

市立伊丹病院 クリニカルニューロサイエンスセミナー ～ 近未来の治療を語ろう～

【夢のある治療法に触れよう！】

臨床研修医や専攻医の先生等の若手の先生方、最近目の前の業務に忙殺されている臨床医の先生方、医学生の皆さんに、**ほぼ近い将来**に臨床に応用されるような研究を紹介することにより、次のような機会を提供したいと考え、企画いたしました。

知見を深め**刺激**を得る

将来の進路を考える情報の提供

実臨床での**研鑽**を深める

今存在する治療だけでなく、**夢のある治療法**にわくわくする

「夢の治療」をお届けする講演会です。是非、ご参加ください。

演 題

ブレイン・マシン・インターフェース 脳信号解読制御による身体障害者支援を目指して

座 長 市立伊丹病院 脳神経外科主任部長 二宮 宏智先生

演 者 大阪大学特任准教授 平田 雅之先生

講演内容

難病により全身の筋肉が動かせない患者さんが、念じるだけでロボットアームを動かすことが出来る、そのような治療が、そう遠くない未来に実現されようとしています。

脳の信号を用いて、自分の言いたいことをコンピューターの画面に表示したり、ロボットアームを動かしたりする「ブレイン・マシン・インターフェース」の臨床研究についてご講演頂きます。昨年NHKニュースでも取り上げられた最先端の研究です。

開催日 平成26年5月20日(火) 18:30～(受付18:00～)
場 所 市立伊丹病院 新医局棟 くすのき講堂
参加費 無料
対 象 医療従事者
参加申込 インターネット又はFAXによりお申込ください。
<http://www.hosp.itami.hyogo.jp/>
主 催 市立伊丹病院 クリニカルニューロサイエンスセミナー 事務局
兵庫県伊丹市昆陽池1-100
TEL 072-777-3118 FAX 072-781-9888



【申込】FAX 072-781-9888

受講票の送付は致しませんので、当日会場へ直接お越しください。

WEB申込フォーム
(スマートフォン用)

氏名

連絡先
電話番号

ご勤務先名

職種

