

論文

- 1) Mihashi S, Ishida Y, Watanabe M. Accelerating effects of blebbistatin on relaxation process of cell membrane permeabilized trachea and taenia cecum from guinea pig. J. Smooth Muscle Res. 2020; 56: 19-28

講演・口頭発表等

- 1) 渡邊賢,石田行知,中原直哉,劉英明:細いフィラメント制御とスキンド盲腸紐収縮・弛緩.第61回日本平滑筋学会総会,2019/8/3.
- 2) 渡邊賢,中原直哉,石田行知:消化管虚血による消化管平滑筋収縮機能と構造の変調.第29回日本病態生理学会,2019/8/4.
- 3) Watanabe M,Mihashi S: Natural products induced disruption of actin polymerization modulate mechanical responses of skinned smooth muscle through various pathways.. 第97回日本生理学会大会,2020/3/17.
- 4) Watanabe M,Nakahara N,Ishida Y: Modulation of myosin II function causes thin filaments disarrangement through cross-bridge independent pathway in skinned smooth muscle. 第97回日本生理学会大会,2020/3/19.

委員暦

- 1) 日本平滑筋学会 将来構想委員会委員(Aug-16-)
- 2) 日本平滑筋学会 規約委員会(Aug-16-)
- 3) 日本平滑筋学会 学術プログラム委員会委員(Aug-16-)
- 4) 日本生理学会 庶務担当副理事長(理事)(Mar-16-Mar-20)
- 5) 日本生理学会 将来計画員会 委員長(Mar-18-)
- 6) 日本平滑筋学会 広報委員会・委員長(Jul-15-)
- 7) 日本体力医学会 編集委員会委員(Oct-15-)
- 8) 日本平滑筋学会 理事(Aug-15-)
- 9) 日本平滑筋学会 評議員(Jul-09)
- 10) 日本生理学会 編集広報委員会委員(Mar-06-)
- 11) 日本生理学会 評議員(Mar-94-)