

平成20年4月10日

報道機関各位

東北大学加齢医学研究所

ブレインイメージング研究棟、超高磁場 MRI 装置、および、携帯型光トポグラフィー装置の公開と記者会見のご案内

拝啓 時下ますますご清祥の段、お喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、本学の川島隆太教授は、産学連携による自己資金（知財創造経費）を用いて、加齢医学研究所にブレインイメージング研究棟を建設し、超高磁場（3T）MRI 装置、携帯型光トポグラフィー技術試作機（日立製作所基礎研究所開発）等の最先端脳機能計測機器を設置いたしました。同教授がこれまで行ってきた人間の心の働きを画像化する脳高次機能イメージング研究を一層深化させると共に、平成20年4月に新たに設置した認知機能発達寄附研究部門を中心として子どもの脳の発達研究が始まります。高齢者の脳を守る技術や、子どもの脳を育む技術の開発研究が、積極的に推進される予定です。

つきましては、本施設および新たに導入した脳計測装置を公開し、また、記者会見を開催して詳細をご説明させていただきたく存じます。

ご多忙とは存じますが、万障繰り合わせの上、ご来場を賜りますようお願い申し上げます。

#### 記

日時： 平成20年4月28日（月） 14:00～15:00

会場： 東北大学加齢医学研究所ブレインイメージング研究棟2階セミナー室

説明者： 東北大学教授 川島隆太

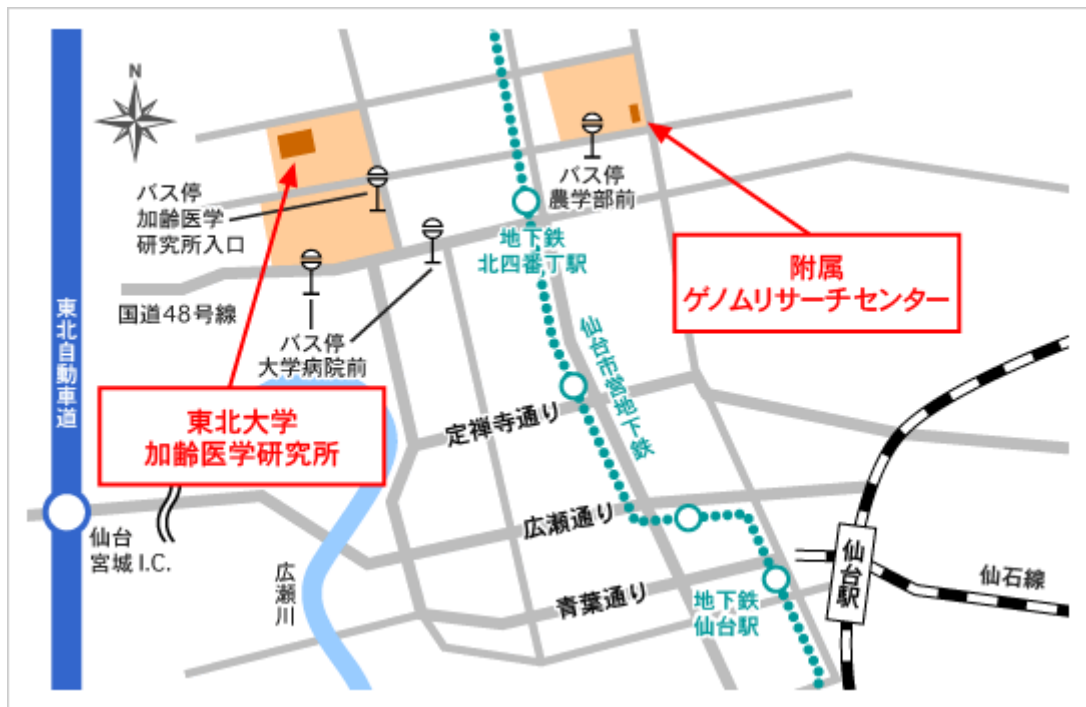
（お問い合わせ先）

東北大学加齢医学研究所脳機能開発研究分野

担当：橋本、小林

電話番号：022-717-7988 [fbi@idac.tohoku.ac.jp](mailto:fbi@idac.tohoku.ac.jp)

<会場案内図>



東北大学加齢医学研究所ブレインイメージング研究棟  
〒980-8575 仙台市青葉区星陵町4-1  
TEL: 022-717-7988