1. Junginys, kuris slopina JAK1 ir (arba) JAK2, arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti panaudoti pūlingo hidradenito gydymui, kur junginys yra:

ruksolitinibas;

ruksolitinibas, kur vienas arba daugiau vandenilio atomų yra pakeisti deuterio atomais;

{1-{1-[3-fluor-2-(trifluormetil)izonikotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilas;

4-{3-(cianometil)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-1-il}-N-[4-fluor-2-(trifluormetil)fenil]piperidin-1-karboksamidas;

[3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]-1-(1- { [2-(trifluormetil)pirimidin-4-il]karbonil}piperidin-4-il)azetidin-3-il]acetonitrilas;

4-[3-(cianometil)-3-(3’,5’-dimetil-1H,1’H-4,4’-bipirazol-1-il)azetidin-1-il]-2,5-difluor-N-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-metiletil]benzamidas;

((2R,SS)-5-{2-[(1R)-1-hidroksietil]-1H-imidazo[4,5-d]tieno[3,2-b]piridin-1-il}tetrahidro-2H-piran-2-il)acetonitrilas;

3-[1-(6-chlorpiridin-2-il)pirolidin-3-il]-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]propannitrilas;

3-(1-[1,3]oksazolo[5,4-b]piridin-2-ilpirolidin-3-il)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]propannitrilas;

4-[(4-{3-ciano-2-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]propil}piperazin-1-il)karbonil]-3-fluorbenzonitrilas;

4-[(4-{3-ciano-2-[3-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirol-1-il]propil}piperazin-1-il)karbonil]-3-fluorbenzonitrilas;

[trans-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]-3-(4-{[2-(trifluormetil)pirimidin-4-il]karbonil}piperazin-1-il)ciklobutil]acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-[(3-hidroksiazetidin-1-il)metil]-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}piperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il] ciklobutil} acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-{[(2S)-2-(hidroksimetil)pirolidin-1-il]metil}-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}piperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]ciklobutil}acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-{[(2R)-2-(hidroksimetil)pirolidin-1-il]metil}-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}piperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]ciklobutil}acetonitrilas;

4-(4-{3-[(dimetilamino)metil]-5-fluorfenoksi}piperidin-1-il)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]butannitrilas;

5-{3-(cianometil)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-1-il}-N-izopropilpirazin-2-karboksamidas;

4-{3-(cianometil)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-1-il}-2,5-difluor-N-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-metiletil]benzamidas;

5-{3-(cianometil)-3-[4-(1H-pirolo[2,3-b]piridin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-1-il}-N-izopropilpirazin-2-karboksamidas;

{ 1-(cis-4-{[6-(2-hidroksietil)-2-(trifluormetil)pirimidin-4-il]oksi}cikloheksil)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il} acetonitrilas;

{1-(cis-4-{[4-[(etilamino)metil]-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}cikloheksil)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilas;

{1-(cis-4-{[4-(1-hidroksi-1-metiletil)-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}cikloheksil)-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilas;

{1-(cis-4-{[4-{[(3R)-3-hidroksipirolidin-1-il]metil}-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}cikloheksil)-3-[4-(7Hpirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilas;

{1-(cis-4-{[4-{[(3S)-3-hidroksipirolidin-1-il]metil}-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}cikloheksil)-3-[4-(7Hpirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-({[(1S)-2-hidroksi-1-metiletil]amino}metil)-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}piperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]ciklobutil}acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-({[(2R)-2-hidroksipropil]amino}metil)-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}piperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il] ciklobutil} acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-({[(2S)-2-hidroksipropil]amino}metil)-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksi}piperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il] ciklobutil} acetonitrilas;

{trans-3-(4-{[4-(2-hidroksietil)-6-(trifluormetil)piridin-2-il]oksilpiperidin-1-il)-1-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]ciklobutil}acetonitrilas;

arba bet kurios farmaciniu požiūriu priimtinos druskos iš aukščiau paminėtų junginių.

2. Junginys, skirtas panaudoti pagal 1 punktą, kur junginys arba druska yra selektyvus JAK1 ir JAK2 atžvilgiu labiau nei JAK3 ir TYK2 atžvilgiu.

3. Junginys, skirtas panaudoti pagal 2 punktą, kur junginys yra ruksolitinibas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

4. Junginys, skirtas panaudoti pagal 3 punktą, kur junginys yra ruksolitinibas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, arba kur vienas arba daugiau vandenilio atomų yra pakeisti deuterio atomais.

5. Junginys, skirtas panaudoti pagal 3 punktą, kur druska yra ruksolitinibo fosfatas.

6. Junginys, skirtas panaudoti pagal 1 punktą, kur junginys arba druska yra selektyvūs JAK1 atžvilgiu labiau nei JAK2, JAK3 ir TYK2.

7. Junginys, skirtas panaudoti pagal 6 punktą, kur junginys yra {1-{1-[3-fluor-2-(trifluormetil)izonikotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il] azetidin-3-il}acetonitrilas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

8. Junginys, skirtas panaudoti pagal 7 punktą, kur druska yra {1-{1-[3-fluor-2-(trifluormetil)izonikotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il] azetidin-3-il}acetonitrilo adipo rūgšties druska.

9. Junginys, skirtas panaudoti pagal 6 punktą, kur junginys yra 4-[3-(cianometil)-3-(3',5'-dimetil-1H,1'H-4,4'-bipirazol-1-il)azetidin-1-il]-2,5-difluor-N-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-metiletil] benzamidas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

10. Junginys, skirtas panaudoti pagal 9 punktą, kur druska yra 4-[3-(cianometil)-3-(3',5'-dimetil-1H,1'H-4,4'-bipirazol-1-il)azetidin-1-il]-2,5-difluor-N-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-metiletil] benzamido fosforo rūgšties druska.

11. Junginys, skirtas panaudoti pagal 6 punktą, kur junginys yra ((2R,5S)-5-{2-[(1R)-1-hidroksietil]-1H-imidazo[4,5-d]tieno[3,2-b]piridin-1-il}tetrahidro-2H-piran-2-il)acetonitrilas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

12. Junginys, skirtas panaudoti pagal 6 punktą, kur junginys yra ((2R,5S)-5-{2-[(1R)-1-hidroksietil]-1H-imidazo[4,5-d]tieno[3,2-b]piridin-1-il}tetrahidro-2H-piran-2-il)acetonitrilo monohidratas.

13. Junginys, skirtas panaudoti pagal bet kurį vieną iš 7-12 punktų, kur junginys arba druska yra įvedami 15, 30, 60 arba 90 mg dozėmis laisvos bazės pagrindu.

14. Junginys, skirtas panaudoti pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur junginys yra įvedamas derinyje su papildomu terapiniu agentu.

15. Junginys, skirtas panaudoti pagal 14 punktą, kur papildomas terapinis agentas yra antibiotikas, retinoidas, kortikosteroidas, anti-TNF-alfa agentas arba imunosupresantas.

16. Junginys, skirtas panaudoti pagal 15 punktą, kur

a) antibiotikas yra klindamicinas, doksiciklinas, minociklinas, trimetoprimas-sulfametoksazolas, eritromicinas, metronidazolas, rifampinas, moksifloksacinas, dapsonas arba jų derinys, arba

b) retinoidas yra etretinatas, acitretinas arba izotretinoinas, arba

c) kortikosteroidas yra triamcinolonas, deksametazonas, fluocinolonas, kortizonas, prednizonas, prednizolonas arba flumetolonas, arba

d) anti-TNF-alfa agentas yra infliksimabas, etanerceptas arba adalimumabas, arba

e) imunosupresantas yra metotreksatas, ciklosporinas A, mikofenolato mofetilas arba natrio mikofenolatas.

17. Junginys, skirtas panaudoti pagal 14 punktą, kur papildomas terapinis agentas yra finasteridas, metforminas, adapalenas arba azelaino rūgštis.

18. Junginys, skirtas panaudoti pagal bet kurį vieną iš 1-17 punktų, kur junginys arba druska yra įvedami:

a) lokaliai; arba

b) peroraliniu būdu.