命救急講座講師 最所純平先生 と共に、救急隊を交えた救急搬送事例検証会を毎月開催してきました。救急隊の行うプレホスピタルケアを理解すると共に、「顔の見える連携」を通じたコミュニケーションは、救急時のスムーズな対応に欠かせない重要ポイントだと思います。

今回は、大牟田市内で発生した2例のドクターヘリ事案の検証が行われました。始めに、救急隊からの事例報告があり、その後、医師からのコメントを交え、参加者全員で、ケース対応のプロセス評価についての意見交換を行いました。

今回は、平成19年6月28日(木)17:30~(当院の大会議室)で行う予定です。プライマリケアを担当されている事が多い、医師会の先生方にもご参加頂き、事例検証会の更なる充実と医療の質向上へのご協力をお願いしたいと思っております。何かとお忙しい中ですが、ぜひご参加いただければ幸いです。ご参加いただく場合は、開催日に直接ご来院ください。よろしくお願いいたします。

(地域医療連携室)

次回開催予定:平成19年6月28日(木) 17:30~ 当院大会議室

## 「変わり巻寿司」を患者様と一緒に楽しみました~イベント食の開催報告~



平成19年5月18日に、6階の食堂にて、今年度初めてのイベントを開催しました。テーマを『変わり巻き寿司』とし、文銭巻(江戸時代のお金)・花巻・アンパンマン巻の実演をしました。寿司飯の色は、食紅を使っています。

今回は、患者様に実際に作って、体験して頂く参加型ではありませんでした。しかし、「家庭でも作ってみたい」という患者様が多く、皆さんが熱心にご覧になっていました。最後に、今回ご紹介した変わり巻き寿司は、患者様の夕食で味わって頂きました。(栄養科)

イベント食は、1年に4回程度の開催で、患者様に少しでもお喜び頂くために、平成16年から栄養科で企画しているものです。



## 第39回脳神経外科患者教室のご案内

今回は、脳梗塞をテーマにした最新治療と、予後を決める発症後の対処法等についての話が中心です。合わせて、リハビリスタッフ(理学療法士)による肩こり体操も実演いたします。どなたでも興味のある方は、気軽にご参加いただけます。尚、参加費は要りません(参加無料)。お気軽にご参加ください。一緒に学びましょう。

日時:平成19年6月20日(水)14時~15時30分 受付は13時30分から開始します。  
場所:大牟田市立総合病院 大会議室  
講師:当院職員(脳神経外科医長、理学療法士)

テーマ:「その **3** 時間があなたを救う!! ~脳梗塞の最新治療について~」

講師:田島 裕 脳神経外科医長

「簡単!肩こり体操で身も心も軽やかに」

講師:江郷 功起 理学療法士

その他:参加無料 患者様や地域の方を対象とした健康教室です。

担当:大牟田市立総合病院 健診センター 新多亜紀(内線5430)

事前予約・参加費は必要ありません。多くのご参加をお待ちしております。

