

# 包括脳・MRI脳画像 チュートリアル



【日時】 2012. 9.17 (月) 13:00～17:00

【場所】 名古屋大学医学部

医系研究棟 1号館 地下1階会議室

【参加】 事前登録制※ (登録方法は下記URLにて)

【URL】 <http://cbsn-mri.umin.jp/>

## チュートリアル内容

- Voxel-Based Morphometry入門
- 拡散テンソル画像解析入門 (Tractography/TBSS)
- げっ歯類の高磁場MRI
- マーモセットの高磁場MRI

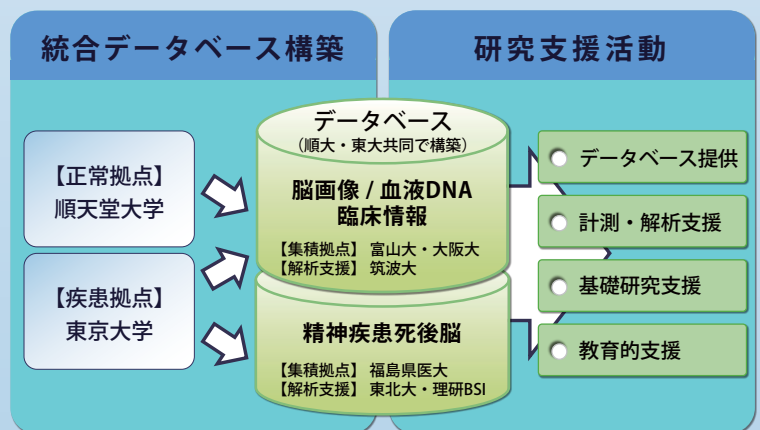
(※定員に達し次第、締め切らせて頂きます)

## 包括脳ネットワークによる技術支援活動の一環として 脳科学研究者を対象とした脳画像研究チュートリアルを開催します

当拠点は、精神疾患の脳画像・血液 DNA・死後脳を多数収載したデータベースの構築や、これらのデータリソースの解析支援を通して、精神疾患の病態解明を目指した脳科学研究の基盤整備を行っています。

今回は、ヒト対象のVoxel-Based Morphometry (VBM)・拡散テンソル画像解析のコースに加え、高磁場MRI装置で得られたげっ歯類・マーモセットの画像解析についてもチュートリアルを開催致します。

詳細なプログラムと申込方法は、ホームページ上でお知らせ致します。ご参加をお待ちしております。



### ● 事務局 (お問い合わせ先)

包括型脳科学研究推進支援ネットワーク リソース・技術支援

精神疾患の病態解明に向けた神経画像・死後脳研究の技術的支援 (疾患拠点)

東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野 笠井 清登 (事務局: 八幡・西村)

E-mail: [resource.center.disease@gmail.com](mailto:resource.center.disease@gmail.com)

