

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 2 区分

【発行日】平成31年1月24日 (2019.1.24)

【公表番号】特表2017-527628(P2017-527628A)

【公表日】平成29年9月21日 (2017.9.21)

【年通号数】公開・登録公報2017-036

【出願番号】特願2017-533748(P2017-533748)

【国際特許分類】

C 0 7 D 403/14 (2006.01)

C 0 7 D 403/04 (2006.01)

C 0 7 D 401/14 (2006.01)

C 0 7 D 417/14 (2006.01)

C 0 7 D 413/14 (2006.01)

C 0 7 D 405/14 (2006.01)

C 0 7 D 409/14 (2006.01)

C 0 7 D 487/04 (2006.01)

C 0 7 D 471/04 (2006.01)

A 6 1 K 31/4178 (2006.01)

A 6 1 K 31/4439 (2006.01)

A 6 1 K 31/427 (2006.01)

A 6 1 K 31/454 (2006.01)

A 6 1 K 31/506 (2006.01)

A 6 1 K 31/422 (2006.01)

A 6 1 K 31/4245 (2006.01)

A 6 1 K 31/433 (2006.01)

A 6 1 K 31/497 (2006.01)

A 6 1 K 31/4985 (2006.01)

A 6 1 K 31/5377 (2006.01)

A 6 1 K 31/437 (2006.01)

A 6 1 K 31/519 (2006.01)

A 6 1 K 31/501 (2006.01)

A 6 1 K 31/55 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

A 6 1 P 25/04 (2006.01)

A 6 1 P 19/02 (2006.01)

A 6 1 P 29/00 (2006.01)

A 6 1 P 1/04 (2006.01)

A 6 1 P 9/10 (2006.01)

A 6 1 P 21/00 (2006.01)

A 6 1 P 17/00 (2006.01)

A 6 1 P 25/00 (2006.01)

【 F I 】

C 0 7 D 403/14 C S P

C 0 7 D 403/04

C 0 7 D 401/14

C 0 7 D 417/14

C 0 7 D 413/14

C 0 7 D 405/14

C 0 7 D 409/14

C 0 7 D	487/04	1 4 0
C 0 7 D	487/04	1 3 7
C 0 7 D	487/04	1 4 2
C 0 7 D	471/04	1 0 4 H
A 6 1 K	31/4178	
A 6 1 K	31/4439	
A 6 1 K	31/427	
A 6 1 K	31/454	
A 6 1 K	31/506	
A 6 1 K	31/422	
A 6 1 K	31/4245	
A 6 1 K	31/433	
A 6 1 K	31/497	
A 6 1 K	31/4985	
A 6 1 K	31/5377	
A 6 1 K	31/437	
A 6 1 K	31/519	
A 6 1 K	31/501	
A 6 1 K	31/55	
A 6 1 P	43/00	1 1 1
A 6 1 P	25/04	
A 6 1 P	19/02	
A 6 1 P	29/00	1 0 1
A 6 1 P	1/04	
A 6 1 P	9/10	
A 6 1 P	21/00	
A 6 1 P	17/00	
A 6 1 P	25/00	

【手続補正書】

【提出日】平成30年12月4日(2018.12.4)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

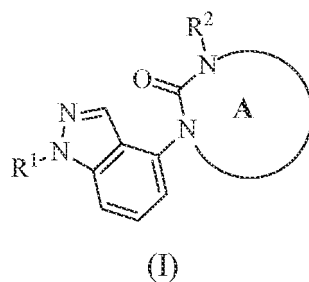
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

下記式 (I) の化合物または該化合物の医薬として許容される塩もしくは同位体標識型。

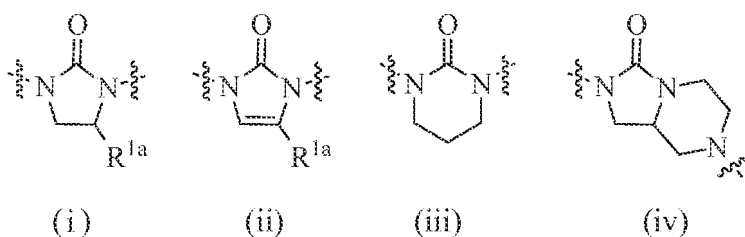
【化 1】



[式中、

A は (i)、(ii)、(iii)、および (iv) からなる群から選択され、各構造 (i)、(ii)、(iii)、または (iv) :

【化 2】



の左側の窒素原子は、式 (I) におけるインダゾールのフェニル環に結合しており ;

R^{1a} は水素または $C_1 - C_4$ アルキルであり ;

R^1 は、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、 $C_3 - C_7$ シクロアルキル、フェニルおよび単環式ヘテロアリールからなる群から選択され、前記フェニルおよび単環式ヘテロアリールは $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ ハロアルコキシ、 $C_1 - C_4$ ハロアルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く ;

R^2 は、水素、 $C_1 - C_8$ アルケニル、 $C_1 - C_6$ アルコキシ $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、 $-G^1$ 、 $-G^2$ 、 $-G^3$ 、 $-G^4$ 、 $-CO$
 R^{2c} 、 $-CO_2G^1$ 、 $-C(O)R^{2c}$ 、 $-C(O)G^1$ 、 $-C(O)G^2$ 、 $-C(O)G^3$ 、 $-C(O)G^4$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_m-OR^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})$
 $-R^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)R^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2R^{2c}$ 、 $-SO_2G^1$ 、 $-SO_2G^2$ 、 $-SO_2G^3$ 、 $-SO_2G^4$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-SO_2NR^{2d}$
 R^{2e} 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OR^{2d})$
 $(R^{2d})-R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)R^{2c}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mCO_2R^{2c}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mCO_2G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}$
 R^{2e} 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^1)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^2)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^3)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^4)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mSO_2NR^{2d}R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}$ 、 $-CR^{2a}=CHR^{2a}-CO_2R^{2c}$ 、 $-CR^{2a}$

$= \text{CHR}^{2a} - \text{C}(\text{O})\text{G}^1$ 、および $-\text{CR}^{2a} = \text{CHR}^{2a} - \text{C}(\text{O})\text{G}^3$ からなる群から選択され；

R^{2a} および R^{2b} は各場合で、それぞれ独立に、水素、フッ素、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、およびハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2c} は、 $\text{C}_2 - \text{C}_8$ アルケニル、 $\text{C}_1 - \text{C}_8$ アルキルおよびハロ $\text{C}_1 - \text{C}_8$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2d} は各場合で、水素、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキルおよびハロ $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2e} は、水素、 $\text{C}_2 - \text{C}_8$ アルケニル、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキル、およびハロ $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2f} は、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルおよび $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m - \text{G}^{2a}$ からなる群から選択され；

G^1 は $\text{C}_3 - \text{C}_7$ シクロアルキルであり、前記 $\text{C}_3 - \text{C}_7$ シクロアルキルは、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ベンジルオキシ、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ハロゲン、ヒドロキシ、ヒドロキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、オキシム、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキルオキシム、およびオキソからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^{1a} は $\text{C}_3 - \text{C}_7$ シクロアルキルであり、前記 $\text{C}_3 - \text{C}_7$ シクロアルキルは、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ベンジルオキシ、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ハロゲン、ヒドロキシ、ヒドロキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、オキシム、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキルオキシム、およびオキソからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^2 はアリールであり、前記アリールは、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、1,3-ジオキソール、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^{2a} はアリールまたは 5 から 6 員ヘテロアリールであり、前記アリールまたは 5 から 6 員ヘテロアリールは、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、1,3-ジオキソール、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^3 は 4 から 8 員複素環であり、前記 4 から 8 員複素環は $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシカルボニル、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルカルボニル、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルスルホニル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルスルホニル、ベンジル、シアノ、1,3-ジオキソラン、ハロゲン、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ヒドロキシ、ヒドロキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、オキソ、 $-\text{C}(\text{O})\text{G}^{1a}$ 、 $-\text{C}(\text{O})\text{NHG}^{2a}$ 、 $-\text{C}(\text{O})\text{C}(\text{O})\text{NH}_2$ 、 G^{2a} 、 $-\text{SO}_2(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^{1a}$ 、および $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_p\text{G}^{3a}$ からなる群から選択される 1、2、3、4 もしくは 5 個の置換基で置換されていても良く；

G^{3a} は 4 から 8 員複素環であり、前記 4 から 8 員複素環は、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシカルボニル、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ アルキル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルカルボニル、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルスルホニル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキルスルホニル、ベンジル、シアノ、1,3-ジオキソラン、ハロゲン、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ヒドロキシ、ヒドロキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、オキソ、 $-\text{C}(\text{O})\text{G}^{1a}$ 、 $-\text{C}(\text{O})\text{NHG}^{2a}$ 、 $-\text{C}(\text{O})\text{C}(\text{O})\text{NH}_2$ 、 G^{2a} 、および $-\text{SO}_2(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^{1a}$ からなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

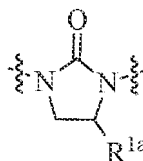
G^4 は 5 から 10 員ヘテロアリールであり、前記 5 から 10 員ヘテロアリールは、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルコキシ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、 $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、ハロゲン、ハロ $\text{C}_1 - \text{C}_4$ アルキル、 G^{1a} 、および G^{3a} からなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

m は 1、2 または 3 であり ;
 n は 1、2 または 3 であり ;
 p は 1 または 2 である。]

【請求項 2】

A が (i) である請求項 1 に記載の化合物。

【化 3】



(i)

【請求項 3】

R¹ が C₁ - C₈ アルキルおよび C₃ - C₇ シクロアルキルからなる群から選択される請求項 2 に記載の化合物。

【請求項 4】

R² が水素、C₁ - C₈ アルケニル、C₁ - C₆ アルコキシ C₁ - C₆ アルキル、C₁ - C₈ アルキル、C₁ - C₈ ハロアルキル、-CO₂R^{2c}、-C(O)R^{2c}、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_m-OR^{2c}、-C(OH)(R^{2d})-R^{2c}、-C(OH)(R^{2d})-C(O)R^{2c}、-SO₂R^{2c}、-SO₂NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OR^{2d})(R^{2d})-R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)R^{2c}、-(CR^{2a}R^{2b})_mCO₂R^{2c}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mSO₂NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}、および -CR^{2a}=CHR^{2a}-CO₂R^{2c} からなる群から選択される請求項 3 に記載の化合物。

【請求項 5】

R² が、-G¹、-G²、-G³、-G⁴、-CO₂G¹、-C(O)G¹、-C(O)G²、-C(O)G³、-C(O)G⁴、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG²、-C(OH)(R^{2d})-G¹、-C(OH)(R^{2d})-C(O)G¹、-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-SO₂G¹、-SO₂G²、-SO₂G³、-SO₂G⁴、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG²、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG³、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mG²、-(CR^{2a}R^{2b})_mG³、-(CR^{2a}R^{2b})_mG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G²、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G³、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G²、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G³、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mCO₂G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG⁴、

$n G^2$)、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) N(R^{2d}) ((C R^{2a} R^{2b})_n G^3)$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) N(R^{2d}) ((C R^{2a} R^{2b})_n G^4)$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) NH-(C R^{2a} R^{2f})-C(O) NHR^{2d}$ 、 $-C R^{2a} = C H R^{2a} - C(O) G^1$ 、および $-C R^{2a} = C H R^{2a} - C(O) G^3$ からなる群から選択される請求項 3 に記載の化合物。

【請求項 6】

R^2 が $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) G^3$ であり、 G^3 が 1 もしくは 2 個のハロゲンで置換されていても良い請求項 5 に記載の化合物。

【請求項 7】

R^1 がフェニルおよび単環式ヘテロアリールからなる群から選択され、前記フェニルおよび単環式ヘテロアリールが $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ ハロアルコキシ、 $C_1 - C_4$ ハロアルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良い請求項 2 に記載の化合物。

【請求項 8】

R^2 が、水素、 $C_1 - C_8$ アルケニル、 $C_1 - C_6$ アルコキシ $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、 $-CO_2 R^{2c}$ 、 $-C(O) R^{2c}$ 、 $-C(O) (C R^{2a} R^{2b})_m -OR^{2c}$ 、 $-C(OH) (R^{2d}) -R^{2c}$ 、 $-C(OH) (R^{2d}) -C(O) R^{2c}$ 、 $-SO_2 R^{2c}$ 、 $-SO_2 NR^{2d} R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m -C(OR^{2d}) (R^{2d}) -R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) R^{2c}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m CO_2 R^{2c}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) NR^{2d} R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m SO_2 NR^{2d} R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) NH-(C R^{2a} R^{2f}) -C(O) NHR^{2d}$ 、および $-C R^{2a} = C H R^{2a} -CO_2 R^{2c}$ からなる群から選択される請求項 7 に記載の化合物。

【請求項 9】

R^2 が、水素、 $C_1 - C_6$ アルコキシ $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、および $-(C R^{2a} R^{2b})_m -C(OR^{2d}) (R^{2d}) -R^{2e}$ からなる群から選択され；

R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2d} が各場合で、水素および $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2e} が $C_2 - C_8$ アルケニルおよび $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

m が 1 である請求項 8 に記載の化合物。

【請求項 10】

R^2 が、 $-CO_2 R^{2c}$ 、 $-C(O) R^{2c}$ 、 $-C(O) (C R^{2a} R^{2b})_m -OR^{2c}$ 、 $-SO_2 R^{2c}$ 、 $-SO_2 NR^{2d} R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) R^{2c}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m CO_2 R^{2c}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) NR^{2d} R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m SO_2 NR^{2d} R^{2e}$ 、 $-(C R^{2a} R^{2b})_m C(O) NH-(C R^{2a} R^{2f}) -C(O) NHR^{2d}$ 、および $-C R^{2a} = C H R^{2a} -CO_2 R^{2c}$ からなる群から選択され；

R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2c} が $C_1 - C_8$ アルキルおよびハロ $C_1 - C_8$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2d} が各場合で、水素、 $C_1 - C_6$ アルキルおよびハロ $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2e} が、水素、 $C_1 - C_4$ アルコキシ $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_6$ アルキル、およびハロ $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2f} が $C_1 - C_4$ アルキルおよびハロ $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

m が 1 または 2 である請求項 8 に記載の化合物。

【請求項 11】

R^2 が、 $-G^1$ 、 $-G^2$ 、 $-G^3$ 、 $-G^4$ 、 $-CO_2 G^1$ 、 $-C(O) G^1$ 、 $-C(O)$

G^2 、 $-\text{C}(\text{O})\text{G}^3$ 、 $-\text{C}(\text{O})\text{G}^4$ 、 $-\text{C}(\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^1$ 、 $-\text{C}(\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^2$ 、 $-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^1$ 、 $-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{C}(\text{O})\text{G}^1$ 、 $-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^1$ 、 $-\text{SO}_2\text{G}^1$ 、 $-\text{SO}_2\text{G}^2$ 、 $-\text{SO}_2\text{G}^3$ 、 $-\text{SO}_2\text{G}^4$ 、 $-\text{SO}_2-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^1$ 、 $-\text{SO}_2-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^2$ 、 $-\text{SO}_2-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^3$ 、 $-\text{SO}_2-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{CO}_2\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{NR}^{2d}\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{NR}^{2d}\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{NR}^{2d}\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{NR}^{2d}\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^{2d})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^{2d})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^{2d})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^{2d})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{C}(\text{O})\text{NH}-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2f})-\text{C}(\text{O})\text{NHR}^{2d}$ 、 $-\text{CR}^{2a}=\text{CHR}^{2a}-\text{C}(\text{O})\text{G}^1$ 、および $-\text{CR}^{2a}=\text{CHR}^{2a}-\text{C}(\text{O})\text{G}^3$ からなる群から選択される請求項 7 に記載の化合物。

【請求項 12】

R^{2a} が、 $-\text{G}^1$ 、 $-\text{G}^2$ 、 $-\text{G}^3$ 、 $-\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^3$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^4$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^1$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^2$ 、 $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^3$ 、および $-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_n-\text{G}^4$ からなる群から選択され；

R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素、 C_1-C_4 アルキル、およびハロ C_1-C_4 アルキルからなる群から選択され；

R^{2d} が各場合で、水素および C_1-C_6 アルキルからなる群から選択され；

G^1 が C_3-C_7 シクロアルキルであり、前記 C_3-C_7 シクロアルキルが C_1-C_6 アルコキシ、 C_1-C_4 アルキル、ベンジルオキシ、ハロ C_1-C_4 アルキル、ハロゲン、ヒドロキシ、ヒドロキシ C_1-C_4 アルキルおよびオキソからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^{1a} が C_3-C_7 シクロアルキルであり、前記 C_3-C_7 シクロアルキルが C_1-C_6 アルコキシ、 C_1-C_4 アルキル、ハロ C_1-C_4 アルキル、ハロゲン、ヒドロキシ、ヒドロキシ C_1-C_4 アルキルおよびオキソからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^2 がアリールであり、前記アリールが C_1-C_4 アルコキシ、 C_1-C_4 アルキル、ハロ C_1-C_4 アルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G^{2a} がアリールまたは 5 から 6 員ヘテロアリールであり、前記アリールまたは 5 から

6員ヘテロアリールが $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルキル、ハロ $C_1 - C_4$ アルキル、およびハロゲンからなる群から選択される1、2、3もしくは4個の置換基で置換されていても良く；

G^3 が4から8員複素環であり、前記4から8員複素環が $C_1 - C_6$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルコキシ $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ アルコキシカルボニル、 $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_4$ アルキルカルボニル、ハロ $C_1 - C_4$ アルキルスルホニル、 $C_1 - C_4$ アルキルスルホニル、ベンジル、シアノ、ハロゲン、ハロ $C_1 - C_4$ アルキル、ヒドロキシ、ヒドロキシ $C_1 - C_4$ アルキル、オキソ、 $-C(O)G^{1a}$ 、 $-C(O)NHG^{2a}$ 、 $-C(O)C(O)NH_2$ 、 G^{2a} 、 $-SO_2(CR^{2a}R^{2b})_mG^{1a}$ 、および $-(CR^{2a}R^{2b})_pG^{3a}$ からなる群から選択される1、2、3、4もしくは5個の置換基で置換されていても良く；

G^{3a} が4から8員複素環であり、前記4から8員複素環が $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルコキシ $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ アルコキシカルボニル、 $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_4$ アルキルカルボニル、ハロ $C_1 - C_4$ アルキルスルホニル、 $C_1 - C_4$ アルキルスルホニル、ハロゲン、ハロ $C_1 - C_4$ アルキル、ヒドロキシ、ヒドロキシ $C_1 - C_4$ アルキル、およびオキソからなる群から選択される1、2、3もしくは4個の置換基で置換されていても良く；

G^4 が5から10員ヘテロアリールであり、前記5から10員ヘテロアリールが $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルコキシ $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ アルキル、ハロゲン、ハロ $C_1 - C_4$ アルキル、 G^{1a} および G^{3a} からなる群から選択される1、2、3もしくは4個の置換基で置換されていても良く；

m が1または2であり；

n が1であり；

p が1である請求項11に記載の化合物。

【請求項13】

R^2 が、 $-CO_2G^1$ 、 $-C(O)G^1$ 、 $-C(O)G^2$ 、 $-C(O)G^3$ 、 $-C(O)G^4$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)G^1$ 、 $-SO_2G^1$ 、 $-SO_2G^2$ 、 $-SO_2G^3$ 、 $-SO_2G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}$ 、 $-CR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G^1$ 、および $-CR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G^3$ からなる群から選択され；

R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素、 $C_1 - C_4$ アルキル、およびハロ $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2d} が各場合で、水素、 $C_1 - C_6$ アルキルおよびハロ $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2f} が $-(CR^{2a}R^{2b})_m-G^{2a}$ であり；

G^1 が $C_3 - C_7$ シクロアルキルであり、前記 $C_3 - C_7$ シクロアルキルが $C_1 - C_6$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルキル、ベンジルオキシ、ハロ $C_1 - C_4$ アルキル、ハロゲン、ヒドロキシ、ヒドロキシ $C_1 - C_4$ アルキル、オキシム、 $C_1 - C_6$ アルキルオキシム、およびオキソからなる群から選択される1、2もしくは3個の置換基で置換されていても良く；

G² がアリールであり、前記アリールが C₁ - C₄ アルコキシ、C₁ - C₄ アルキル、1, 3 - ジオキソール、ハロ C₁ - C₄ アルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2 もしくは 3 個の置換基で置換されていても良く；

G^{2a} がアリールまたは 5 から 6 員ヘテロアリールであり、前記アリールまたは 5 から 6 員ヘテロアリールが C₁ - C₄ アルキル、ハロ C₁ - C₄ アルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2 もしくは 3 個の置換基で置換されていても良く；

G³ が 4 から 8 員複素環であり、前記 4 から 8 員複素環が C₁ - C₆ アルコキシ、C₁ - C₄ アルコキシ C₁ - C₄ アルキル、C₁ - C₄ アルコキシカルボニル、C₁ - C₆ アルキル、C₁ - C₄ アルキルカルボニル、ハロ C₁ - C₄ アルキルスルホニル、C₁ - C₄ アルキルスルホニル、シアノ、1, 3 - ジオキソラン、ハロゲン、ハロ C₁ - C₄ アルキル、ヒドロキシ、ヒドロキシ C₁ - C₄ アルキル、オキソ、- C (O) N H G^{2 a}、G^{2 a} および - (C R^{2 a} R^{2 b})_p G^{3 a} からなる群から選択される 1、2、3、4 もしくは 5 個の置換基で置換されていても良く；

G^{3 a} が 4 から 7 員複素環であり、前記 4 から 7 員複素環が C₁ - C₆ アルキル、ハロゲン、ハロ C₁ - C₄ アルキル、ヒドロキシ、ヒドロキシ C₁ - C₄ アルキルおよびオキソからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良く；

G⁴が5から10員ヘテロアリールであり、前記5から10員ヘテロアリールがC₁-C₄アルコキシ、C₁-C₄アルコキシC₁-C₄アルキル、C₁-C₄アルキル、ハロゲン、およびハロC₁-C₄アルキルからなる群から選択される1、2、3もしくは4個の置換基で置換されていても良く；

m が 1、2 または 3 であり；

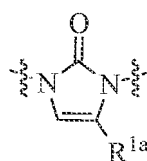
n が 1、2 または 3 であり：

p が 1 である請求項 11 に記載の化合物。

【請求項 14】

A が (i i) である請求項 1 に記載の化合物。

【化 4】



(ii)

【請求項 15】

R¹ が C₁ - C₈ アルキルおよび C₃ - C₇ シクロアルキルからなる群から選択される請求項 14 に記載の化合物。

【請求項 16】

R² が、水素、C₁-C₈ アルケニル、C₁-C₆ アルコキシ C₁-C₆ アルキル、C₁-C₈ アルキル、C₁-C₈ ハロアルキル、-CO₂R^{2c}、-C(O)R^{2c}、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_m-OR^{2c}、-C(OH)(R^{2d})-R^{2c}、-C(OH)(R^{2d})-C(O)R^{2c}、-SO₂R^{2c}、-SO₂NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OR^{2d})(R^{2d})-R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)R^{2c}、-(CR^{2a}R^{2b})_mCO₂R^{2c}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mSO₂NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}、および -CR^{2a}=CHR^{2a}-CO₂R^{2c} からなる群から選択される請求項 15 に記載の化合物。

【請求項 17】

$$\begin{aligned} & \text{R}^2 \text{ が、} -\text{G}^1、-\text{G}^2、-\text{G}^3、-\text{G}^4、-\text{CO}_2\text{G}^1、-\text{C}(\text{O})\text{G}^1、-\text{C}(\text{O}) \\ &)\text{G}^2、-\text{C}(\text{O})\text{G}^3、-\text{C}(\text{O})\text{G}^4、-\text{C}(\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^1、-\text{C} \\ & (\text{O})(\text{CR}^{2a}\text{R}^{2b})_m\text{G}^2、-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^{2d})-\text{G}^1、-\text{C}(\text{OH})(\text{R}^2 \end{aligned}$$

d) - C (O) G^1 、 - C (OH) (R^{2d}) - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^1$ 、 - SO_2G^1 、 - SO_2G^2 、 - SO_2G^3 、 - SO_2G^4 、 - SO_2 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^1$ 、 - SO_2 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^2$ 、 - SO_2 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^3$ 、 - SO_2 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^4$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^1$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^2$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^3$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^4$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - G^1 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - G^2 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - G^3 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - G^4 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_n$ - G^1 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_n$ - G^2 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_n$ - G^3 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OH) (R^{2d}) - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_n$ - G^4 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^1$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) ($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^2$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) ($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^3$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) ($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^4$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ CO_2G^1 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) G^1 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) G^2 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) G^3 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) G^4 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) $NR^{2d}G^1$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) $NR^{2d}G^2$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) $NR^{2d}G^3$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) $NR^{2d}G^4$ 、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) N (R^{2d}) (($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^1$)、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) N (R^{2d}) (($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^2$)、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) N (R^{2d}) (($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^3$)、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) N (R^{2d}) (($CR^{2a}R^{2b}$) $_nG^4$)、 - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) NH - ($CR^{2a}R^{2f}$) - C (O) NHR 2d 、 - $CR^{2a} = CHR^{2a}$ - C (O) G^1 、 および - $CR^{2a} = CHR^{2a}$ - C (O) G^3 からなる群から選択される請求項 15 に記載の化合物。

【請求項 18】

R^1 がフェニルおよび単環式ヘテロアリールからなる群から選択され、前記フェニルおよび単環式ヘテロアリールが $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ ハロアルコキシ、 $C_1 - C_4$ ハロアルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良い請求項 14 に記載の化合物。

【請求項 19】

R^2 が、水素、 $C_1 - C_8$ アルケニル、 $C_1 - C_6$ アルコキシ $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、- CO_2R^{2c} 、- C (O) R^{2c} 、- C (O) ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - OR^{2c} 、- C (OH) (R^{2d}) - R^{2c} 、- C (OH) (R^{2d}) - C (O) R^{2c} 、- SO_2R^{2c} 、- $SO_2NR^{2d}R^{2e}$ 、- ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ - C (OR^{2d}) (R^{2d}) - R^{2e} 、- ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) R^{2c} 、- ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ CO_2R^{2c} 、- ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) $NR^{2d}R^{2e}$ 、- ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ $SO_2NR^{2d}R^{2e}$ 、- ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) NH - ($CR^{2a}R^{2f}$) - C (O) NHR 2d 、および - $CR^{2a} = CHR^{2a}$ - CO_2R^{2c} からなる群から選択される請求項 18 に記載の化合物。

【請求項 20】

R^2 が - ($CR^{2a}R^{2b}$) $_m$ C (O) $NR^{2d}R^{2e}$ であり、
 R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；
 R^{2d} および R^{2e} がそれぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

m が 1 または 2 である請求項 19 に記載の化合物。

【請求項 21】

R^2 が、- G^1 、- G^2 、- G^3 、- G^4 、- CO_2G^1 、- C (O) G^1 、- C (O) G^2 、- C (O) G^3 、- C (O) G^4 、- C (O) ($CR^{2a}R^{2b}$) $_mG^1$ 、- C

$(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2G^1$ 、 $-SO_2G^2$ 、 $-SO_2G^3$ 、 $-SO_2G^4$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mCO_2G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}$ 、 $-CHR^{2a}-C(O)G^1$ 、および $-CHR^{2a}-C(O)G^3$ からなる群から選択される請求項 18 に記載の化合物。

【請求項 22】

R^2 が $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ であり、

R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

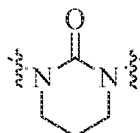
G^3 が 1 もしくは 2 個のハロゲンで置換されていても良く；

m が 1 または 2 である請求項 21 に記載の化合物。

【請求項 23】

A が (iii) である請求項 1 に記載の化合物。

【化 5】



(iii)

【請求項 24】

R^1 が $C_1 - C_8$ アルキルおよび $C_3 - C_7$ シクロアルキルからなる群から選択される請求項 23 に記載の化合物。

【請求項 25】

R^2 が、水素、 $C_1 - C_8$ アルケニル、 $C_1 - C_6$ アルコキシ $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、 $-CO_2R^{2c}$ 、 $-C(O)R^{2c}$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_m-OR^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-R^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)R^{2c}$ 、 $-SO_2R^{2c}$ 、 $-SO_2NR^{2d}R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OR^{2d})(R^{2d})-R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)R$

R^2 c、 $-(CR^2 a R^2 b)_m CO_2 R^2 c$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NR^2 d$
 $R^2 e$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m SO_2 NR^2 d R^2 e$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)$
 $NH-(CR^2 a R^2 f)-C(O)NHR^2 d$ 、および $-CR^2 a = CHR^2 a - CO_2 R^2 c$ からなる群から選択される請求項 2 4 に記載の化合物。

【請求項 2 6】

R^2 が、 $-G^1$ 、 $-G^2$ 、 $-G^3$ 、 $-G^4$ 、 $-CO_2 G^1$ 、 $-C(O)G^1$ 、 $-C(O)G^2$ 、 $-C(O)G^3$ 、 $-C(O)G^4$ 、 $-C(O)(CR^2 a R^2 b)_m G^1$ 、 $-C(O)(CR^2 a R^2 b)_m G^2$ 、 $-C(OH)(R^2 d)-G^1$ 、 $-C(OH)(R^2 d)-C(O)G^1$ 、 $-C(OH)(R^2 d)-(CR^2 a R^2 b)_m G^1$ 、 $-SO_2 G^1$ 、 $-SO_2 G^2$ 、 $-SO_2 G^3$ 、 $-SO_2 G^4$ 、 $-SO_2-(CR^2 a R^2 b)_m G^1$ 、 $-SO_2-(CR^2 a R^2 b)_m G^2$ 、 $-SO_2-(CR^2 a R^2 b)_m G^3$ 、 $-SO_2-(CR^2 a R^2 b)_m G^4$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m G^2$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m G^3$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m G^4$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-G^2$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-G^3$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-G^4$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-(CR^2 a R^2 b)_n -G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-(CR^2 a R^2 b)_n -G^2$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-(CR^2 a R^2 b)_n -G^3$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OH)(R^2 d)-(CR^2 a R^2 b)_n -G^4$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)-(CR^2 a R^2 b)_n G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)(CR^2 a R^2 b)_n G^2$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)(CR^2 a R^2 b)_n G^3$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)(CR^2 a R^2 b)_n G^4$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m CO_2 G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)G^2$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)G^3$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)G^4$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NR^2 d G^1$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NR^2 d G^2$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NR^2 d G^3$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)N(R^2 d)((CR^2 a R^2 b)_n G^1)$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)N(R^2 d)((CR^2 a R^2 b)_n G^2)$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)N(R^2 d)((CR^2 a R^2 b)_n G^3)$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)N(R^2 d)((CR^2 a R^2 b)_n G^4)$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NH-(CR^2 a R^2 f)-C(O)NHR^2 d$ 、 $-CR^2 a = CHR^2 a - C(O)G^1$ 、および $-CR^2 a = CHR^2 a - C(O)G^3$ からなる群から選択される請求項 2 4 に記載の化合物。

【請求項 2 7】

R^1 がフェニルおよび単環式ヘテロアリールからなる群から選択され、前記フェニルおよび単環式ヘテロアリールが $C_1 - C_4$ アルコキシ、 $C_1 - C_4$ アルキル、 $C_1 - C_4$ ハロアルコキシ、 $C_1 - C_4$ ハロアルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良い請求項 2 3 に記載の化合物。

【請求項 2 8】

R^2 が、水素、 $C_1 - C_8$ アルケニル、 $C_1 - C_6$ アルコキシ、 $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、 $-CO_2 R^2 c$ 、 $-C(O)R^2 c$ 、 $-C(O)(CR^2 a R^2 b)_m -OR^2 c$ 、 $-C(OH)(R^2 d)-R^2 c$ 、 $-C(OH)(R^2 d)-C(O)R^2 c$ 、 $-SO_2 R^2 c$ 、 $-SO_2 NR^2 d R^2 e$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OR^2 d)(R^2 d)-R^2 e$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)R^2 c$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m CO_2 R^2 c$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NR^2 d R^2 e$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m SO_2 NR^2 d R^2 e$ 、 $-(CR^2 a R^2 b)_m C(O)NH-(CR^2 a R^2 f)-C(O)NHR^2 d$ 、および $-CR^2 a = CHR^2 a - CO_2 R^2 c$ からなる群から選択される請求項 2 7 に記載の化合物。

【請求項 2 9】

R^2 が $-(CR^2 a R^2 b)_m -C(OR^2 d)(R^2 d)-R^2 e$ または $-(CR^2$

R^{2b} が R^{2c} であり、

R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2c} が $C_1 - C_8$ アルキルおよびハロゲン $C_1 - C_8$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2d} が各場合で、水素および $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

R^{2e} が $C_1 - C_6$ アルキル、およびハロゲン $C_1 - C_6$ アルキルからなる群から選択され；

m が1または2である請求項28に記載の化合物。

【請求項30】

R^2 が、 $-G^1$ 、 $-G^2$ 、 $-G^3$ 、 $-G^4$ 、 $-CO_2G^1$ 、 $-C(O)G^1$ 、 $-C(O)G^2$ 、 $-C(O)G^3$ 、 $-C(O)G^4$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2G^1$ 、 $-SO_2G^2$ 、 $-SO_2G^3$ 、 $-SO_2G^4$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mCO_2G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}$ 、 $-CHR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G^1$ 、および $-CHR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G^3$ からなる群から選択される請求項27に記載の化合物。

【請求項31】

R^2 が $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ または $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ であり、
 R^{2a} および R^{2b} が各場合で、それぞれ独立に、水素および $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択され；

G^3 が1もしくは2個の $C_1 - C_4$ アルキルまたはハロゲンで置換されていても良く；

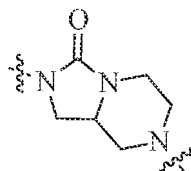
G^4 が $C_1 - C_4$ アルキル、ハロゲン、およびハロゲン $C_1 - C_4$ アルキルからなる群から選択される1、2もしくは3個の置換基で置換されていても良く；

m が1または2である請求項30に記載の化合物。

【請求項32】

Aが(iv)である請求項1に記載の化合物。

【化 6】



(iv)

【請求項 3 3】

R^1 が $C_1 - C_8$ アルキルおよび $C_3 - C_7$ シクロアルキルからなる群から選択される請求項 3 2 に記載の化合物。

【請求項 3 4】

R^2 が、水素、 $C_1 - C_8$ アルケニル、 $C_1 - C_6$ アルコキシ $C_1 - C_6$ アルキル、 $C_1 - C_8$ アルキル、 $C_1 - C_8$ ハロアルキル、 $-CO_2R^{2c}$ 、 $-C(O)R^{2c}$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_m-OR^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-R^{2c}$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)R^{2c}$ 、 $-SO_2R^{2c}$ 、 $-SO_2NR^{2d}R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OR^{2d})(R^{2d})-R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)R^{2c}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mCO_2R^{2c}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mSO_2NR^{2d}R^{2e}$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}$ 、および $-CR^{2a}=CHR^{2a}-CO_2R^{2c}$ からなる群から選択される請求項 3 3 に記載の化合物。

【請求項 3 5】

R^2 が、 $-G^1$ 、 $-G^2$ 、 $-G^3$ 、 $-G^4$ 、 $-CO_2G^1$ 、 $-C(O)G^1$ 、 $-C(O)G^2$ 、 $-C(O)G^3$ 、 $-C(O)G^4$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-C(O)G^1$ 、 $-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2G^1$ 、 $-SO_2G^2$ 、 $-SO_2G^3$ 、 $-SO_2G^4$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-SO_2-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mCO_2G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^1$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^2$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^3$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G^4$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^1)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^2)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^3)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})((CR^{2a}R^{2b})_nG^4)$ 、 $-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}$ 、 $-CR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G^1$ 、および $-CR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G^3$ からなる群から選択される請求項 3 3 に記載の化合物。

【請求項 36】

R¹ がフェニルおよび単環式ヘテロアリールからなる群から選択され、前記フェニルおよび単環式ヘテロアリールが C₁ - C₄ アルコキシ、C₁ - C₄ アルキル、C₁ - C₄ ハロアルコキシ、C₁ - C₄ ハロアルキル、およびハロゲンからなる群から選択される 1、2、3 もしくは 4 個の置換基で置換されていても良い請求項 32 に記載の化合物。

【請求項 37】

R² が、水素、C₁ - C₈ アルケニル、C₁ - C₆ アルコキシ C₁ - C₆ アルキル、C₁ - C₈ アルキル、C₁ - C₈ ハロアルキル、-CO₂R^{2c}、-C(O)R^{2c}、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_m-OR^{2c}、-C(OH)(R^{2d})-R^{2c}、-C(OH)(R^{2d})-C(O)R^{2c}、-SO₂R^{2c}、-SO₂NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OR^{2d})(R^{2d})-R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)R^{2c}、-(CR^{2a}R^{2b})_mCO₂R^{2c}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mSO₂NR^{2d}R^{2e}、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}、および -CR^{2a}=CHR^{2a}-CO₂R^{2c} からなる群から選択される請求項 36 に記載の化合物。

【請求項 38】

R² が、-G¹、-G²、-G³、-G⁴、-CO₂G¹、-C(O)G¹、-C(O)G²、-C(O)G³、-C(O)G⁴、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-C(O)(CR^{2a}R^{2b})_mG²、-C(OH)(R^{2d})-G¹、-C(OH)(R^{2d})-C(O)G¹、-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-SO₂G¹、-SO₂G²、-SO₂G³、-SO₂G⁴、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG²、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG³、-SO₂-(CR^{2a}R^{2b})_mG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mG¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mG²、-(CR^{2a}R^{2b})_mG³、-(CR^{2a}R^{2b})_mG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G²、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G³、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G²、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G³、-(CR^{2a}R^{2b})_m-C(OH)(R^{2d})-(CR^{2a}R^{2b})_n-G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)-(CR^{2a}R^{2b})_nG¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)(CR^{2a}R^{2b})_nG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mCO₂G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NR^{2d}G⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG¹、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG²、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG³、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)N(R^{2d})(CR^{2a}R^{2b})_nG⁴、-(CR^{2a}R^{2b})_mC(O)NH-(CR^{2a}R^{2f})-C(O)NHR^{2d}、-CR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G¹、および -CR^{2a}=CHR^{2a}-C(O)G³ からなる群から選択される請求項 36 に記載の化合物。

【請求項 39】

R² が -CO₂G¹ であり、

G¹ が C₃ - C₇ シクロアルキルであり、前記 C₃ - C₇ シクロアルキルが C₁ - C₆ アルコキシ、C₁ - C₄ アルキル、ハロ C₁ - C₄ アルキル、ハロゲン、ヒドロキシ、ヒドロキシ C₁ - C₄ アルキル、およびオキソからなる群から選択される 1、2 もしくは 3 個の置換基で置換されていても良い請求項 38 に記載の化合物。

【請求項 40】

- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 2 - (ピロリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- tert - ブチル 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - カルボキシレート ;
- 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;
- イソプロピル 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - カルボキシレート ;
- イソブチル 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - カルボキシレート ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (メチルスルホニル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - ヒドロキシピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (4 - メチル - 2 - オキソペンチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソ - 2 , 3 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 1 - イル } アセトアミド ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 1 , 3 - ジヒドロ - 2 H - イミダゾール - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリジン - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- N - シクロプロピル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { [4 - (トリフルオロメチル) - 1 , 3 - チアゾール - 2 - イル] メチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(2 S) - 2 - メチルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(1 S , 4 S) - 2 - オキサ - 5 - アザビシクロ [2 . 2 . 1] ヘプタ - 5 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (3 - フルオロピペリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - { 2 - [(2 R , 4 S) - 2 - (2 , 5 - ジフルオロフェニル) - 4 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリジン - 3 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリジン - 4 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - { 2 - [(2 S) - 2 - エチルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3

- [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - ヒドロキシ - 3 , 3 - ジメチルブチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(4 - メチル - 1 , 3 - チアゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(1 R , 4 R) - 2 - オキサ - 5 - アザビシクロ [2 . 2 . 1] ヘプタ - 5 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 4 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [(3 , 5 - ジメチル - 1 , 2 - オキサゾール - 4 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリミジン - 2 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [(5 - シクロプロピル - 1 , 3 , 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 R) - テトラヒドロフラン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (5 - メチルピリミジン - 2 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - チアゾール - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピラジン - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 , 4 - ジフルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 , 4 - ジフルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 4 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- (4 S) - 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 4 - メチル - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - チアゾール - 4 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 , 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(6 - メチルピラジン - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - メチルピラジン - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(3 - エチル - 1 , 2 - オキサゾール - 5 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [1 - (3 - メチル - 1 , 2 , 4 - オキサジアゾール - 5 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(5 - エトキシ - 1 , 3 , 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(4 , 5 - ジメチル - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [(5 - シクロプロピル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(5 - シクロブチル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (エチルスルホニル) アゼチジン - 3 - イル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 R) - 3 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 R) - 3 - フルオロピペリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピペリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [(3 R) - テトラヒドロフラン - 3 - イル] アセトアミド ;

1 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3 - [1 - (3 - メチルフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } メタンスルホンアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - メトキシエチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (2 , 2 - ジメチルプロパノイル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - オキソシクロブチル) カルボニル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - N - メチル

- 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - スルホンアミド ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - ヒドロキシ - 2 - メチルプロピル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - { 2 - [(2 R , 5 R) - 2 , 5 - ビス (メトキシメチル) ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (ヘキサヒドロピロロ [1 , 2 - a] ピラジン - 2 (1 H) - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (3 - イソプロポキシアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - メチル - N - (テトラヒドロ - 2 H - ピラン - 4 - イルメチル) アセトアミド ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (4 - フルオロピペリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [2 - (2 , 6 - ジメチルモルホリン - 4 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [2 - (モルホリン - 4 - イルメチル) ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - メチル - N - [2 - (モルホリン - 4 - イル) エチル] アセトアミド ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 R) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- N - (2 - エトキシエチル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;
- 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (テトラヒドロフラン - 3 - イルメチル) アセトアミド ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (4 - メチルペンタノイル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - (シクロペンチルスルホニル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - (シクロヘキシルスルホニル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - チエニルスルホニル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (イソブチルスルホニル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (プロピルスルホニル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (イソ

プロピルスルホニル)イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (エチルスルホニル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 R) - 3 - ヒドロキシピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - (2 - ヒドロキシプロパン - 2 - イル) ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3, 3 - ジフルオロピロリジン - 1 - イル) - 2 - オキシエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [(3 S) - テトラヒドロフラン - 3 - イル] アセトアミド ;

1 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } - 3 - { 1 - [3 - (トリフルオロメトキシ) フェニル] - 1 H - インダゾール - 4 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { [5 - (トリフルオロメチル) ピリジン - 2 - イル] メチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - メチルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3, 3 - ジフルオロアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキシエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } - N - イソブチルアセトアミド ;

N, N - ジエチル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

1 - [2 - (アゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキシエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } - N - イソプロピルアセトアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (イソプロポキシアセチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { [4 - (トリフルオロメチル) ピリジン - 2 - イル] メチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 2 - [3 - (エトキシメチル) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(8 a S) - ヘキサヒドロピロロ [1, 2 - a] ピラジン - 2 (1 H) - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (2 - オキサ - 6 - アザスピロ [3, 3] ヘプタ - 6 - イル) - 2 - オキシエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3, 5 - ジメチルモルホリン - 4 - イル) - 2 - オキシエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (1 , 4 - ジオキサ - 7 - アザスピロ [4 . 4] ノナ - 7 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

4 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) ピペラジン - 2 , 6 - ジオン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (5 - メチルヘキサヒドロピロロ [3 , 4 - c] ピロール - 2 (1 H) - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (オクタヒドロ - 4 H - 1 , 4 - ベンゾオキサジン - 4 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (ヘキサヒドロシクロペンタ [c] ピロール - 2 (1 H) - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 2 - [(1 R , 3 r , 6 s , 8 S) - 4 - アザトリシクロ [4 . 3 . 1 . 1 ³ , ⁸] ウンデカ - 4 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

(3 a R , 6 a S) - 5 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) - 2 - メチルテトラヒドロピロロ [3 , 4 - c] ピロール - 1 , 3 (2 H , 3 a H) - ジオン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (8 - メトキシ - 3 - アザビシクロ [3 . 2 . 1] オクタ - 3 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (1 , 4 - ジオキサ - 8 - アザスピロ [4 . 6] ウンデカ - 8 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 a R , 4 R , 7 S , 7 a S) - オクタヒドロ - 2 H - 4 , 7 - メタノイソインドール - 2 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (1 - メチルオクタヒドロ - 6 H - ピロロ [3 , 4 - b] ピリジン - 6 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 R) - 3 - メチルモルホリン - 4 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(1 R , 6 S) - 9 - メチル - 3 , 9 - ジアザビシクロ [4 . 2 . 1] ノナ - 3 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (2 - エチルピロリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (2 - イソプロピルピロリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (2 - イソブチルピロリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(2 R) - 2 - メチルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

メチル 1 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル

] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) - D - プロリネート ;
 1 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 -
 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) - N - フェニル - D - プロリンアミド ;
 1 - { 2 - [(2 R , 4 R) - 2 - (2 , 5 - ジフルオロフェニル) - 4 - ヒドロキシ
 ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) -
 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - { 2 - [(2 R , 4 S) - 2 - (2 , 5 - ジフルオロフェニル) - 4 - ヒドロキシ
 ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) -
 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 -
 ヒドロキシ - 4 - メチルペンチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 -
 [(2 R) - 2 - イソプロピルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリ
 ジン - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 -
 [(2 S) - 2 - イソプロピルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリ
 ジン - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 -
 [(2 R) - 2 - イソプロピルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリ
 ジン - 2 - オン ;
 1 - { 2 - [(2 R , 4 R) - 2 - (2 , 5 - ジフルオロフェニル) - 4 - フルオロピ
 ロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1
 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 -
 オキシ - 2 - [(2 R) - 2 - フェニルピロリジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン
 - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 -
 オキシ - 2 - (2 - フェニルピロリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン
 ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリ
 ジン - 2 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
 シクロヘキシル 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル
] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - カルボキシレート ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (6 -
 メチル - 2 - オキシヘプチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 -
 ヒドロキシ - 6 - メチルヘプチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - (3 - シクロペンチル - 2 - オキシプロピル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニ
 ル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - (3 - シクロペンチル - 2 - ヒドロキシプロピル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフ
 エニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - (3 - シクロヘキシル - 2 - オキシプロピル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニ
 ル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
 シクロペンチル 2 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル
] - 3 - オキシヘキサヒドロイミダゾ [1 , 5 - a] ピラジン - 7 (1 H) - カルボキシ
 レート ;
 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリ
 ミジン - 5 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
 1 - (3 - シクロヘキシル - 2 - ヒドロキシプロピル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフ
 エニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

- 1 - (3 - シクロブチル - 2 - オキソプロピル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - (3 - シクロブチル - 2 - ヒドロキシプロピル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [3 - (ビシクロ [2 . 2 . 1] ヘプタ - 2 - イル) - 2 - オキソプロピル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - オキソ - 2 - フェニルエチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - (2 - シクロペンチル - 2 - オキソエチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - オキソプロピル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - ヒドロキシ - 2 - メチルヘキサ - 5 - エン - 1 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (6 - フルオロピリジン - 3 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - (2 - エチル - 2 - ヒドロキシ - 4 - メチルペンチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (3 - メトキシフェニル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (3 - フルオロフェニル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - オキソ - 2 - [4 - (トリフルオロメチル) フェニル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 2 - (ピリジン - 3 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [2 - (1 , 3 - ベンゾジオキソール - 5 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (4 - フルオロピリジン - 3 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 R) - 2 - ヒドロキシ - 4 - メチルペンチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 S) - 2 - ヒドロキシ - 4 - メチルペンチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 3 - (テトラヒドロフラン - 3 - イル) プロピル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - チアゾール - 5 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 S) - 1 - ヒドロキシブタン - 2 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 R) - 2 - ヒドロキシブチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - (3 , 3 - ジメチル - 2 - オキソブチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (3 - メチル - 2 - オキソブチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;
- 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 -

ヒドロキシ - 3 - メチルブチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (2 - シクロブチル - 2 - オキシエチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (2 - シクロブチル - 2 - ヒドロキシエチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (2 - シクロブチル - 1 - ヒドロキシ - 2 - オキシエチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 R) - 2 - ヒドロキシ - 2 , 4 - ジメチルペンチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 S) - 2 - ヒドロキシ - 2 , 4 - ジメチルペンチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - オキシ - 2 - [(2 S) - 2 - (トリフルオロメチル) ピロリジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(2 R) - 2 - (メトキシメチル) ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキシエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - オキシ - 2 - [(2 R) - 2 - (トリフルオロメチル) ピロリジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (2 , 2 - ジメチルピロリジン - 1 - イル) - 2 - オキシエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

N - (3 - フルオロベンジル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

N - (2 , 5 - ジフルオロベンジル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (2 - メチルベンジル) アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [(1 R) - 1 - フェニルエチル] アセトアミド ;

N - (3 , 5 - ジフルオロベンジル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [(1 S) - 1 - フェニルエチル] アセトアミド ;

1 - (1 , 3 - ベンゾチアゾール - 2 - イルメチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - ヒドロキシ - 2 , 3 - ジメチルブチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (シクロペンチルメチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (テトラヒドロフラン - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (2 - シクロプロピル - 2 - オキシエチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - シクロブチル - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 -

イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 R , 5 R) - 5 - (2 - フルオロフェニル) テトラヒドロフラン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - ヒドロキシ - 4 - メチルペンチル) テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(2 S) - 2 - メチルピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (4 - メチル - 2 - オキソペンチル) テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [(2 , 2 - ジフルオロシクロプロピル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピラゾロ [1 , 5 - a] ピリミジン - 3 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - メチル - 2 H - インダゾール - 5 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (5 - シクロプロピル - 2 - フリル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (2 - フェニルエチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (シクロプロピルメチル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 , 5 - アンヒドロ - 1 , 3 , 4 - トリデオキシ - 2 - (3 - フルオロフェニル) - 4 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - D - エリトロ - ペンチトール ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 R , 5 S) - 5 - (3 - フルオロフェニル) テトラヒドロフラン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (2 , 5 - ジフルオロベンジル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリジン - 3 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 2 - オキサゾール - 3 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (オキセタン 3 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

(2 R) - 1 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) ピロリジン - 2 - カルボニトリル ;

1 - [2 - (2 - アザビシクロ [2 . 2 . 1] ヘプタ - 2 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 , 5 - アンヒドロ - 1 , 3 , 4 - トリデオキシ - 2 - (3 - フルオロフェニル) - 4 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - L - トレオ - ペンチトール ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (3 - ヒドロキシシクロペンチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3 - エチル - 3 - ヒドロキシアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリ

ジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3 , 4 - ジフルオロピロリジン - 1 - イル) - 2 - オキシエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [5 - (モルホリン - 4 - イル) ピリジン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリダジン - 3 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

N - (シクロプロピルメチル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキシイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリジン - 4 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 - メチル - 1 , 3 - オキサゾール - 4 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 2 - [(1 s , 4 s) - 7 - アザビシクロ [2 . 2 . 1] ヘプタ - 7 - イル] - 2 - オキシエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - メチルオキセタン 3 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 R) - 2 - メトキシ - 4 - メチルペンチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 S) - 2 - メトキシ - 4 - メチルペンチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(1 - アセチルアゼチジン - 3 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 - メチル - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリミジン - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチルピリミジン - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (ピリジン - 3 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - チアゾール - 2 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピリミジン - 4 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (オキセタン 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 S) - テトラヒドロフラン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 4 - イルメチル) テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (ピラジン - 2 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(2 , 5 - ジメチル - 1 , 3 - オキサゾール - 4 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチルピリジン - 3 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { [1 - (ベンジルオキシ) シクロプロピル] メチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (5 - メトキシピリジン - 3 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 5 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (1 - ベンジル - 2 - オキソピロリジン - 3 - イル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(5 - tert - ブチル - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 , 4 - ジフルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 , 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (1 , 3 - オキサゾール - 2 - イルメチル) - 3 - { 1 - [4 - (トリフルオロメチル) フェニル] - 1 H - インダゾール - 4 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (3 , 5 - ジメチル - 1 , 2 - オキサゾール - 4 - イル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - イソプロピル - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(4 , 5 - ジメチル - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(2 , 5 - ジメチル - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(5 - メチル - 1 , 3 , 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - { 1 - [4 - (トリフルオロメチル) フェニル] - 1 H - インダゾール - 4 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

tert - ブチル (5 R) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 5 - メチル - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - カルボキシレート ;

1 - (1 , 3 - オキサゾール - 4 - イルメチル) - 3 - { 1 - [4 - (トリフルオロメチル) フェニル] - 1 H - インダゾール - 4 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 , 4 - ジフルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(2 - メチル - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - メチル - 1 , 2 - オキサゾール - 5 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

(4 R) - 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 4 - メチルイミダゾリジン - 2 - オン ;

(4 R) - 1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 4 - メチル - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 2 - イルメチル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - メトキシピラジン - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - イソプロピル - 1 , 2 - オキサゾール - 5 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(2 - エチル - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フ

ルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - イソプロピル - 1 , 2 - オキサゾール - 3 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(5 - シクロプロピル - 1 , 2 - オキサゾール - 3 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 , 4 - ジフルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1 R) - 1 - (3 - メチル - 1 , 2 , 4 - オキサジアゾール - 5 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { [2 - (メトキシメチル) - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル] メチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (1 , 3 - オキサゾール - 2 - イルメチル) テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - イソプロピル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチルピラジン - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(3 , 5 - ジメチル - 1 , 2 - オキサゾール - 4 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(6 - メチルピラジン - 2 - イル) メチル] テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] テトラヒドロピリミジン - 2 (1 H) - オン ;

1 - [(5 - エチル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(5 - tert - ブチル - 1 , 3 , 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(5 - メチル - 1 , 3 - チアゾール - 2 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(3 - メチル - 1 , 2 - オキサゾール - 4 - イル) メチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (トランス - 4 - ヒドロキシシクロヘキシル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (4 - オキソシクロヘキシル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

tert - ブチル 3 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アゼチジン - 1 - カルボキシレート ;

1 - (アゼチジン - 3 - イル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 1 - [(1 - ヒドロキシシクロプロピル) カルボニル] アゼチジン - 3 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - (3 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル]
- 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソアセトア
ミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [1 -
(メチルスルホニル) アゼチジン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(1 R , 2 R) - 2 - (ベンジルオキシ) シクロヘキシル] - 3 - [1 - (2 -
フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1
R , 2 R) - 2 - ヒドロキシシクロヘキシル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [1 -
(プロピルスルホニル) アゼチジン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [(1 S , 2 S) - 2 - (ベンジルオキシ) シクロヘキシル] - 3 - [1 - (2 -
フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1
S , 2 S) - 2 - ヒドロキシシクロヘキシル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - オキソ - 2 - (ピロリジン - 1 - イル) エチル] - 3 - (1 - フェニル - 1
H - インダゾール - 4 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - オキソ - 2 - (ピロリジン - 1 - イル) エチル] - 3 - [1 - (ピリジン -
2 - イル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1
S , 2 S) - 2 - メトキシシクロヘキシル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1
S , 2 S) - 2 - イソプロトキシシクロヘキシル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1
S) - 2 - オキソシクロヘキシル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (1 - { [(2 , 2 - ジクロロシクロプロピル) メチル] スルホニル } アゼチジン
- 3 - イル) - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル]
イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 1 - [(シクロプロピルメチル) スルホニル] アゼチジン - 3 - イル } - 3 - [1
- (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 -
オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 1 -
[(2 , 2 , 2 - トリフルオロエチル) スルホニル] アゼチジン - 3 - イル } イミダゾリ
ジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [1 -
(イソブチルスルホニル) アゼチジン - 3 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

t e r t - ブチル { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 -
イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセテート ;

エチル (2 Z) - 3 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール -
4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アクリレート ;

エチル (2 E) - 3 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール -
4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アクリレート ;

t e r t - ブチル 3 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール -
4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } プロパノエート ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 -
[(3 S) - 3 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジ
ン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 -
(3 - ヒドロキシアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オ
ン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 3 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 3 - オキソプロピル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (モルホリン - 4 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (1 - シクロヘキシル - 1 H - インダゾール - 4 - イル) - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 2 - (ピペリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3 , 3 - ジフルオロピペリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (4 , 4 - ジフルオロピペリジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3 - フルオロアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - オキソ - 2 - [4 - (トリフルオロメチル) ピペリジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - オキソ - 2 - [3 - (トリフルオロメチル) ピペリジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(1 R , 5 S) - 8 - オキサ - 3 - アザビシクロ [3 . 2 . 1] オクタ - 3 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 2 - (3 - オキソピロリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (アゼパン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (2 , 2 , 2 - トリフルオロエチル) アセトアミド ;

1 - [1 - (3 , 3 - ジメチルブチル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 2 - (ピロリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - (1 - tert - ブチル - 1 H - インダゾール - 4 - イル) - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3 - (1 - フェニル - 1 H - インダゾール - 4 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - オキソ - 2 - [(3 S) - 3 - (トリフルオロメチル) ピロリジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [2 - (3 - フルオロ - 3 - メチルアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

N - (3 , 3 - ジフルオロシクロブチル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトア

ミド；

(1 R , 5 S) - 8 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) - 8 - アザビシクロ [3 . 2 . 1] オクタン - 3 - オン；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - オキソ - 2 - (3 , 3 , 4 , 4 - テトラフルオロピロリジン - 1 - イル) エチル] イミダゾリジン - 2 - オン；

1 - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) アゼパン - 4 - オン；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { (1 Z) - 3 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 3 - オキソプロパ - 1 - エン - 1 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン；

N - エチル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド；

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [1 - (ヒドロキシメチル) シクロブチル] アセトアミド；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 3 - [(3 R) - 3 - フルオロピペリジン - 1 - イル] - 3 - オキソプロピル } イミダゾリジン - 2 - オン；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 3 - [(3 S) - 3 - フルオロピペリジン - 1 - イル] - 3 - オキソプロピル } イミダゾリジン - 2 - オン；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (3 - メトキシアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン；

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (テトラヒドロ - 2 H - ピラン - 4 - イル) アセトアミド；

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (オキセタン 3 - イル) アセトアミド；

N - シクロブチル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド；

N - シクロペンチル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド；

N - シクロヘキシル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド；

1 - [2 - (3 - アセチルアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン；

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (トランス - 3 - メトキシシクロブチル) アセトアミド；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { (1 E) - 3 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 3 - オキソプロパ - 1 - エン - 1 - イル } イミダゾリジン - 2 - オン；

N - (2 , 2 - ジメチルシクロプロピル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド；

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 -

オキソ - 2 - [3 - (トリフルオロメチル) アゼチジン - 1 - イル] エチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - { 2 - [3 - (ジフルオロメチル) ピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } - 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [(1 S , 2 S) - 2 - イソプロポキシシクロヘキシル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [(1 R , 2 S) - 2 - ヒドロキシシクロペンチル] アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (1 - メチルシクロプロピル) アセトアミド ;

N - [(1 S , 2 S) - 2 - (ベンジルオキシ) シクロペンチル] - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

N - [(1 R , 2 R) - 2 - (ベンジルオキシ) シクロペンチル] - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - (4 - イソプトキシテトラヒドロフラン - 3 - イル) イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [(1 R , 2 S) - 2 - イソプトキシシクロペンチル] アセトアミド ;

1 - [1 - (4 - クロロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

N - t e r t - ブチル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

N - (3 , 3 - ジフルオロシクロヘキシル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

N - (3 , 3 - ジフルオロシクロペンチル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 a R , 6 a S) - ヘキサヒドロシクロペンタ [c] ピロール - 2 (1 H) - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (3 , 3 , 3 - トリフルオロプロピル) アセトアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - メチルイミダゾリジン - 2 - オン ;

N - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) - D - フェニルアラニンアミド ;

N - t e r t - ブチル - N² - ({ 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセチル) - L - バリンアミド ;

N - (2 , 2 - ジフルオロシクロペンチル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ;

1 - [1 - (3 , 5 - ジクロロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - { 2 - [(3 S) - 3 - フルオロピロリジン - 1 - イル] - 2 - オキソエチル } イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (3 - オキソシクロブチル) アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - (3 - ヒドロキシシクロブチル) アセトアミド ;

N - シクロブチル - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - メチルアセトアミド ;

1 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 3 - [2 - (3 - メチルアゼチジン - 1 - イル) - 2 - オキソエチル] イミダゾリジン - 2 - オン ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [1 - (トリフルオロメチル) シクロブチル] アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [3 - (ヒドロキシイミノ) シクロブチル] アセトアミド ;

2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } - N - [3 - (メトキシイミノ) シクロブチル] アセトアミド ;

N - (4 , 4 - ジフルオロシクロヘキシル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド ; および

N - (2 , 2 - ジメチルプロピル) - 2 - { 3 - [1 - (2 - フルオロフェニル) - 1 H - インダゾール - 4 - イル] - 2 - オキソイミダゾリジン - 1 - イル } アセトアミド から選択される請求項 1 に記載の化合物。

【請求項 4 1】

医薬として許容される担体と組み合わせて治療上有効量の請求項 1 に記載の化合物を含む医薬組成物。

【請求項 4 2】

有効量の請求項 1 に記載の化合物を含む、哺乳動物での疼痛効果を選択的に調節する医薬組成物。

【請求項 4 3】

有効量の請求項 1 に記載の化合物を含む、哺乳動物での電位依存性ナトリウムチャンネル $Na_v 1.7$ および / または $Na_v 1.8$ によって調節される状態または障害の治療のための医薬組成物。

【請求項 4 4】

前記状態または障害が、変形性関節症痛、関節痛（膝痛）、神経因性疼痛、手術後疼痛、腰背痛、および糖尿病性神経障害、外科手術中の疼痛、がん性疼痛、化学療法誘発疼痛、群発性頭痛を含めた頭痛、緊張性頭痛、片頭痛の疼痛、三叉神経痛、帯状疱疹痛、ヘルペス後神経痛、手根管症候群、炎症性疼痛、関節リウマチからの疼痛、大腸炎、間質性膀胱炎の疼痛、内臓痛、腎結石からの疼痛、胆石からの疼痛、狭心症、線維筋痛症、慢性疼痛症候群、視床痛症候群、脳卒中からの疼痛、幻肢痛、日焼け、神経根症、複合性局所疼痛症候群、HIV 感覚神経障害、中枢神経因性疼痛症候群、多発性硬化症痛、パーキンソン病疼痛、脊髄損傷疼痛、月経痛、歯痛、骨転移からの疼痛、子宮内膜症からの疼痛、子宮筋腫からの疼痛、侵害受容性疼痛、痛覚過敏、顎関節痛、遺伝性肢端紅痛症（IEM）ならびに発作性激痛障害（PEPD）を含めた疼痛からなる群から選択される請求項 4 3 に記載の医薬組成物。