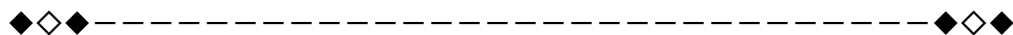


「ブイエスラド(VSRAD)通信」は、早期AD診断支援システム「VSRAD」のユーザー登録をいただいている皆様へ、VSRADに関する最新情報やご利用に役立つ情報をお知らせするニュースレターです。



こんにちは！VSRADユーザー登録事務局です。
「ブイエスラド(VSRAD)通信」では、VSRADユーザーの皆様から多かったお問合せや、開発最新情報、システムについてのご連絡などについてお届けいたします。今回は、解析結果の値のバラツキについてなど、多くいただいているお問合せについてご案内いたします。是非お読みください！

┌──INDEX──┐
|
| 《1》解析結果の値のバラツキについて
|
| 《2》VSRADの関心領域について
|
| 《3》事務局より～サポートセンター年末年始休暇のご案内
|
└──────────┘

《1》解析結果の値のバラツキについて

解析結果の値のバラツキについて、お問合せをいただく場合がございます。

Zスコアのバラツキは、撮像環境によるものですので、次のようなものが値の変動要素と考えられます。

- ・撮像条件
- ・アーチファクト(モーションアーチファクト、フローアーチファクト、磁化率アーチファクトなど)

同一被験者による値のバラツキについては以下の論文がございますので、ご参考いただければと思います。

こちらの論文では、同一被験者を同一撮像条件で撮像した際のバラツキは、健常者で0.2程度とあります。

※参考にしていただきたい論文

http://www.jstage.jst.go.jp/article/jjrt/62/9/1353/_pdf/-char/ja/

早期アルツハイマー型痴呆診断支援システム(VSRAD)における撮像方法の検討

・執筆者:後藤政実 他

・雑誌名:日本放射線技術学会雑誌(Vol.62 No.9、p.1353-1358、2006年)

《2》VSRADの関心領域について

VSRADの関心領域は海馬傍回付近ですが、海馬を確認することはできないか、というお問合せをいただくことがございます。

VSRADで設定されている関心領域は、扁桃を含む海馬傍回の一部の領域を関心領域に設定しております(総合パンフレット21ページに記載)。

この関心領域は解剖学的に設定されたものではなく、病理学的に解析した早期アルツハイマー型認知症に特徴的に見られる萎縮部位を算出したものです。

そのため、海馬のみを確認することは残念ながらできかねます。

《3》事務局より～サポートセンター一年末年始休暇のご案内

VSRADサポートセンターでは、下記の期間、お休みをさせていただきます。休暇中にいただいたお問合せに関しましては、休暇明けから順次ご回答させていただきます。ご了承ください。

■年末年始休暇のお知らせ

=====

12月29日(月)17時まで通常稼働致します。

12月30日(火)～1月4日(日)までお休みを頂きます。

1月5日(月)10時より通常稼働となります。

=====

ここ最近、街を歩いていると、電飾に彩られた木々が目にとまります。

寒さも厳しくなり、いよいよ冬本番です！

クリスマスが過ぎると、街は一気に年末の慌しい雰囲気にもまれ、年の瀬を実感いたします。皆様にとって今年はどうのような一年でしたでしょうか。

VSRAD はおかげさまでリリースから3年が経ちました。

今後はこれまで皆様からいただいたお問合せ・ご要望などをふまえ、よりご期待に添えるものにしていくことを目指しておりますので、ご期待ください！

それでは皆様、どうぞお体にお気をつけてよいお年をお迎えください！

編集・発行：VSRAD ユーザー登録事務局

※「ブイエスラド(VSRAD)通信」に関するお問合せや、VSRAD をご利用中にお困りのことがございました場合には、お手数ですが、「VSRAD システムサポートセンター」までお問合せ下さい。(本メールにご返信いただいてもお受けすることができません。)

VSRAD システムサポートセンターメールアドレス
systemhelp@vsrad.jp

Copyright(C)2008

Eisai Co.,Ltd. & Pfizer Japan Inc.
