

体は電気で 動いてる?!



運動をコントロールする 脳のしくみ

入場
無料
先着150名様

講演者

生理学研究所 助教/知見聡美

走ったり、歩いたり、物を握ったり...このような普段の何気ない動作は、脳がコントロールしています。脳の神経細胞が指令を出して筋肉を動かす時に電気が流れますが、この電気信号が少し異なるだけでも、体は思うように動かせなくなるのです。

今回の講演では、筋肉が動くときに起こる電気信号についてご紹介します。皆さんも実際に体を動かしながら、変化する脳の不思議と一緒に体験してみましょう。



ワーク
ショップも
開催

岡崎高校 and
岡崎北高校



日時 2024年 7/20(土) 13:00 ~ 15:00

場所 岡崎コンファレンスセンター 大隅ホール
〒444-0864 岡崎市明大寺町字伝馬8-1

対象 小学生以上 (小学生は保護者同伴)

●当日、会場に直接おこしください。定員を超えた場合は、入場をお断りすることがあります。

アクセス
●名鉄東岡崎駅南口より徒歩7分。
●名鉄東岡崎駅南口より名鉄バスの「竜美丘循環」で「岡崎高校前」下車徒歩1分。
※駐車場に限りがあるため、なるべく公共交通機関をご利用ください。



お問い合わせ先 生理学研究所 研究力強化戦略室 TEL.0564-55-7723
●主催/自然科学研究機構 生理学研究所、岡崎市、NPO法人 脳の世紀推進会議

