



# 湘南医療大学 公開講座

湘南医療大学では教育・研究の成果を広く社会に開放し、  
地域社会への貢献を通して地域の健康増進に資するため、公開講座を開講しています。  
講演会終了後に希望の方は校内の見学も可能です。

## 第4回

# 脳に人工知能をつなぐ時代へ ～ブレイン・マシン・インターフェース～ 11月4日(土) 10:00～11:00

講師 **片山 容一** 湘南医療大学 副学長

脳神経外科医。日本脳神経外科学会会長や国際再建脳神経外科学会会長などを歴任。さまざまな脳の異常な働きを手術で治す方法を研究しています。



講座概要：ブレイン・マシン・インターフェースは、人間の脳にコンピュータなどのマシンを直接に接続する技術です。いろいろな脳や身体の障害を克服することに役立つと期待されてきました。今、ブレイン・マシン・インターフェースは、人工知能の発達によって大きな展開を迎えようとしています。その開発にかかわってきた経験から、ブレイン・マシン・インターフェースが直面している課題を紹介したいと思います。

### 会場：湘南医療大学

JR 東戸塚駅西口から徒歩 12 分

※駐車場はありません(近隣に有料コインパーキングがあります)  
※本学・グループ病院を結ぶ無料シャトルバス(白とピンクの車)も運行しています。

### 対象：どなたでも受講できます

(定員 150 名、定員に達し次第締切)

### 参加費：無料

申込方法：大学ホームページの公開講座申込フォームもしくはお電話にてお申し込みください。

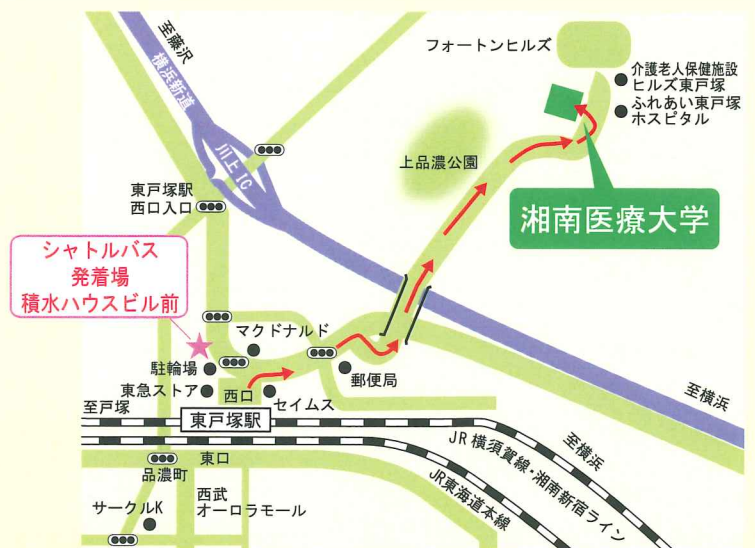
《問合せ先》

湘南医療大学 地域連携室

TEL045-821-0109

〒244-0806 神奈川県横浜市戸塚区上品濃 16-48

(土・日・祝を除く 9:00～17:00)



東戸塚駅西口 積水ハウスビル前発  
無料送迎バス 9:00、9:30、10:00 発