

Даний винахід відноситься до:

- застосування 2,3-дигідроімідазо[1,2-с]хіназолінової сполуки, або до фармацевтичної композиції, що її містить, як єдиний діючий засіб, або до комбінації з а) зазначеної сполуки або фармацевтичної композиції, що містить зазначену сполуку і б) одного або більшої кількості інших діючих засобів, для приготування лікарського засобу для лікування або профілактики неходжкінської лімфоми (НХЛ), зокрема 1-ї лінії, 2-ї лінії, рецидивуючої, рефрактерної, індолентної або агресивної неходжкінської лімфоми (НХЛ), особливо фолікулярної лімфоми (ФЛ), хронічної лімфоцитарної лейкемії (ХЛЛ), лімфоми маргінальної зони (ЛМЗ), дифузної В-великоклітинної лімфоми (ДВВКЛ), мантийноклітинної лімфоми (МКЛ), трансформованої лімфоми (ТЛ), або периферійної Т-клітинної лімфоми (ПТКЛ);
- комбінацій із а) зазначеної сполуки і б) одного або більшої кількості інших діючих засобів;
- фармацевтичної композиції, що містить зазначену сполуку як єдиний діючий засіб для лікування неходжкінської лімфоми (НХЛ), зокрема 1-ї лінії, 2-ї лінії, рецидивуючої, рефрактерної, індолентної або агресивної неходжкінської лімфоми (НХЛ), особливо фолікулярної лімфоми (ФЛ), хронічної лімфоцитарної лейкемії (ХЛЛ), лімфоми маргінальної зони (ЛМЗ), дифузної В-великоклітинної лімфоми (ДВВКЛ), мантийноклітинної лімфоми (МКЛ), трансформованої лімфоми (ТЛ), або периферійної Т-клітинної лімфоми (ПТКЛ);
- фармацевтичної композиції, що містить комбінацію з а) зазначеної сполуки і б) одного або більшої кількості інших діючих засобів;
- застосування біомаркерів, залучених до модифікації експресії ізоформ PI3K, BTK й IKK,, активації BCR, активації розташованого нижче BCR сигнального шляху NFκB, c-Мус, EZH2, для передбачення чутливості й/або стійкості онкологічного хворого до зазначеної сполуки й забезпечення раціонально обґрунтованої синергетичної комбінації як визначено в даній заявці для збільшення чутливості й/або подолання стійкості; і
- способу визначення рівня компоненту однієї або більшої кількості експресії ізоформ PI3K, BTK й IKK,, активації BCR, активації розташованого нижче BCR сигнального шляху NFκB, c-Мус, EZH2.