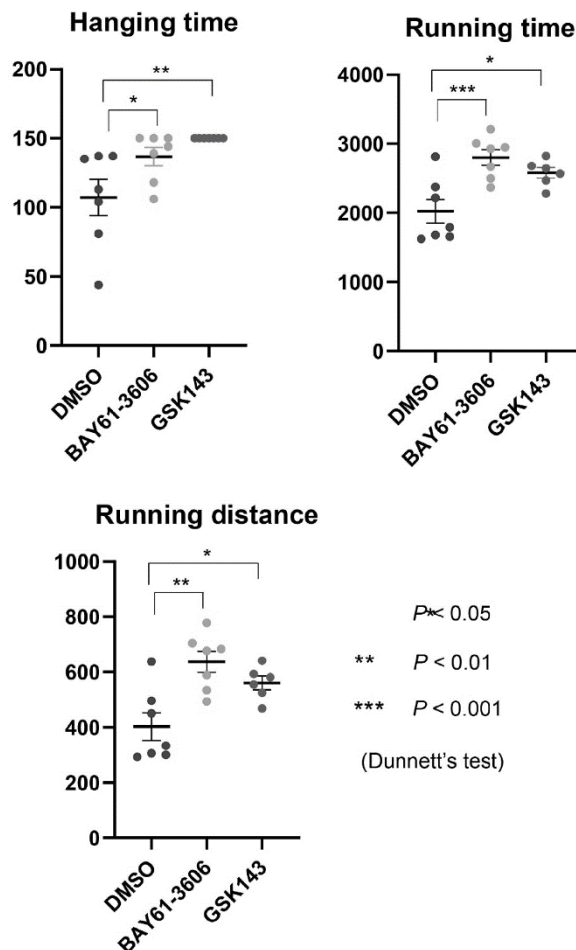


TMG-090：ミトコンドリア超複合体の形成促進剤、筋力維持又は増進用組成物、及び筋機能低下若しくはミトコンドリア機能低下疾患の治療又は予防用医薬組成物、並びにミトコンドリアの超複合体の形成に関する物質のスクリーニング方法

・ [特願 2021-091600](#)



・ 概要

S y k 阻害剤がミトコンドリア機能の低下に関連する疾患の予防または治療に有用であるという発見に基づくもので、S y k 阻害剤を有効成分として含むミトコンドリア超複合体の形成促進剤を提供します。さらに、ミトコンドリアの超複合体の形成に関与する物質のスクリーニング方法も提供します。

・応用

ミトコンドリアの機能に関連する疾患等の治療又は予防する医薬の開発への応用が期待されます。また、新規の治療薬候補物質のスクリーニングへの応用も期待できます。

詳細につきましてはご遠慮なく産学連携・知的財産室
(chizai@tmghig.jp)までお問い合わせください。