

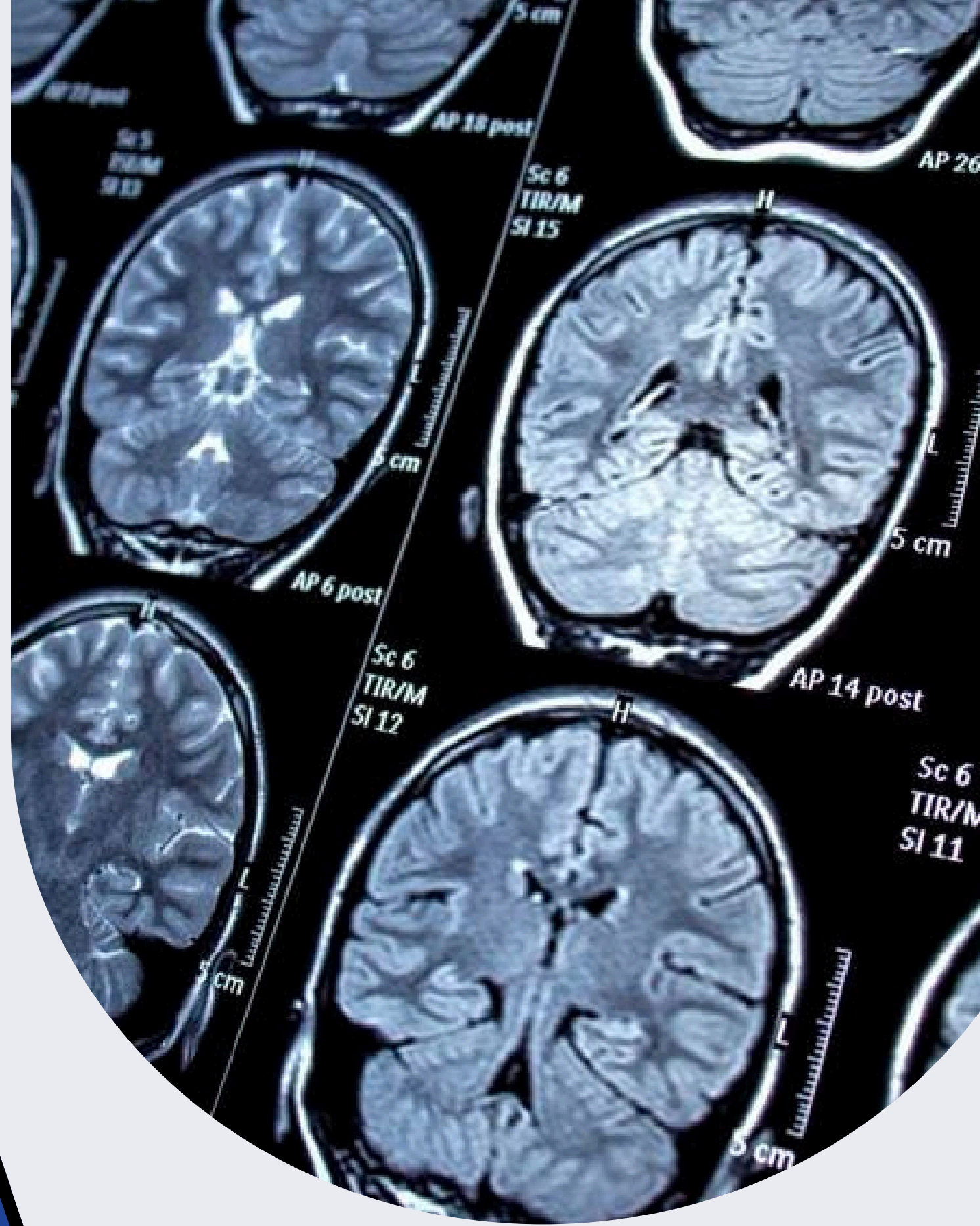
Resting State fMRI: Methods and Applications

Instructor

Dr. Gholam-Ali Hossein-Zadeh

Assistants

Sadegh Mohammadi
Mohammad Ahmadkhanloo



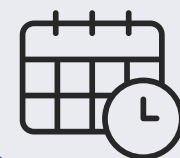
You will learn about:

- Fundamentals and data acquisition in rsfMRI, and its relation to brain function
- Brain connectivity analysis in rsfMRI
- Brain functional connectivity graphs
- Dynamic functional connectivity analysis
- Working with Conn software

Workshop will be held on:



9 Jul 2024



9 am - 16 pm



School of Cognitive Sciences, Institute for
Research in Fundamental Sciences (IPM)

Tehran, Artesh Highway

For registration, please
send an email to:

Mohammad Ahmadkhanloo

 m.ahmadkhanloo@ipm.ir

Registration fee:
300,000 Toman

تصویربرداری کارکردی تشدید مغناطیسی در حالت استراحت: روش ها و کاربردها

مدرس

دکتر غلامعلی حسینزاده

دستیاران

صادق محمدی
محمد احمدخانلو



در این کارگاه خواهید آموخت:

- مبانی و اخذ داده در rsfMRI، و ارتباط آن با کارکرد مغز
- روش های آنالیز ارتباطات مغزی در rsfMRI
- گراف های ارتباطات کارکردی مغز
- آنالیز ارتباطات کارکردی دینامیک
- نحوه کار با نرم افزار Conn

تاریخ و ساعت برگزاری:

۱۹ تیر ۱۴۰۳ 

۹ صبح تا ۱۶ بعدظهر 

پژوهشکده‌ی علوم شناختی، پژوهشگاه
دانش‌های بنیادی (IPM)
تهران، بزرگراه ارتش



برای ثبت‌نام، با ایمیل زیر
تماس بگیرید:

محمد احمدخانلو

 m.ahmadkhanloo@ipm.ir

هزینه‌ی کارگاه:
۳۰۰,۰۰۰ تومان