NUBIC 知的財産情報開示

開示日: 2023 年 11 月 1 日

各 位

NUBIC 知的財産情報の要約を公開いたします。

技術移転等を御希望の場合は、ホームページの「NUBIC 技術シーズ案件申込」フォームからお申込みください。各担当コーディネーターから御連絡申し上げます。

「NUBIC 技術シーズ案件申込」フォーム:

TOP>共同・受託研究>申込書/契約書>本学研究シーズの利活用の申込み>WEB から

出願番号 2022-191421 整理番号 12444 担当者 渡辺 麻裕

表題	抗炎症剤及び医薬組成物
発明の概要・応用	本発明は複数のシグナル伝達を同時に抑制することが可能な抗炎症 剤、及び抗炎症剤を適用した、炎症反応を治療するための医薬組成物に 関するものである。
	血液凝固第IX因子の全長からトリプシンドメイン部分と軽鎖部分を除いた部分である「F9-AP」が、IL-6によるシグナル伝達を抑制することにより、またトロンビンによる血管透過性の亢進を抑制することにより、抗炎症剤として利用できることを見出した。
発明の特徴・効果	●複数の炎症性シグナル伝達を同時に抑制が可能であるため、従来の抗 炎症剤とは異なる効果が期待される
技術分野	食品・バイオ