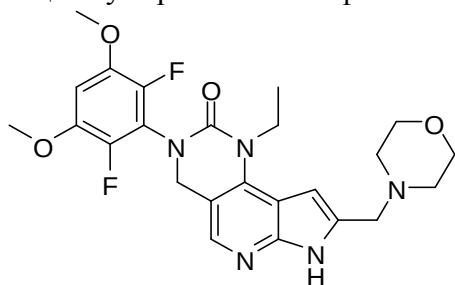


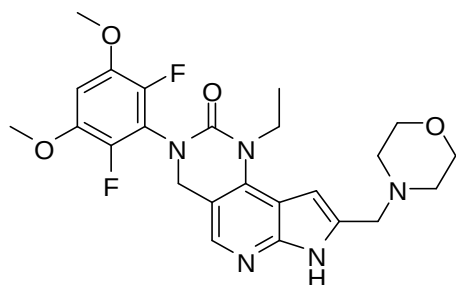
1. Спосіб лікування холангіокарциноми у пацієнта, що потребує цього, що включає введення пацієнту терапевтично ефективної кількості Сполуки 1, що має формулу:



Сполука 1.

2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома являє собою поширену або метастатичну холангіокарциному.
3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома є неоперабельною.
4. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома є внутрішньопечінковою.
5. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома є позапечінковою.
6. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома є хілярною або перихілярною.
7. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома є дистальною позапечінковою.
8. Спосіб за будь-яким із пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома характеризується пухлинами, генетично зміненими FGF/FGFR.
9. Спосіб за п. 8, який **відрізняється** тим, що пухлина демонструє транслокації гена FGFR2.
10. Спосіб за п. 9, який **відрізняється** тим, що транслокація гена FGFR2 вибрана з групи, що складається з FGFR2-BICC1, FGFR2-ANCYL1, FGFR2-MACF1, перебудови FGFR2 в інтроні 17.
11. Спосіб за п. 8, який **відрізняється** тим, що пухлина демонструє зміни FGF/FGFR, відмінні від транслокацій FGFR2.
12. Спосіб за будь-яким із пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що холангіокарцинома не демонструє пухлини з генетично зміненими FGF/FGFR.
13. Спосіб за будь-яким із пп. 1-12, який **відрізняється** тим, що щонайменше одне попереднє лікування було неефективним для пацієнта.
14. Спосіб за п. 13, який **відрізняється** тим, що попереднє лікування являє собою хірургічне втручання або променеву терапію.
15. Спосіб за будь-яким із пп. 1-14, який **відрізняється** тим, що у пацієнта в анамнезі є гепатит.
16. Спосіб за п. 15, який **відрізняється** тим, що гепатит являє собою хронічний гепатит В або гепатит С.

17. Спосіб за будь-яким із пп. 1-16, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять перорально.
18. Спосіб за будь-яким із пп. 1-17, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять один раз на день.
19. Спосіб за будь-яким із пп. 1-17, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять в добовій дозі від близько 5 до близько 20 мг.
20. Спосіб за будь-яким із пп. 1-17, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять в добовій дозі від близько 10 до близько 15 мг.
21. Спосіб за будь-яким із пп. 1-17, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять у добовій дозі близько 13,5 мг.
22. Спосіб за будь-яким із пп. 1-17, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять в добовій дозі близько 13,5 мг.
23. Спосіб за будь-яким із пп. 1-22, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять у вигляді таблетки.
24. Спосіб за п. 23, який **відрізняється** тим, що таблетка містить від близько 1 до близько 10 мг Сполуки 1.
25. Спосіб за п. 23, який **відрізняється** тим, що таблетка містить від близько 1 до близько 5 мг Сполуки 1.
26. Спосіб за п. 23, який **відрізняється** тим, що таблетка містить від близько 2 до близько 4,5 мг Сполуки 1.
27. Спосіб за п. 23, який **відрізняється** тим, що таблетка містить близько 4,5 мг Сполуки 1.
28. Спосіб за п. 23, який **відрізняється** тим, що таблетка містить близько 9 мг Сполуки 1.
29. Спосіб підвищення виживаності або виживаності без прогресування у пацієнта з холангіокарциномою, при якому холангіокарцинома характеризується злиттям FGFR2, що включає введення пацієнтові терапевтично ефективної кількості Сполуки 1, що має формулу:



Сполука 1.

30. Спосіб за будь-яким із пп. 1-17 та 19-28, який **відрізняється** тим, що Сполуку 1 вводять у 21-денному режимі дозування, при цьому 21-денний режим дозування включає:
- (а) перший період, коли Сполуку 1 вводять один раз на день протягом 14 днів; і
- (б) другий період, коли Сполуку 1 не вводять протягом 7 днів.

