



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تاثیر مدل پاسخ ضربه محدود در بازیابی تصویر FMRI براساس محتوا

عنوان انگلیسی مقاله :

Effectiveness of the Finite Impulse Response Model in
Content-Based fMRI Image Retrieval



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

4 Conclusions and Discussions

The results of this study are: confirmation of one hypothesis (H1) , and some tantalizing clues regarding the other. Specifically, the FIR model, with MAP smoothing, which seems to be a more realistic way to describe the variations, across the brain, in the anatomy supplying blood, *does* also yield significantly better performance in the retrieval setting. This suggest that it may be worth the added effort to use smoothed FIR analysis when preparing data for retrieval across different experiments, and different laboratories.

۴- نتیجه گیری و بحث

نتایج این مطالعه به این صورت است: تأیید یک فرضیه (فرضیه اول)، و رد کردن دیگری. مخصوصاً ، مدل FIR، با هموارسازی MAP که به نظر می‌رسد برای تشریح تغییرات در مغز و آناتومی خون‌رسانی راه واقعی‌تری است و همچنین عملکرد به مراتب بهتری در بازیابی ارائه می‌دهد. این موضوع نشان می‌دهد که ممکن است ارزش این را داشته باشد که آنالیز FIR را هنگام آماده‌سازی داده برای بازیابی در آزمایش‌های متفاوت و در آزمایشگاه‌های متفاوت استفاده کنیم.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.