1. Junginys, kurio formulė IV arba VI:

arba

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, kur:

R1 yra -SCH3 arba chloras;

X yra CH;

Ra yra vandenilis, (C1-C4)alkilas arba halogen(C1-C4)alkilas;

Rb yra (C1-C4)alkilas, halogen(C1-C4)alkilas arba 4-7 narių heterociklilas, kur minėtas heterociklilas yra pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 grupių, parinktų iš halogeno, (C1-C4)alkilo, halogen(C1-C4)alkilo, (C1-C4)alkoksi ir halogen(C1-C4)alkoksi; arba

Ra ir Rb kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 4-7 narių heterociklilą, pasirinktinai pakeistą nuo 1 iki 3 grupių, parinktų iš halogeno, (C1-C4)alkilo, halogen(C1-C4)alkilo ir -ORc;

Rc yra (C1-C4)alkilas, halogen(C1-C4)alkilas arba (C3-C7)cukloalkilas;

R6 yra halogen(C1-C4)alkilas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punkto, kur Rb yra (C1-C4)alkilas arba oksetanilas, kur minėtas oksetanilas yra pasirinktinai pakeistas halogen(C1-C4)alkilu; arba Ra ir Rb kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro azetidinilą, pasirinktinai pakeistą halogenu arba -ORc.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 3 punktų, kur Ra yra vandenilis arba metilas; ir Rb yra metilas arba oksatanilas, kur minėtas oksetanilas pasirinktinai yra pakeistas -CH2F arba -CF3.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 4 punktų, kur Ra ir Rb kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro azetidinilą, pasirinktinai pakeistą 1-2 fluoru arba -ORc; ir Rc yra -CH3, -CHF2 arba ciklopropilas.

6. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:

arba

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 6 punktų, kur grupė

ir NRaRb yra trans orientacijos cikloheksilo atžvilgiu.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 6 punktų, kur grupė

ir NRaRb yra cis orientacijos cikloheksilo atžvilgiu.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 8 punktų, kur 1,3-dioksolanilo chiralinio centro stereocheminė konfigūracija yra R.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 8 punktų, kur 1,3-dioksolanilo chiralinio centro stereocheminė konfigūracija yra S.

11. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

12. Junginys pagal 11 punktą, kur junginio formulė yra:

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1 - 12 punktų arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską; ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 12 punktų arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti subjekto vėžio gydymui.

15. Junginys, skirtas naudoti pagal 14 punktą, kur vėžys yra parinktas iš krūties vėžio, prostatos vėžio, storosios žarnos vėžio, inkstų ląstelių karcinomos, daugiaformės glioblastomos vėžio, šlapimo pūslės vėžio, melanomos, bronchų vėžio, limfomos, cholangiosarkomos, daugybinės mielomos, plaučių vėžio, kiaušidžių vėžio ir kepenų vėžio.