

医学部特別講演

Graph analysis of brain networks: a useful tool?

演者： Professor, Patrick Dupont
(Katholieke Universiteit Leuven, Belgium)

脳画像データから得られた脳ネットワークは、一組の領域および領域間の接続として定義される。機能的 MRI、構造的 MRI、拡散 MRI のような異なる様式から得られたデータに対するグラフ理論の適応と実践を講義する。

Does the gut-brain axis control the reward system?

Lessons from human food reward studies

演者： Associate Professor, Lukas Van Oudenhove
(Katholieke Universiteit Leuven, Belgium)

消化管および中枢神経系間の複雑な双方向通信システムは、食欲および食物摂取の調節に重要な役割を果たしている。ヒトでの食欲と摂食制御における腸 - 脳関連の役割、およびその肥満や摂食障害との関係を概説する。

日時： 4月23日(月) 17:00~19:00

会場： 星陵オーデトリウム (医学部生協 2階)

*主催：日本学術振興会学術システム研究センター学術研究動向等に関する調査研究
心身医学専門調査班・平成30年度調査研究 (主任研究員・福土審)

連絡先：学際科学フロンティア研究所 新領域創成部 助教
(行動医学分野) 鹿野理子 (TEL: 022-717-8218、内線 8218)

◎この講演会は『国際交流セミナー(医学履修課程・アドバンスド講義科目)』を兼ねています。

受講学生は、「国際交流セミナー履修簿」(参加するセミナーの名称, 月日等を事前に記入すること)を持参し, 講演会終了後に“専用シール”を受けること。興味のある方はどなたでも参加可能。

This is for students who registered for `International Interchange Seminar`. You need to bring attendance book (called RISYUBO) with you. Write a name of the seminar and date, and get a little sticker on it after the seminar. But students who do not register are also welcome to listen.