1. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirtas naudoti vėžio gydymui, kur riluzolo provaistas yra junginys, kurio formulė yra tokia;

arba jo enantiomeras, diastereomeras, hidratas, solvatas, farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba kompleksas;

kur R23 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, CH3, CH2CH3, CH2CH2CH3, CH2CCH, CH(CH3)2, CH2CH(CH3)2, CH(CH3)CH2CH3, CH2OH, CH2OCH2Ph, CH2CH2OCH2Ph, CH(OH)CH3, CH2Ph, CH2(cikloheksilo), CH2(4-OH-Ph), (CH2)4NH2, (CH2)3NHC(NH2)NH, CH2(3-indolo), CH2(5-imidazolo), CH2CO2H, CH2CH2CO2H, CH2CONH2 ir CH2CH2CONH2.

2. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius yra įvedami arba vienu metu, arba nuosekliai laiko atžvilgiu.

3. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur kontrolinio taško inhibitorius yra nukreiptas į PD-1 arba PD-L1.

4. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal 3 punktą, kur kontrolinio taško inhibitorius yra nukreiptas į PD -1.

5. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur kontrolinio taško inhibitorius yra parinktas iš grupės, susidedančios iš nivolumabo, pembrolizumabo, pidilizumabo, ipilimumabo, PDR001, MEDI0680, atezolizumabo, durvalumabo ir jų derinių.

6. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirtas naudoti pagal 5 punktą, kur kontrolinio taško inhibitorius yra derinys kontrolinio taško inhibitorių, parinktų iš grupės, susidedančios iš nivolumabo, pembrolizumabo, pidilizumabo, ipilimumabo, PDR001, MEDI0680, atezolizumabo ir durvalumabo.

7. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius yra įvedami kartu arba nuosekliai kartu su kitais standartiniais priešvėžiniais vaistais.

8. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kontrolinio taško inhibitorius apima anti-PD1 arba anti-PD-L1, ir vėžys yra glioblastoma.

9. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kontrolinio taško inhibitorius apima anti-PD1 arba anti-PD-L1, ir vėžys yra melanoma.

10. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kontrolinio taško inhibitorius apima anti-PD1 arba anti-PD-L1, ir vėžys yra su AIDS susijusi limfoma, pirminė CNS limfoma, Burkito limfoma, ne Hodžkino limfoma, pirminė limfoma, odos T ląstelių limfoma, Hodžkino limfoma, pirminė centrinės nervų sistemos (CNS) limfoma ir T ląstelių limfoma.

11. Riluzolo provaistas ir kontrolinio taško inhibitorius, skirti naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur riluzolo provaistas yra:

arba jo hidratas, solvatas, farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba kompleksas.