

令和4年度 第57回 大学院セミナー

令和5年1月6日

分野名 Area of Research (責任者名)(内線)	内臓機能生理学分野 責任者名(井上 剛) 内線(7031)
演題 Title	重力環境への適応に必要な前庭系の可塑性
講師等 Presenter	安部 力 先生 岐阜大学大学院医学系研究科・准教授
概要 Abstract	地球上に生命が誕生して以来、重力は常に同じ方向かつ同じ大きさで存在し続けている環境因子である。地球上の生物は長い時間をかけて重力環境に適応するように進化してきた。しかしながら、重力環境への介入の難しさおよびシステムの複雑性から、重力環境適応のメカニズムはいまだ不明な点が多い。近い将来、人類の月や火星への進出が計画されている。地球上のあらゆる生物のこれまでの進化と同様、我々人間を含め様々な生物が新しい重力環境に適応していくためには、そのメカニズムを理解することが不可欠である。本大学院セミナーでは、宇宙実験などで得られたデータをもとに、重力環境への適応に必要な前庭系の可塑性を中心に講演を行う。
開催日時 Date and Time	令和5年2月8日(水) 14:00 ~ 15:00
開催方法 Online/Face to face	対面: 良順会館1階・専斎ホール
備考 Notes	

- 先端医療科学特論(基礎編)
- 先端新興感染症病態制御学特論
- 日本語(Japanese)
- 対面(Face to face)

- 先端医療科学特論(臨床編)
- 先端放射線医療科学特論
- 英語(English)
- オンライン(Online)