

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第3部門第2区分

【発行日】令和2年1月30日(2020.1.30)

【公表番号】特表2018-536661(P2018-536661A)

【公表日】平成30年12月13日(2018.12.13)

【年通号数】公開・登録公報2018-048

【出願番号】特願2018-525706(P2018-525706)

【国際特許分類】

C 0 7 D 495/04 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

A 6 1 P 31/10 (2006.01)

A 6 1 P 33/00 (2006.01)

A 6 1 P 31/04 (2006.01)

A 6 1 K 31/519 (2006.01)

A 6 1 K 31/5377 (2006.01)

A 0 1 P 3/00 (2006.01)

A 0 1 N 43/90 (2006.01)

【F I】

C 0 7 D 495/04 1 0 5

C 0 7 D 495/04 C S P

A 6 1 P 43/00 1 1 1

A 6 1 P 31/10

A 6 1 P 33/00

A 6 1 P 31/04

A 6 1 K 31/519

A 6 1 K 31/5377

A 0 1 P 3/00

A 0 1 N 43/90 1 0 3

【手続補正書】

【提出日】令和1年12月13日(2019.12.13)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

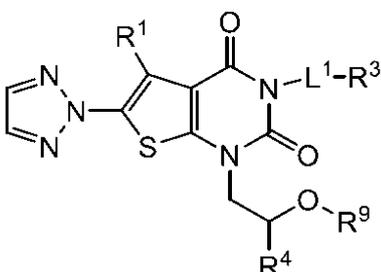
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

式：

【化328】

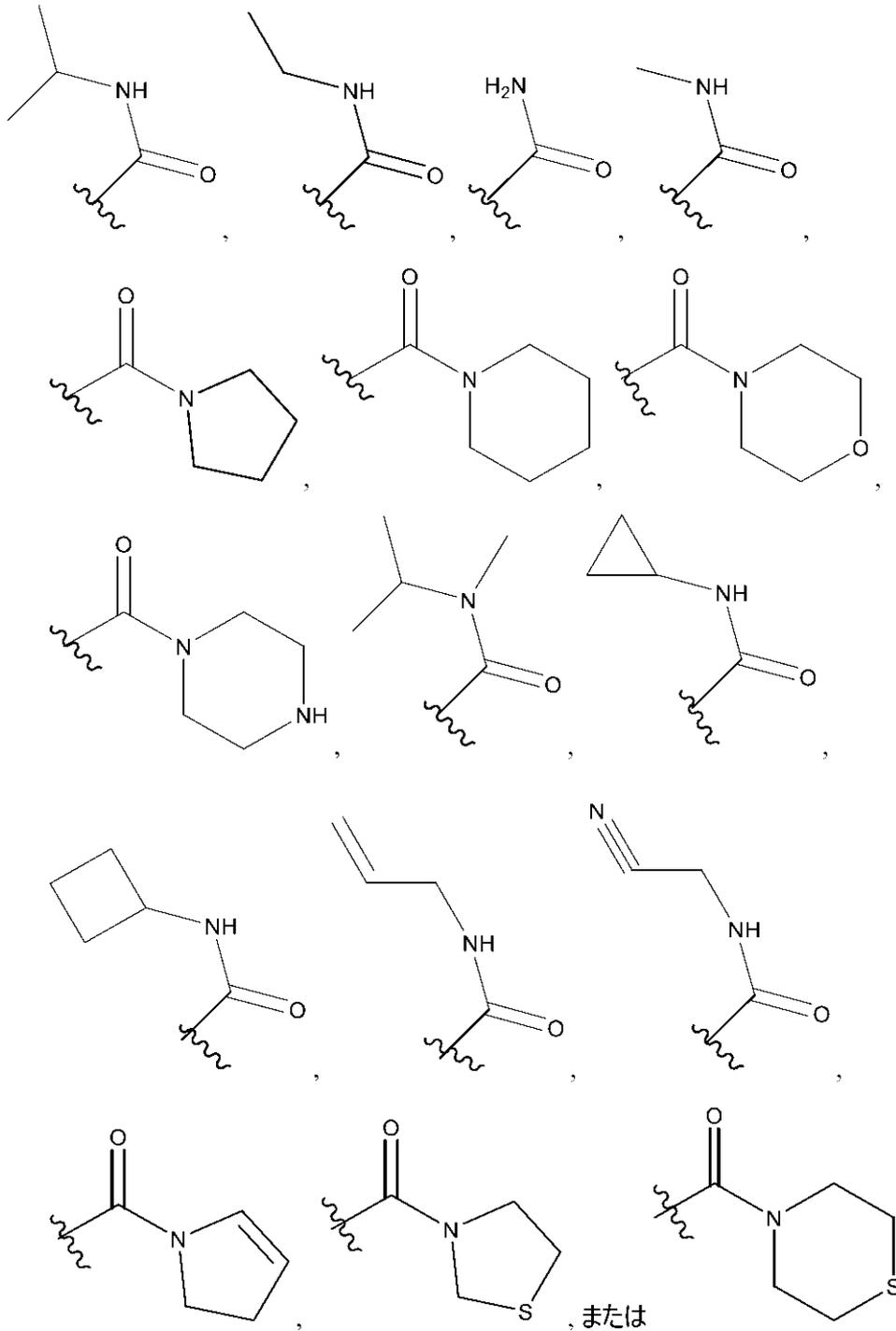


の化合物またはその薬学的に受容可能な塩であって、該式において：

R¹ は、 -CH₃、 -CHCF₂、 または -CF₃ であり；

R³ は、

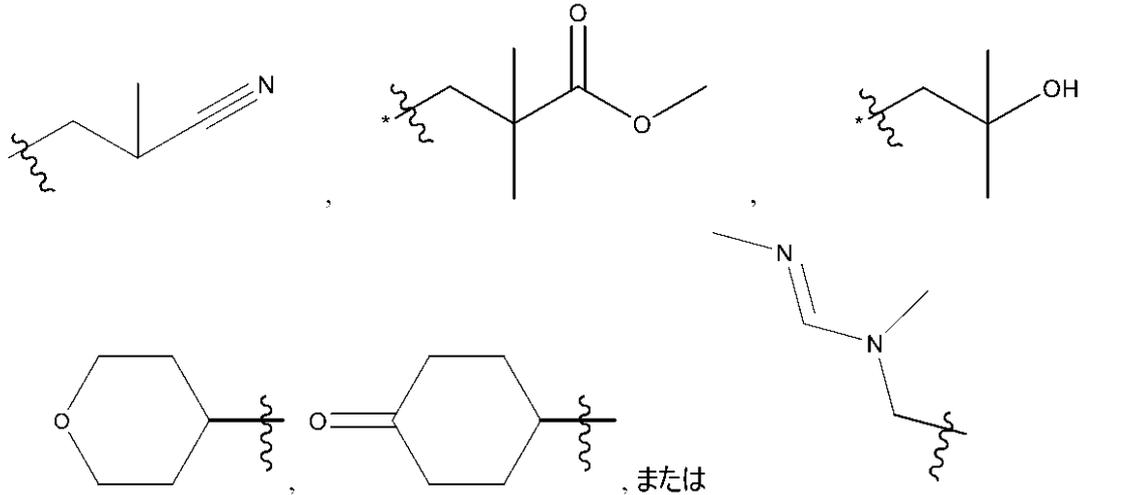
【化329】



であり；

R⁹ は、水素、メチル、エチル、プロピル、イソプロピル、ブチル、第三級ブチル、 -CH₂CH₂OH、 -CH₂CCH₃、 -CH₂CH₂CCH₃、 -CH₂CHCH₂、 -CH₂CHC(CH₃)₂、 -CH₂CN、 -CH₂CH₂CN、 -COCH₃、 -CH₂-シクロプロピル、 -CH₂CH₂SCH₃、 -CH₂CH₂OCH₃、 -CH₂CH₂COOCH₃、 -CH₂COOCH₃、 -COOCH₃、 CH₂CH₂SO₂CH₃、 -CH₂CONH₂、

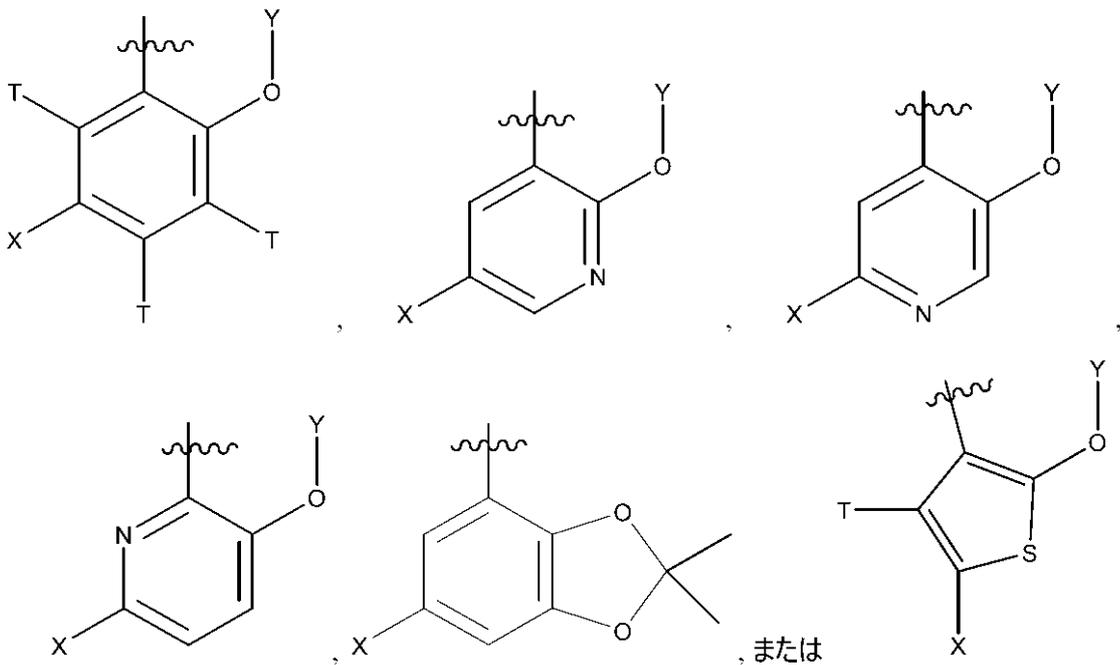
【化330】



であり；

R^4 は、

【化331】



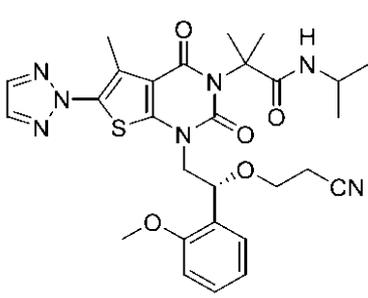
であり；

ここでXは、H、F、Cl、Br、CN、CF₃、メチル、エチル、イソプロピル、シクロプロピル、-SO₂Me、-OCF₂H、-CF₂H、-OCF₃、または-OCF₂Hであり、Yは、必要に応じて置換されたアルキル、シアノメチル、シアノエチル、またはメトキシエチルであり、そしてTは独立して、H、F、Cl、またはメチルであり；
そして

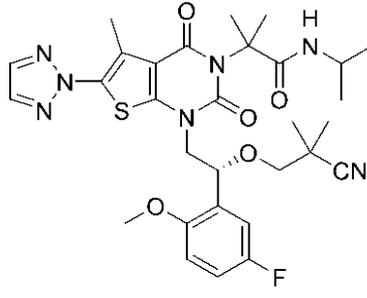
L¹は、-CH(CH₃)、-C(CH₃)₂、または-CH₂である、
化合物またはその薬学的に受容可能な塩。

【請求項2】

【化 3 3 2】



および



から選択される化合物。