

Даний винахід відноситься до нових сполук, які є інгібіторами кінази, реаранжованої під час трансфекції (RET), до фармацевтичних композицій, що їх містять, до способів їх одержання і до їх застосування в терапії, окремо або в комбінації, для нормалізації шлунково-кишкової чутливості, моторики та/або секреції та/або при розладах або захворюваннях органів черевної порожнини та/або для лікування захворювань, пов'язаних з дисфункцією RET або тоді, коли модуляція активності RET може мати терапевтичне значення, в тому числі, але ними не обмежуючись, усі класифікації синдрому подразненого кишечника (IBS), включаючи з домінуванням діареї, з домінуванням запорів або із змінним характером випорожнення, функціональний метеоризм, функціональний запор, функціональну діарею, невстановлений функціональний розлад кишечника, функціональний больовий синдром живота, хронічний ідіопатичний запор, функціональні розлади стравоходу, функціональні гастродуоденальні розлади, функціональний аноректальний біль, запальне захворювання кишечника, проліферативні захворювання, такі як недрібноклітинний рак легені, гепатоцелюлярна карцинома, колоректальний рак, медулярний рак щитовидної залози, фолікулярний рак щитовидної залози, анапластичний рак щитовидної залози, папілярний рак щитовидної залози, пухлини головного мозку, рак черевної порожнини, солідні пухлини, інший тип раку легені, рак голови і шиї, гліоми, нейробластоми, синдром фон Гіппеля-Ліндау і пухлини нирок, рак молочної залози, рак фаллопієвих труб, рак яєчників, перехідно-клітинний рак, рак передміхурової залози, рак стравоходу і шлунково-стравохідного зв'язку, біліарний рак і аденокарцинома, і будь-які злоякісні новоутворення з підвищеною активністю кінази RET.