



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تغییرات فضایی در نرخ و دامنه‌ی نوسانات فرکانس بالا در EEG داخل جمجمه‌ای

عنوان انگلیسی مقاله :

Spatial variation in high-frequency oscillation rates and amplitudes in intracranial EEG



### 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

### Discussion

The results presented in this study support the hypothesis that different brain regions and tissue types generate different baseline rates and amplitudes of HFOs. The non-SOZ HFO maps in figures 4 and 5 illustrate the hemispheric laterality effect on baseline HFO rates as well. In particular the precuneus, orbitofrontal, mesial temporal, and inferior occipital regions stand out as having large differences between homologous contralateral structures.

### بحث

نتایج ارائه شده در این پژوهش، حاکی از آن است که مناطق مختلف مغز و انواع بافت‌ها، نرخ و دامنه های مختلفی از نوسانات فرکانس بالا را تولید می‌کنند. همچنین نقشه‌های نوسانات در ناحیه غیر شروع حمله در شکل‌های ۴ و ۵ نشان‌دهنده‌ی اثرات جانبی نیمکره‌ای در نرخ نوسانات هستند. به خصوص نواحی اجسام چهارگانه‌ی مغز، اوربیتوفرونتال، گیجگاهی میانی و پس‌سری قدامی مهم هستند زیرا تفاوت‌های زیادی بین ساختارهای واقع شده در سمت مخالف وجود دارد.



### 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.