

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)
(生命理工医療科学先端研究特論) (医歯理工学先端研究特論)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴ください。

記

1. 講師：名古屋大学 環境医学研究所 病態神経科学分野

山中 宏二 先生

2. 演題：筋萎縮性側索硬化症（ALS）の分子病理とその制御

－TDP-43, TBK1 の観点から－

3. 日時：2024年2月28日（水）17：30～19：30

4. 場所：3号館6階 大学院特別講義室

5. 要旨：

運動神経変性疾患である筋萎縮性側索硬化症（ALS）では、RNA 結合タンパク質である TDP-43 の病巣への蓄積が病理学的特徴として知られ、TDP-43 病理（TDP-43 pathology）と呼ばれている。本講演では、患者死後脳の解析による TDP-43 病理形成機序、ALS 原因遺伝子産物である TBK1(TANK-binding kinase 1)の機能喪失による神経変性機序について最近の研究成果を紹介したい。

脳神経病態学分野 横田 隆徳
連絡先：坂上 史佳（内線 4714）