



医歯学総合研究科大学院特別講義／お茶の水ニューロサイエンスセミナー
(医歯学先端研究特論) (生命理工学先端研究特論)
(医歯理工先端研究特論)

報酬・忌避学習と精神疾患病態における 大脳基底核神経回路機構

演者

足田 貴俊 先生

(京都大学大学院医学研究科 特定准教授)

日時

2017年1月12日(木) 18:30 - 20:30

会場

東京医科歯科大学M&Dタワー2階 共用講義室1

講演要旨

大脳基底核は運動のみならず、学習、精神機能、社会機能といった高次脳機能を司り、精神神経疾患にも関与する。報酬・忌避学習において、大脳基底核の直接路と間接路のスイッチング機構を概説する。また、薬物依存症や統合失調症といった精神疾患モデル動物の解析から、精神疾患病態における大脳基底核神経回路機構を議論したい。

多数の皆様の御来聴をお願い申し上げます。

連絡先：精神行動医科学分野 西川 徹 (内線 5242)