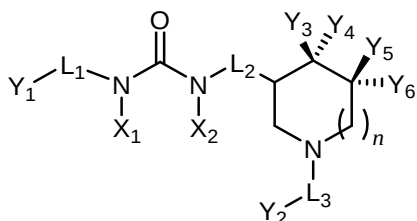


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto CARACTERIZADO PORQUE es de Fórmula (I):



donde:

n es 0, 1, o 2;

L_1 está ausente o se selecciona entre –alquil–, –hidroxialquil–, –cicloalquil–, y –heteroaril–CH₂–;

L_2 está ausente o es –CH₂–;

L_3 está ausente o es –C(O)–;

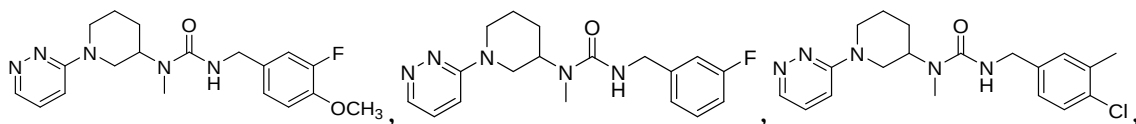
X_1 y X_2 se seleccionan en forma independiente entre –H, alquilo, haloalquilo, cicloalquilo, alquil–cicloalquilo, y heterociclilo; con la salvedad de que X_1 y X_2 no son ambos –H;

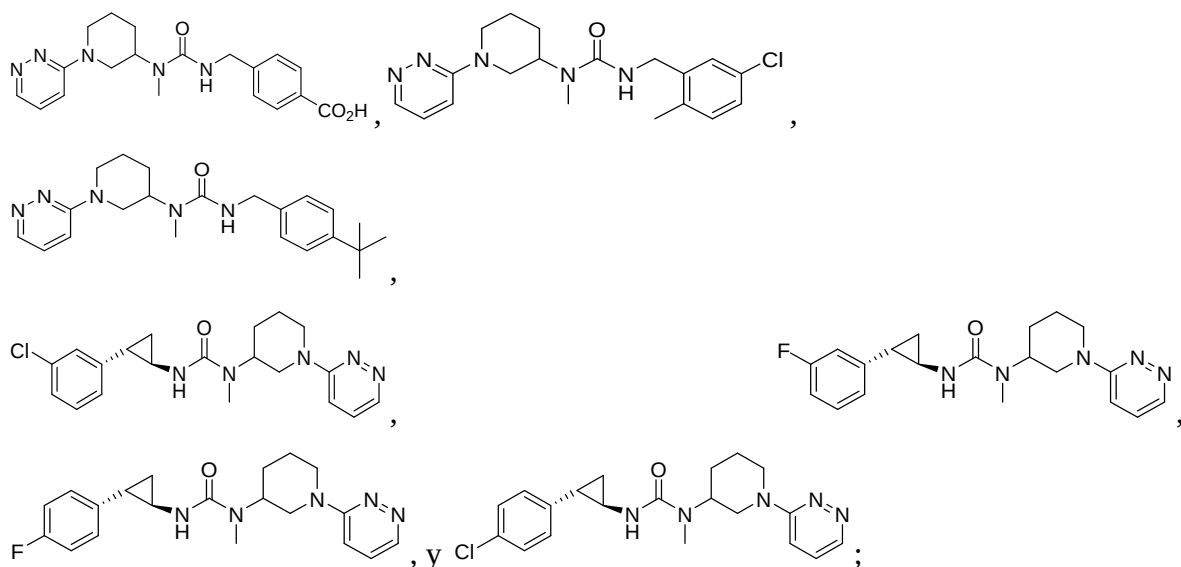
Y_1 se selecciona entre arilo y heteroarilo;

Y_2 se selecciona entre alquilo, alqueno, alquino, alcoxi, alcoxialquilo, hidroxialquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, –NH(Y_2'), y –N(Y_2'')₂;

Y_2' se selecciona entre –H, –OH, alquilo, alcoxi, alcoxialquilo, hidroxialquilo, y cicloalquilo;

cada Y_2'' es en forma independiente alquilo, o ambas instancias se toman junto con el átomo de nitrógeno al cual están unidas para formar un heterociclilo de 5 o 6 miembros; y Y_3 , Y_4 , Y_5 , y Y_6 se seleccionan en forma independiente entre –H, –OH, haluro, alquilo, haloalquilo, y alcoxi; con la salvedad de que Y_3 y Y_4 o Y_5 y Y_6 no son ambos –OH; con la salvedad de que cuando L_3 es –C(O)–, luego Y_2 no es arilo; y el compuesto no se selecciona entre:



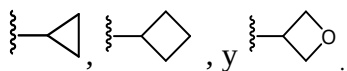


o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo.

2. El compuesto de la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Y_2' se selecciona entre $-H$, $-OH$, alquilo, alcoxi, alcoxialquilo, y cicloalquilo.

3. El compuesto de la reivindicación 1 o 2, CARACTERIZADO PORQUE uno de X_1 y X_2 es $-H$; y el otro de X_1 y X_2 se selecciona entre C_1 - C_4 alquilo, haloalquilo, cicloalquilo, alquil-cicloalquilo, y heterociclilo.

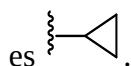
4. El compuesto de la reivindicación 3, CARACTERIZADO PORQUE uno de X_1 y X_2 es $-H$; y el otro de X_1 y X_2 se selecciona entre $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-CH_2CF_3$, $-CH_2CH_2CH_3$,



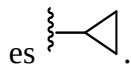
5. El compuesto de la reivindicación 4, CARACTERIZADO PORQUE X_1 es $-H$; y X_2 es $-CH_3$.

6. El compuesto de la reivindicación 4, CARACTERIZADO PORQUE X_2 es $-H$; y X_1 es $-CH_3$.

7. El compuesto de la reivindicación 4, CARACTERIZADO PORQUE X_1 es $-H$; y X_2



8. El compuesto de la reivindicación 4, CARACTERIZADO PORQUE X_2 es $-H$; y X_1

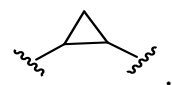


9. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-8, CARACTERIZADO PORQUE L_1 está ausente.

10. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-8, CARACTERIZADO PORQUE L_1 se selecciona entre $-alquil-$, $-hidroxialquil-$, $-cicloalquil-$, y $-heteroaril-CH_2-$.

11. El compuesto de la reivindicación 10, CARACTERIZADO PORQUE L_1 se selecciona entre $-CH_2-$, $-C(H)(CH_3)-$, $-CH_2CH_2-$, y $-C(H)(OH)CH_2-$.

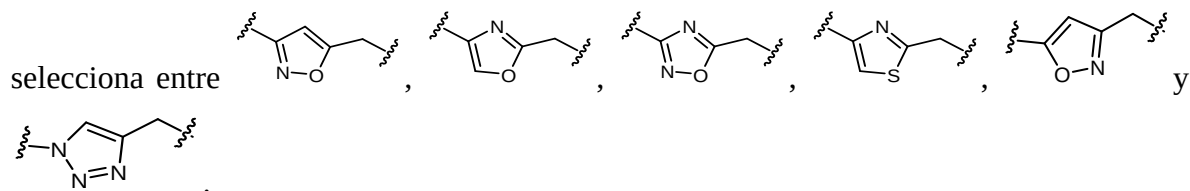
12. El compuesto de la reivindicación 10, CARACTERIZADO PORQUE L_1 es



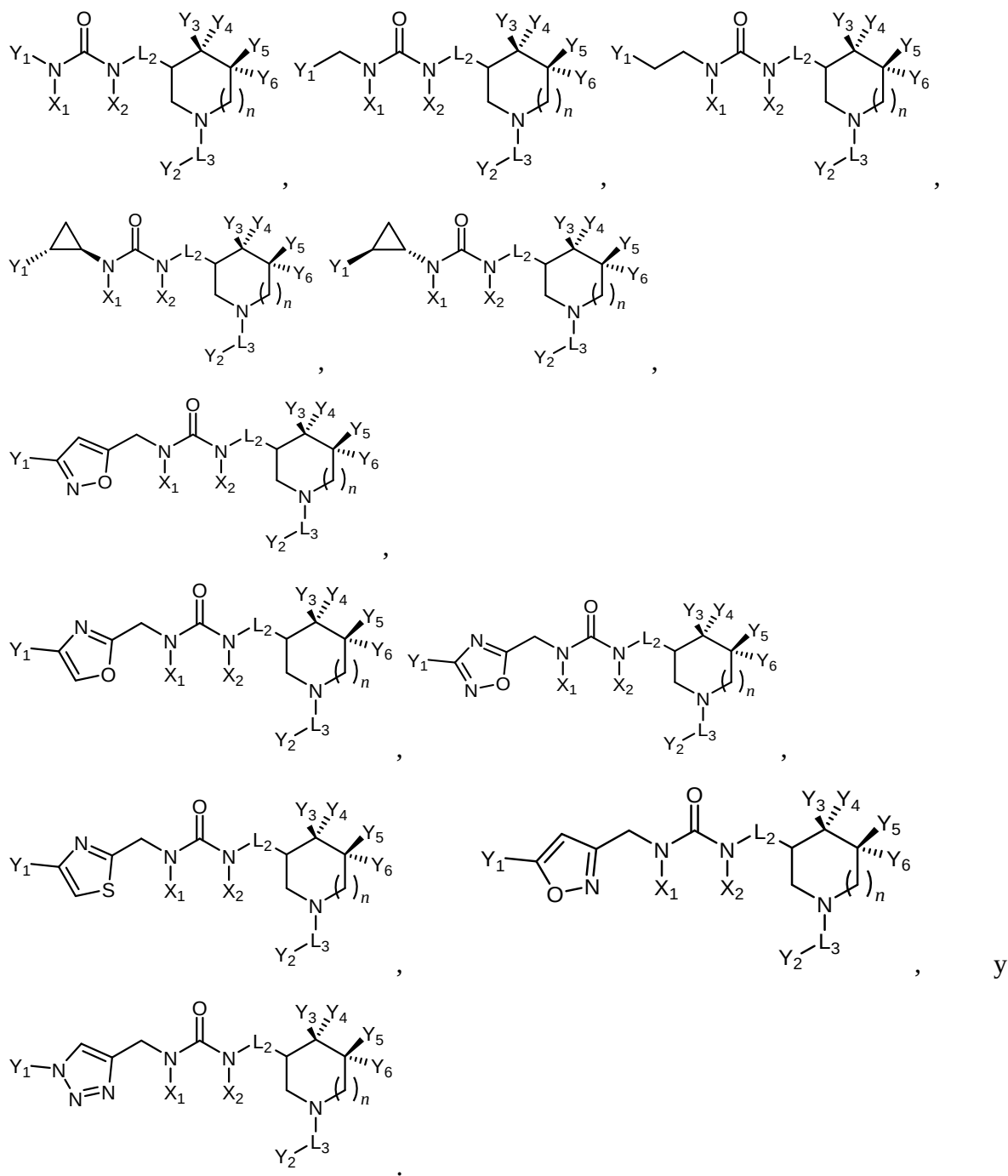
13. El compuesto de la reivindicación 12, CARACTERIZADO PORQUE L_1 se



14. El compuesto de la reivindicación 10, CARACTERIZADO PORQUE L_1 se



15. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 2 y 9-14 CARACTERIZADO PORQUE su estructura se selecciona entre:

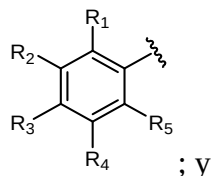


16. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-15, CARACTERIZADO PORQUE Y₁ es arilo no sustituido.

17. El compuesto de la reivindicación 16, CARACTERIZADO PORQUE Y₁ se selecciona entre fenilo no sustituido y naftilo no sustituido.

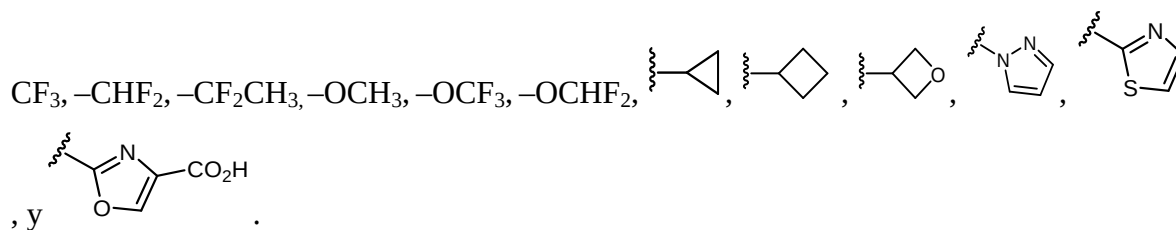
18. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-15, CARACTERIZADO PORQUE Y_1 es arilo sustituido.

19. El compuesto de la reivindicación 18, CARACTERIZADO PORQUE Y_1 es

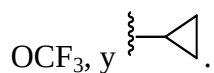


R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , y R_5 se seleccionan en forma independiente entre $-H$, halógeno, $-CN$, $-CF_3$, $-CHF_2$, $-CF_2CH_3$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, alquilo, haloalquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, cicloalquilo, heterociclilo, arilo, y heteroarilo; con la salvedad de que uno de R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , y R_5 no es $-H$.

20. El compuesto de la reivindicación 19, CARACTERIZADO PORQUE R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , y R_5 se seleccionan en forma independiente entre $-H$, $-F$, $-Cl$, $-Br$, $-CN$, $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-$



21. El compuesto de la reivindicación 19, CARACTERIZADO PORQUE R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , y R_5 se seleccionan en forma independiente entre $-H$, $-F$, $-Cl$, $-Br$, $-CN$, $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-$

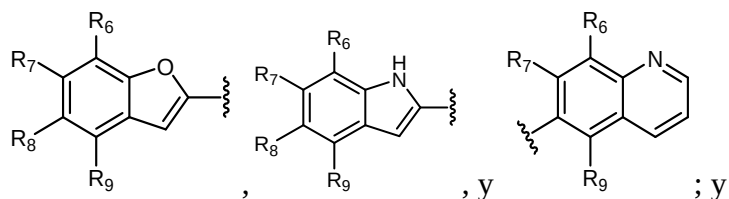


22. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 19-21, CARACTERIZADO PORQUE dos de R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , y R_5 no son $-H$.

23. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 19-21, CARACTERIZADO PORQUE tres de R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , y R_5 no son $-H$.

28. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-15, CARACTERIZADO PORQUE Y₁ es heteroarilo sustituido.

29. El compuesto de la reivindicación 28, CARACTERIZADO PORQUE Y_1 se selecciona entre



cada instancia de R_6 , R_7 , R_8 , y R_9 se seleccionan en forma independiente entre $-H$, halógeno, $-CN$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, alquilo, haloalquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, cicloalquilo, arilo, y heteroarilo; con la salvedad de que al menos uno de R_6 , R_7 , R_8 , y R_9 no es $-H$.

30. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-29, CARACTERIZADO PORQUE L_2 está ausente.

31. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-29, CARACTERIZADO PORQUE L_2 es $-CH_2-$.

32. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-31 CARACTERIZADO PORQUE L_3 está ausente.

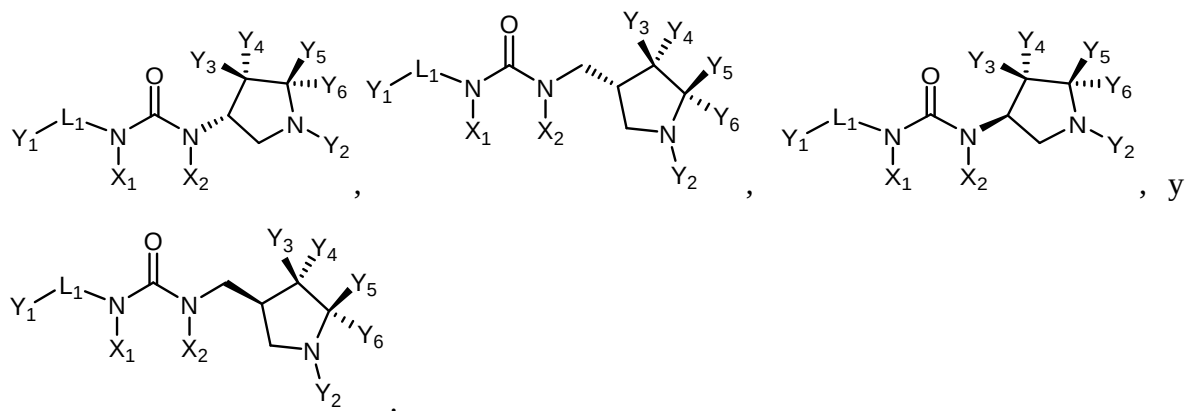
33. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-31, CARACTERIZADO PORQUE L_3 es $-C(O)-$.

34. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-33, CARACTERIZADO PORQUE n es 0.

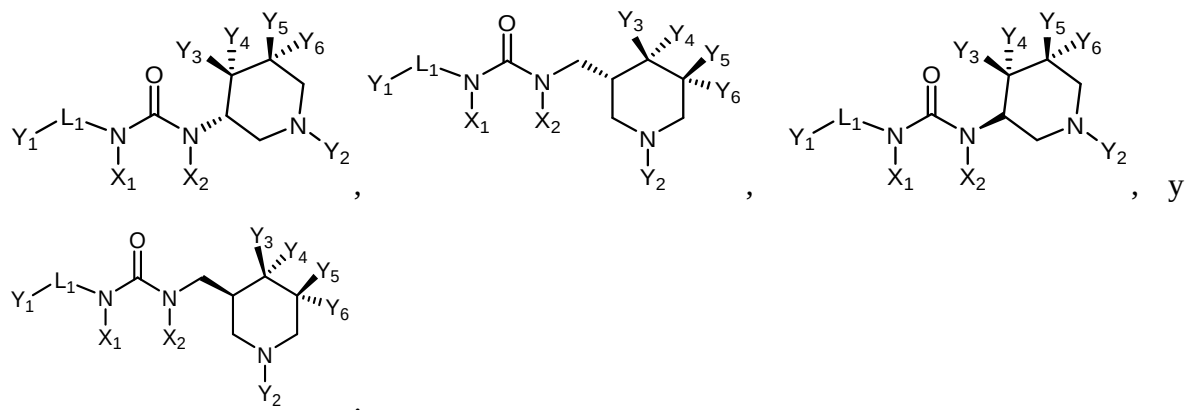
35. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-33, CARACTERIZADO PORQUE n es 1.

36. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-33, CARACTERIZADO PORQUE n es 2.

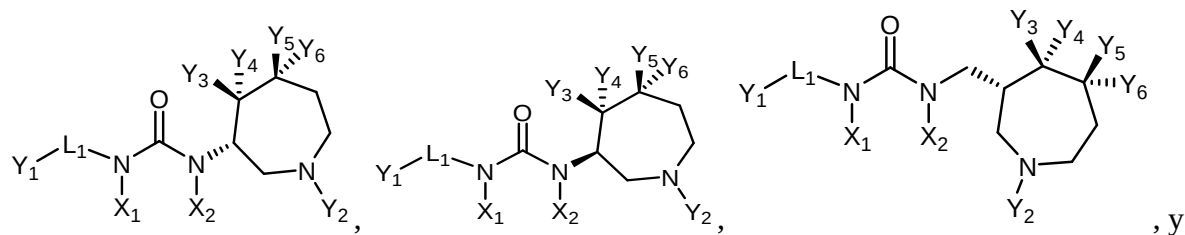
37. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 32, y 34 CARACTERIZADO PORQUE su estructura se selecciona entre:

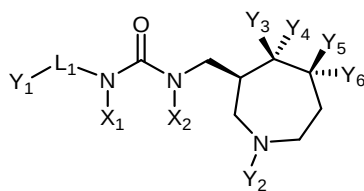


38. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 32, y 35 CARACTERIZADO PORQUE su estructura se selecciona entre:



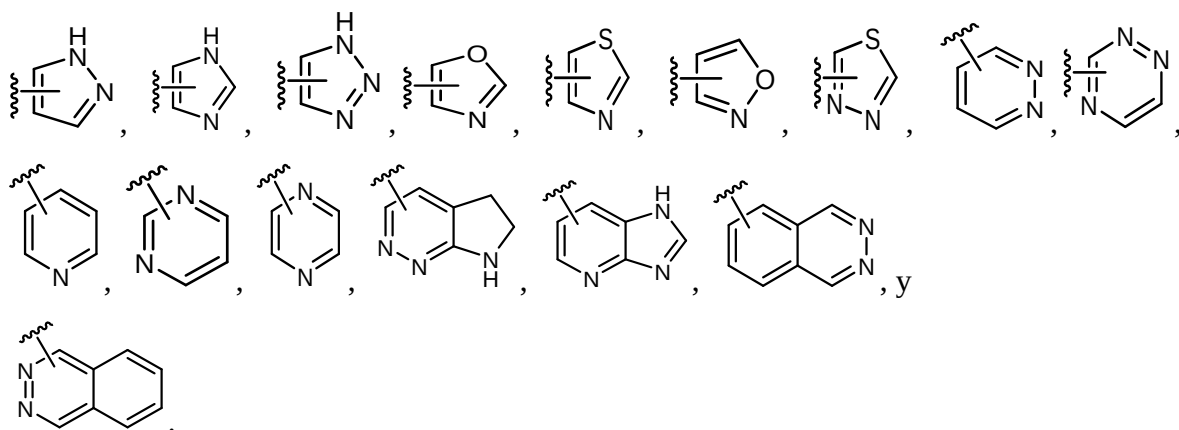
39. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 32, y 36 CARACTERIZADO PORQUE su estructura se selecciona entre:



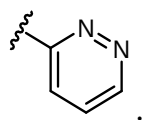


40. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 37-39, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es heteroarilo no sustituido.

41. El compuesto de la reivindicación 40, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se selecciona entre

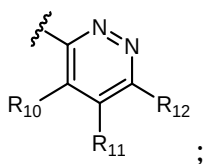


42. El compuesto de la reivindicación 41, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es



43. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 37-39, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es heteroarilo sustituido.

44. El compuesto de la reivindicación 43, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es

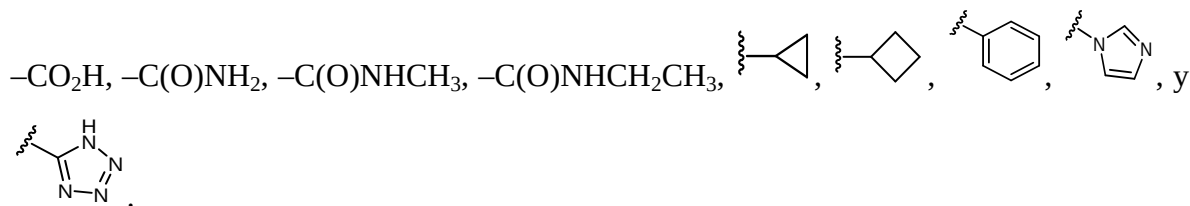


R_{10} , R_{11} , y R_{12} se seleccionan en forma independiente entre $-H$, halógeno, $-CN$, $-OH$, $-NH_2$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, $-OAc$, $-NHAc$, alquilo, haloalquilo, alqueno, alquino, alcoxi, alquilamino, cicloalquilo, arilo, heteroarilo, $-C(O)NR_{13}R_{14}$, $-CO_2R_{15}$, y $-C(O)NHSO_2R_{15}$; con la salvedad de que al menos uno de R_{10} , R_{11} , y R_{12} no es $-H$; y

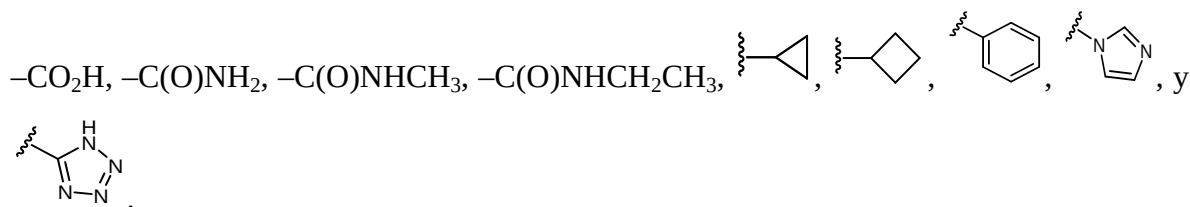
cada instancia de R_{13} , R_{14} , y R_{15} se selecciona en forma independiente entre $-H$, alquilo, arilo, y heteroarilo.

45. El compuesto de la reivindicación 44, CARACTERIZADO PORQUE R_{10} , R_{11} , y R_{12} se seleccionan en forma independiente entre $-H$, $-F$, $-Cl$, $-Br$, $-CN$, $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-CF_3$, $-CHF_2$, $-CF_2CH_3$, $-OCH_3$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, $-OAc$, $-NH_2$, $-NHCH_3$, $-NHAc$, $-C(O)NH_2$, $-C(O)NHCH_3$, $-C(O)NHSO_2CH_3$, $-C(O)NHSO_2CH_2CH_3$, $-CO_2H$, fenilo, ciclopropilo, ciclobutilo, imidazolilo, y tetrazolilo.

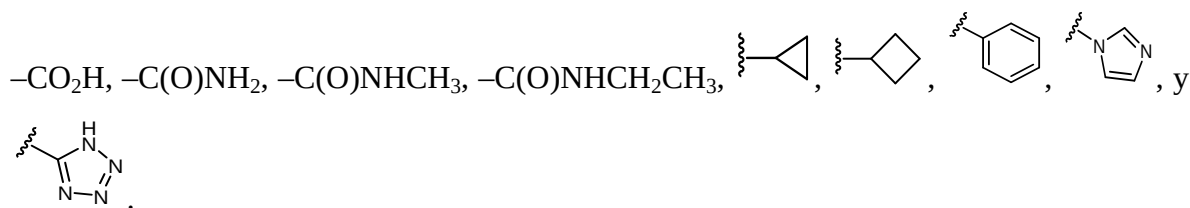
46. El compuesto de la reivindicación 45, CARACTERIZADO PORQUE R_{10} y R_{12} son cada uno $-H$; y R_{11} se selecciona entre $-CN$, $-CF_3$, $-CH_3$, $-OCH_3$, $-NH_2$, $-NHCH_3$, $-NHAc$,



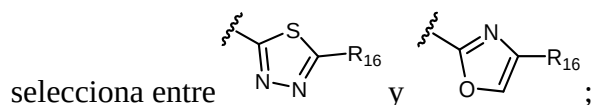
47. El compuesto de la reivindicación 45, CARACTERIZADO PORQUE R_{11} y R_{12} son cada uno $-H$; y R_{10} se selecciona entre $-CN$, $-CF_3$, $-CH_3$, $-OCH_3$, $-NH_2$, $-NHCH_3$, $-NHAc$,



48. El compuesto de la reivindicación 45, CARACTERIZADO PORQUE R_{10} y R_{11} son cada uno $-H$; y R_{12} se selecciona entre $-CN$, $-CF_3$, $-CH_3$, $-OCH_3$, $-NH_2$, $-NHCH_3$, $-NHAc$,



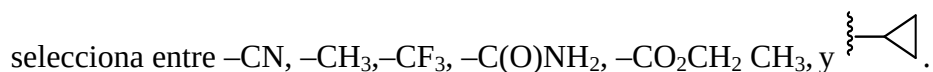
49. El compuesto de la reivindicación 43, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se



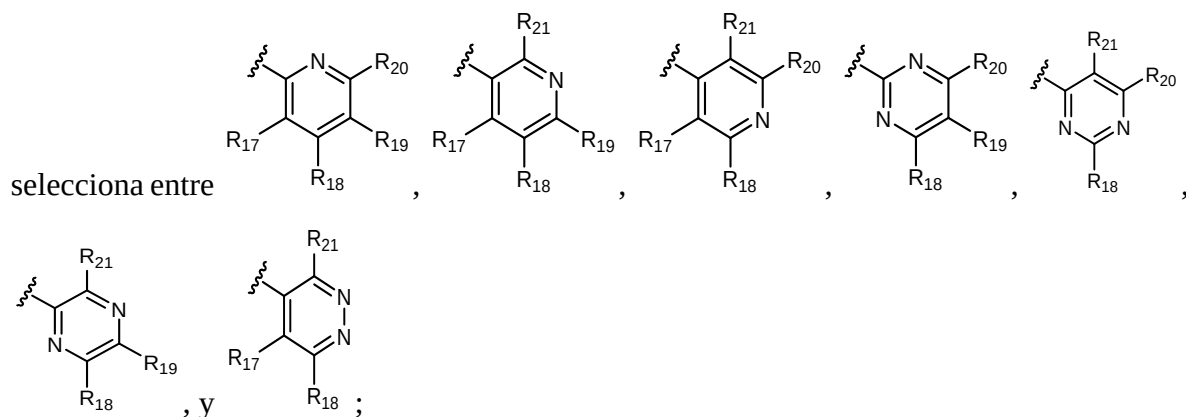
R_{16} para cada instancia se selecciona en forma independiente entre halógeno, $-\text{CN}$, $-\text{NH}_2$, $-\text{OCF}_3$, $-\text{OCHF}_2$, $-\text{OAc}$, $-\text{NHAc}$, alquilo, haloalquilo, alquenoilo, alquinoilo, alcoxi, alquilamino cicloalquilo, arilo, heteroarilo, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}_{13}\text{R}_{14}$, $-\text{CO}_2\text{R}_{15}$; y

cada instancia de R_{13} , R_{14} , y R_{15} se selecciona en forma independiente entre $-\text{H}$, alquilo, arilo, y heteroarilo.

50. El compuesto de la reivindicación 49, CARACTERIZADO PORQUE R_{16} se



51. El compuesto de la reivindicación 43, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se



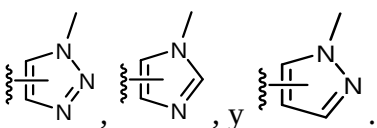
cada instancia de R_{17} , R_{18} , R_{19} , R_{20} , y R_{21} se selecciona en forma independiente entre $-\text{H}$, halógeno, $-\text{CN}$, $-\text{NH}_2$, $-\text{OCF}_3$, $-\text{OCHF}_2$, $-\text{OAc}$, $-\text{NHAc}$, alquilo, haloalquilo, alquenoilo, alquinoilo, alcoxi, alquilamino cicloalquilo, arilo, heteroarilo, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}_{13}\text{R}_{14}$, y $-\text{CO}_2\text{R}_{15}$; con la salvedad de que al menos uno de R_{17} , R_{18} , R_{19} , R_{20} , y R_{21} no es $-\text{H}$; y

cada instancia de R_{13} , R_{14} , y R_{15} se selecciona en forma independiente entre $-\text{H}$,

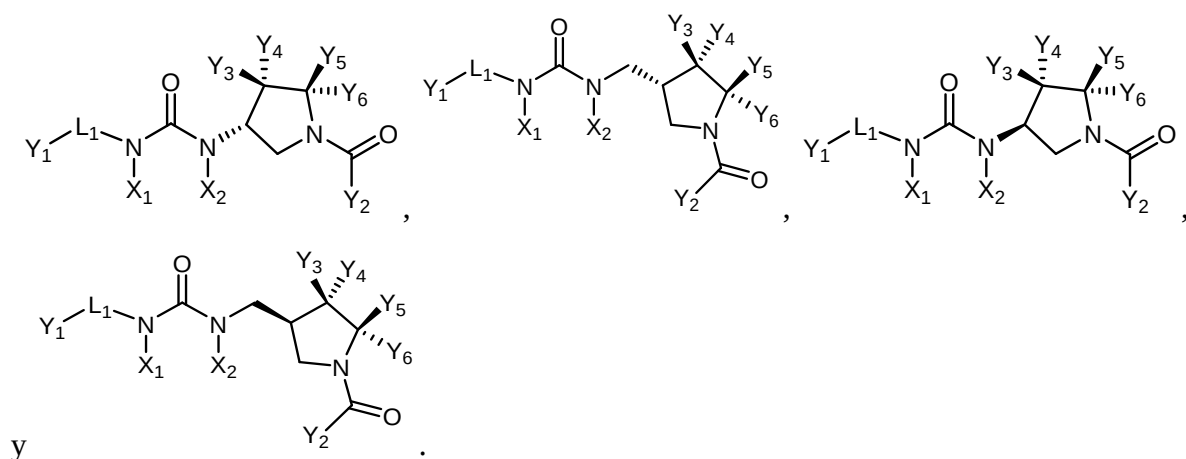
alquilo, arilo, y heteroarilo.

52. El compuesto de la reivindicación 51, CARACTERIZADO PORQUE R_{17} , R_{18} , R_{19} , R_{20} , y R_{21} se seleccionan en forma independiente entre $-H$, $-CN$, $-CH_3$, y $-OCH_3$.

53. El compuesto de la reivindicación 43, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se

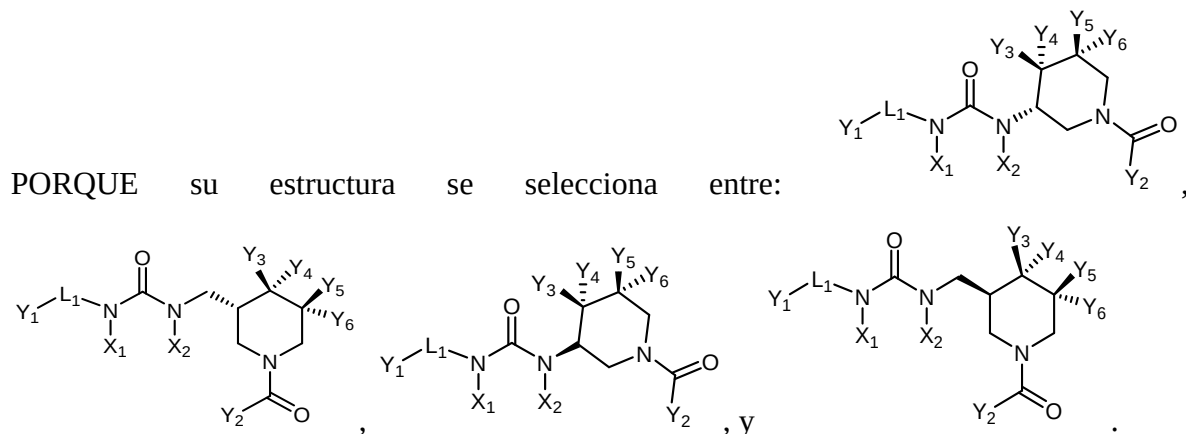
selecciona entre .

54. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 33, y 34 CARACTERIZADO PORQUE su estructura se selecciona entre:



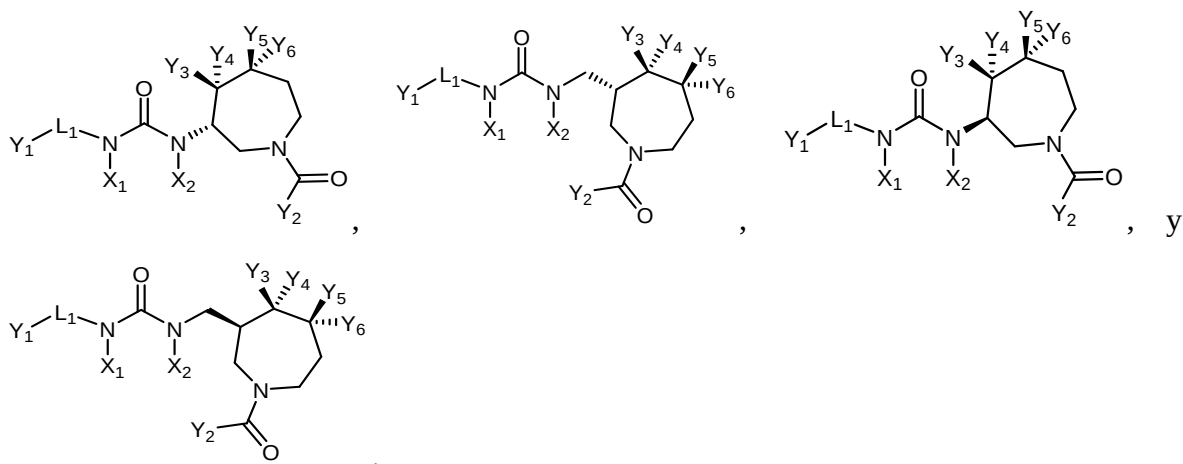
55. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 33, y 35 CARACTERIZADO

PORQUE su estructura se selecciona entre:



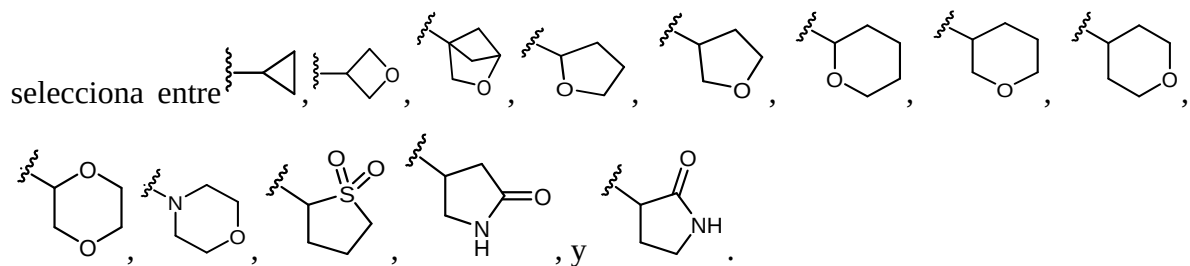
56. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1, 33, y 36 CARACTERIZADO

PORQUE su estructura se selecciona entre:

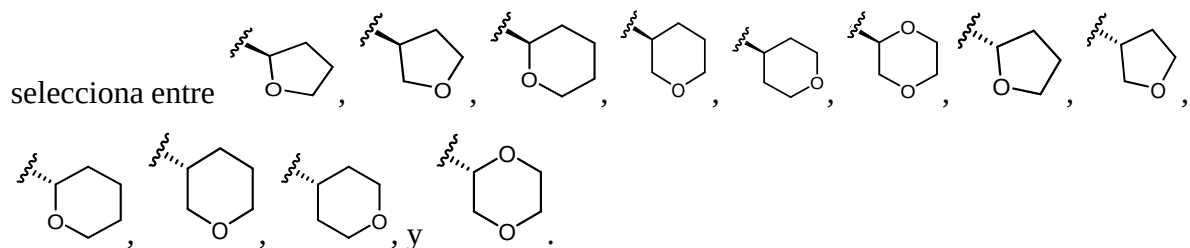


57. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 54-56, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es cicloalquilo no sustituido o heterociclilo.

58. El compuesto de la reivindicación 57, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se



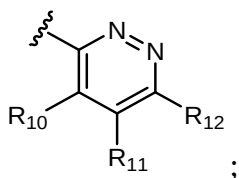
59. El compuesto de la reivindicación 57, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se



60. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 54-56, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es cicloalquilo sustituido o heterociclilo.

61. El compuesto de la reivindicación 60, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se

67. El compuesto de la reivindicación 65, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es

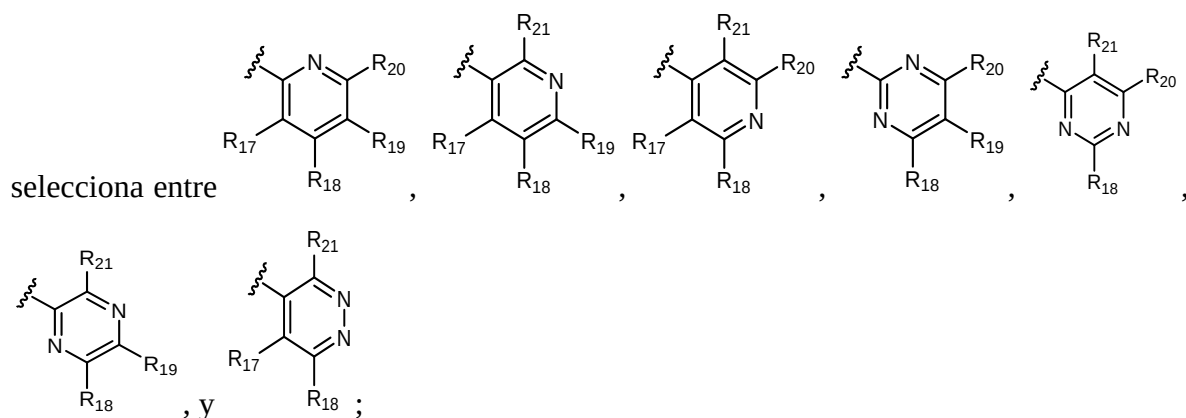


R_{10} , R_{11} , y R_{12} se seleccionan en forma independiente entre $-H$, halógeno, $-CN$, $-OH$, $-NH_2$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, $-OAc$, $-NHAc$, alquilo, haloalquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, alquilamino cicloalquilo, arilo, heteroarilo, $-C(O)NR_{13}R_{14}$, y $-CO_2R_{15}$; y

cada instancia de R_{13} , R_{14} , y R_{15} se selecciona en forma independiente entre $-H$, alquilo, arilo, y heteroarilo.

68. El compuesto de la reivindicación 67, CARACTERIZADO PORQUE al menos uno de R_{10} , R_{11} , y R_{12} no es $-H$.

69. El compuesto de la reivindicación 65, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se

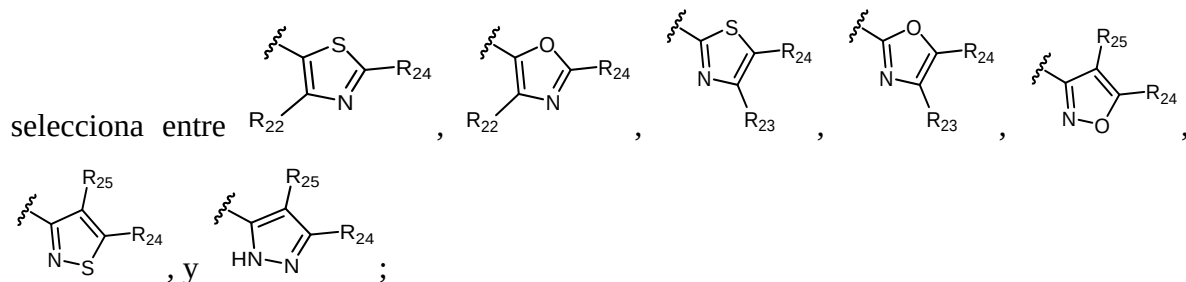


cada instancia de R_{17} , R_{18} , R_{19} , R_{20} , y R_{21} se selecciona en forma independiente entre $-H$, halógeno, $-CN$, $-NH_2$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, $-OAc$, $-NHAc$, alquilo, haloalquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, alquilamino cicloalquilo, arilo, heteroarilo, $-C(O)NR_{13}R_{14}$, y $-CO_2R_{15}$; y

cada instancia de R_{13} , R_{14} , y R_{15} se selecciona en forma independiente entre $-H$, alquilo, arilo, y heteroarilo.

70. El compuesto de la reivindicación 69, CARACTERIZADO PORQUE al menos uno de R_{17} , R_{18} , R_{19} , R_{20} , y R_{21} no es $-H$.

71. El compuesto de la reivindicación 65, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 se



cada instancia de R_{22} , R_{23} , R_{24} , y R_{25} se selecciona en forma independiente entre $-H$, halógeno, $-CN$, $-NH_2$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, $-OAc$, $-NHAc$, alquilo, haloalquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, alquilamino cicloalquilo, arilo, heteroarilo, $-C(O)NR_{13}R_{14}$, y $-CO_2R_{15}$; y

cada instancia de R_{13} , R_{14} , y R_{15} se selecciona en forma independiente entre $-H$, alquilo, arilo, y heteroarilo.

72. El compuesto de la reivindicación 71, CARACTERIZADO PORQUE cada ocurrencia de R_{22} , R_{23} , R_{24} , y R_{25} se selecciona en forma independiente entre $-H$, y $-CH_3$.

73. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 54-56, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es $-NH(Y_2')$ o Y_2 es $-N(Y_2'')_2$.

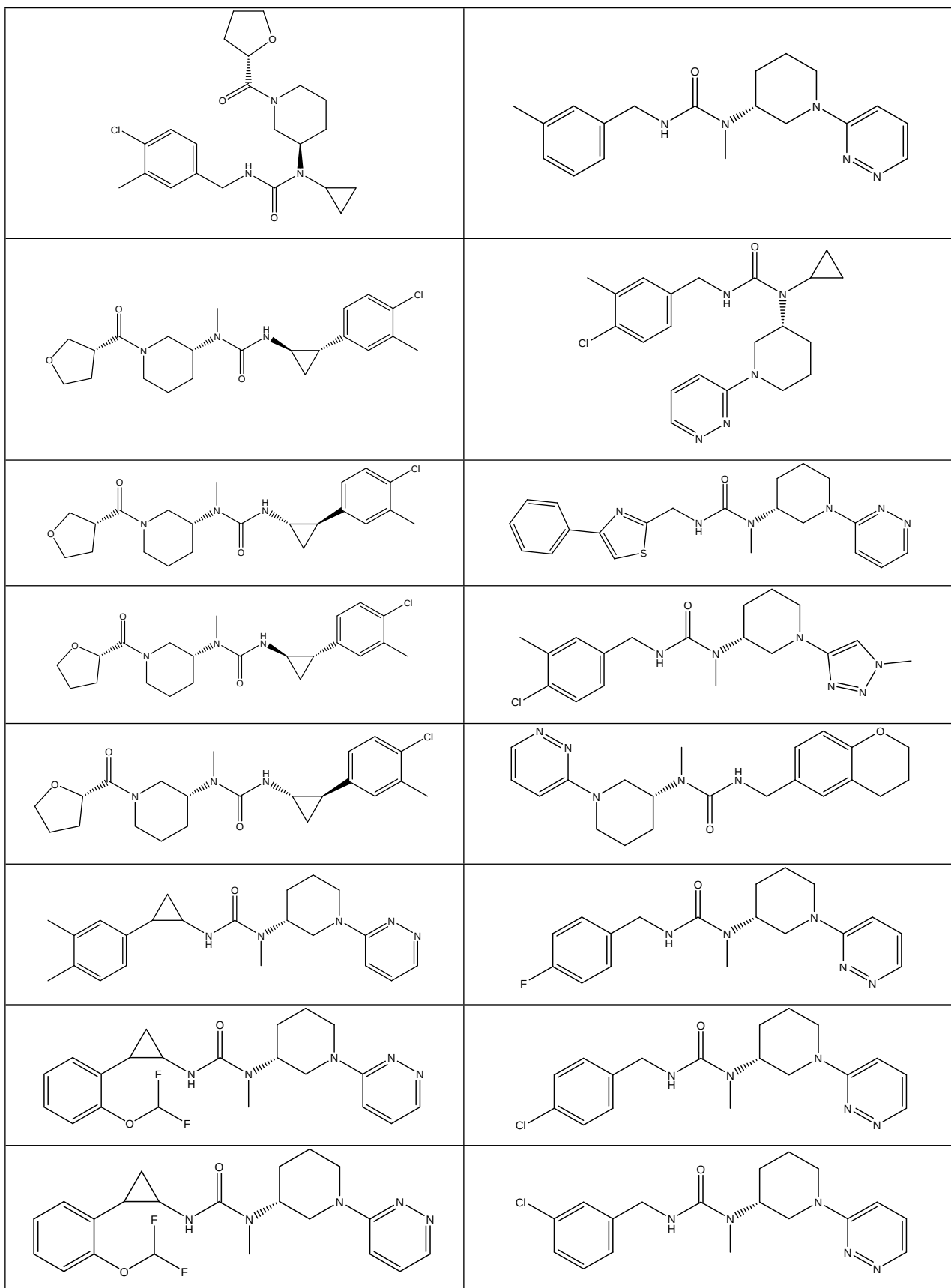
74. El compuesto de la reivindicación 73, CARACTERIZADO PORQUE Y_2' se selecciona entre $-H$, $-OH$, $-OCH_3$, $-CH_3$, $-CH_2CH_2OCH_3$, y .

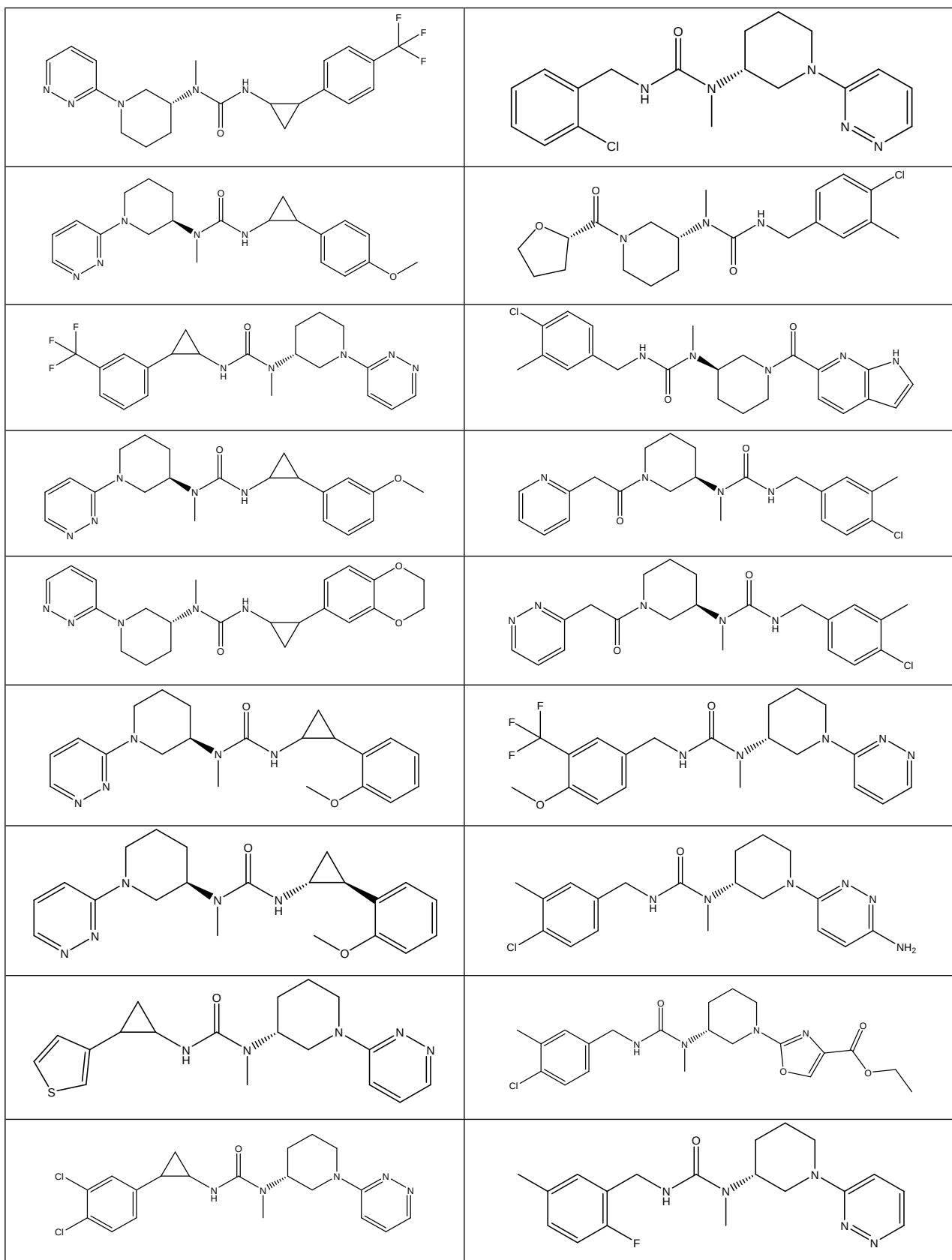
75. El compuesto de la reivindicación 73, CARACTERIZADO PORQUE cada Y_2'' es $-CH_3$.

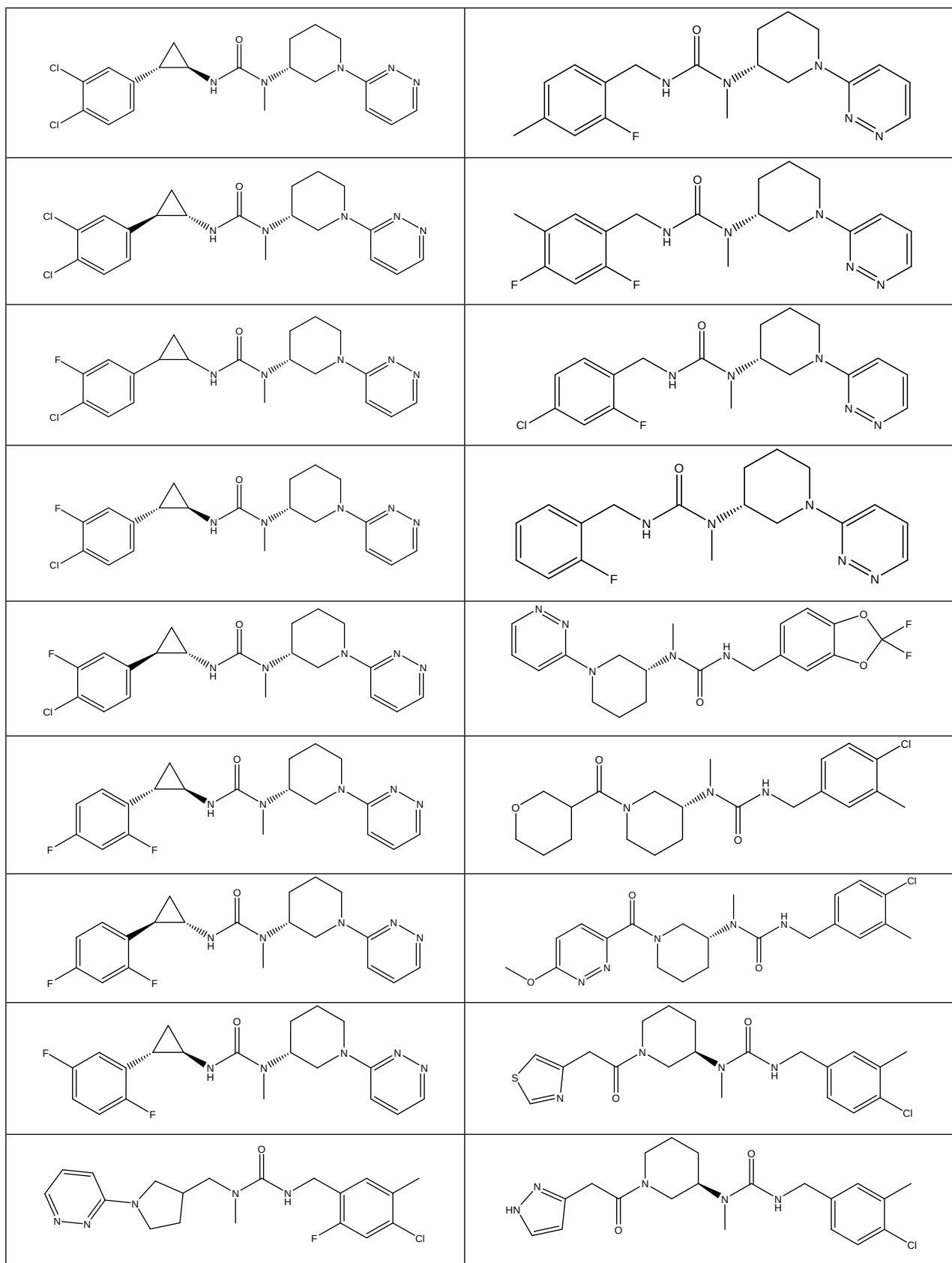
76. El compuesto de la reivindicación 73, CARACTERIZADO PORQUE ambos Y_2'' tomados junto con el átomo de nitrógeno al cual están unidos forman un morfolinilo.

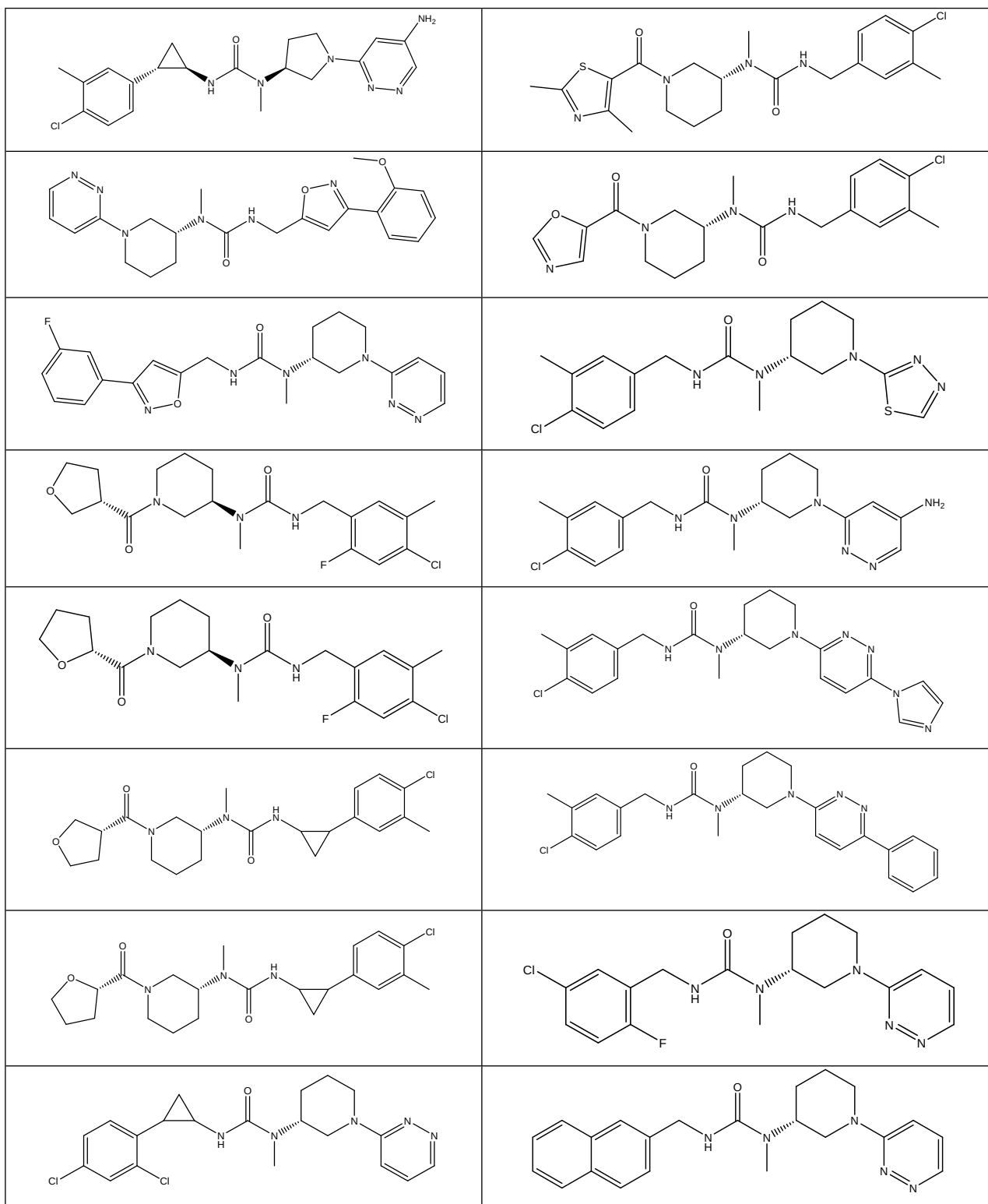
77. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 54-56, CARACTERIZADO PORQUE Y_2 es $-NH(Y_2')$.

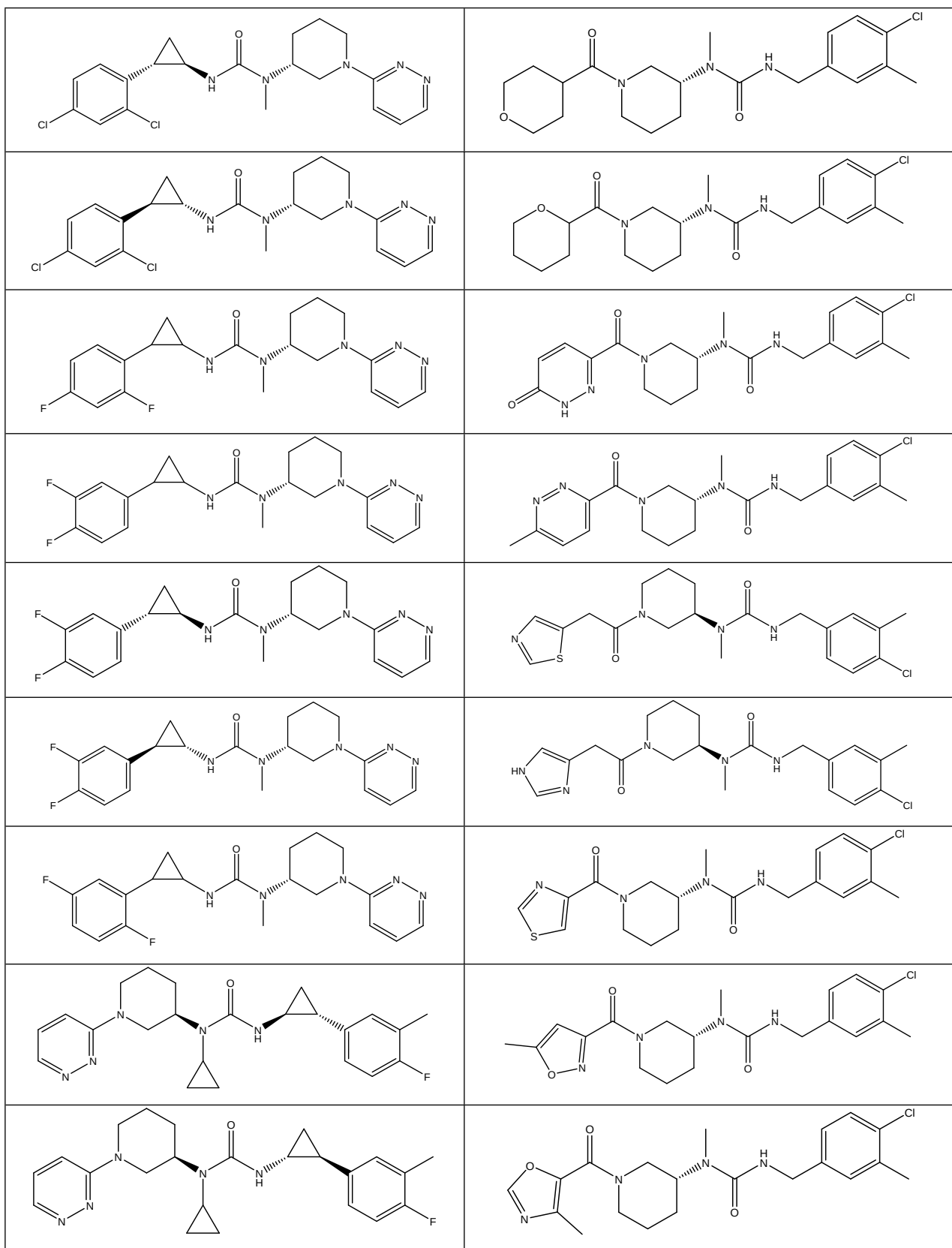
78. El compuesto de la reivindicación 77, CARACTERIZADO PORQUE Y_2' se selecciona entre $-H$, alquilo, alcoxi, y hidroxialquilo.
79. El compuesto de la reivindicación 78, CARACTERIZADO PORQUE Y_2' se selecciona entre $-H$, $-OCH_3$, $-CH_3$, y $-CH_2CH_2OH$.
80. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-79, CARACTERIZADO PORQUE Y_3 y Y_4 son ambos $-H$ o ambos $-F$.
81. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-79, CARACTERIZADO PORQUE Y_3 se selecciona entre $-F$, $-CF_3$, $-OH$ y $-OCH_3$; y Y_4 es $-H$.
82. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-79, CARACTERIZADO PORQUE Y_4 se selecciona entre $-F$, $-CF_3$, $-OH$ y $-OCH_3$; y Y_3 es $-H$.
83. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-79, CARACTERIZADO PORQUE Y_5 y Y_6 son ambos $-H$ o ambos $-F$.
84. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-79, CARACTERIZADO PORQUE Y_5 se selecciona entre $-F$, $-CF_3$, $-OH$ y $-OCH_3$; y Y_6 es $-H$.
85. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-79, CARACTERIZADO PORQUE Y_6 se selecciona entre $-F$, $-CF_3$, $-OH$ y $-OCH_3$; y Y_5 es $-H$.
86. Un compuesto o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo CARACTERIZADO PORQUE tiene la estructura de cualquiera de los siguientes compuestos:

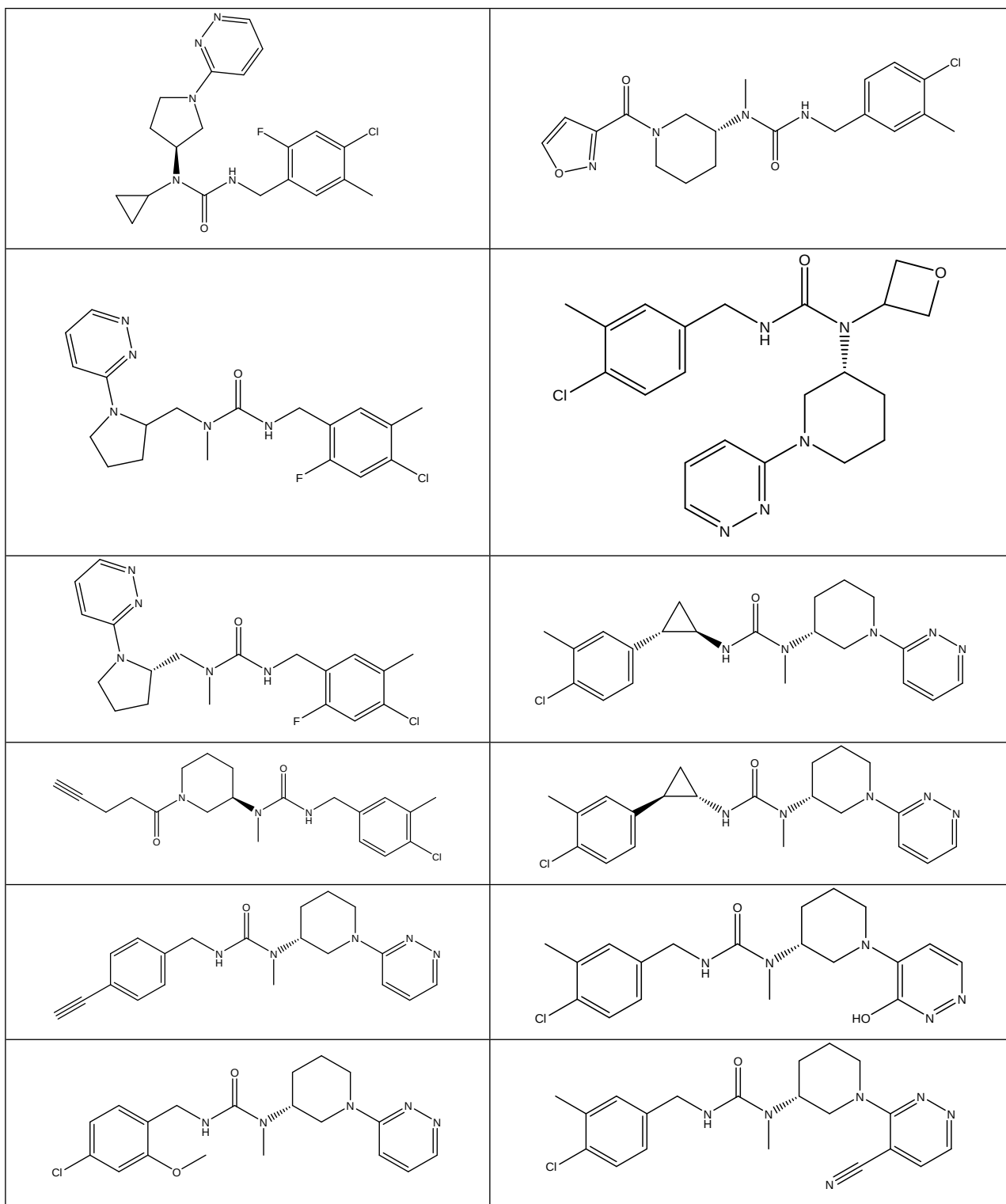


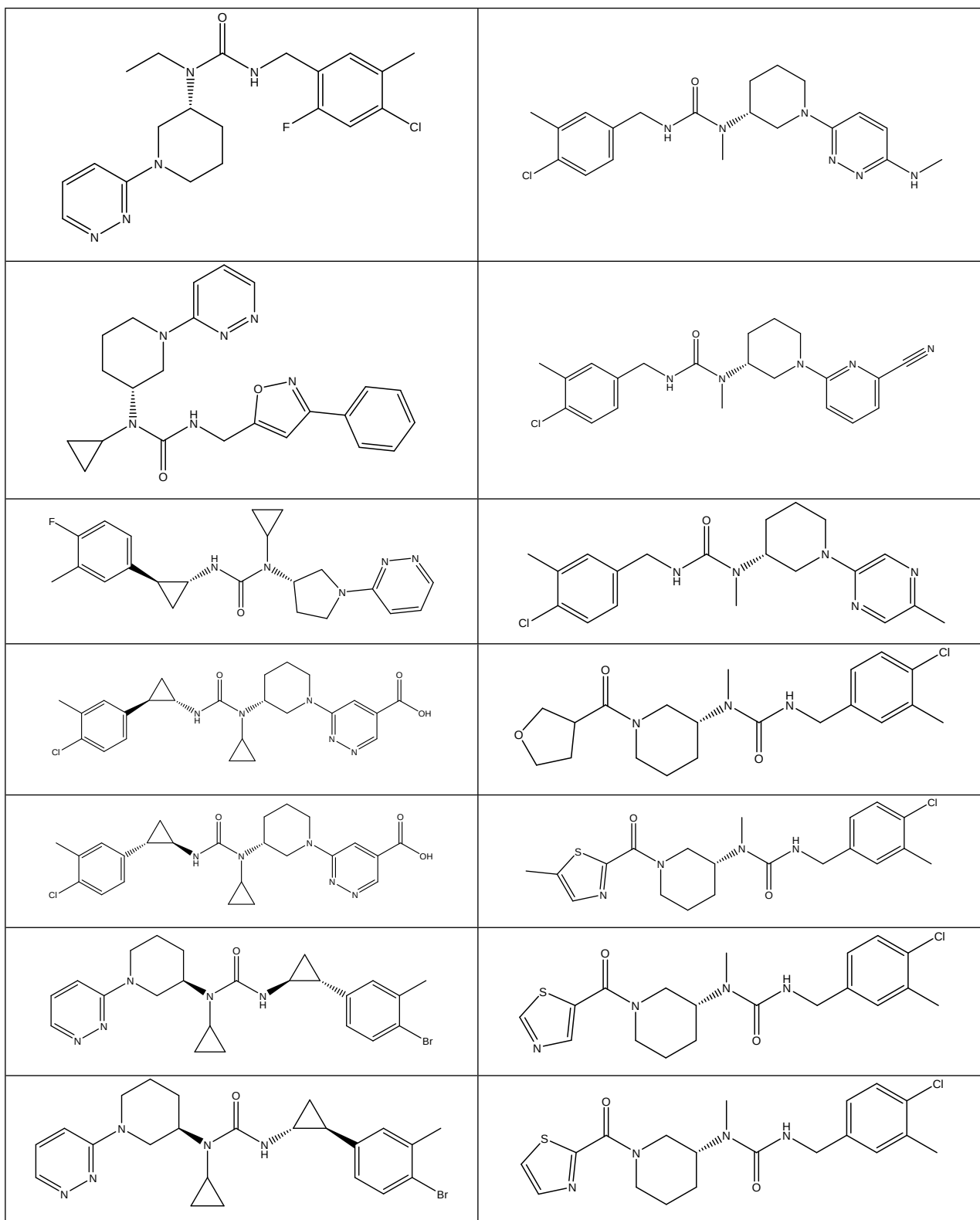


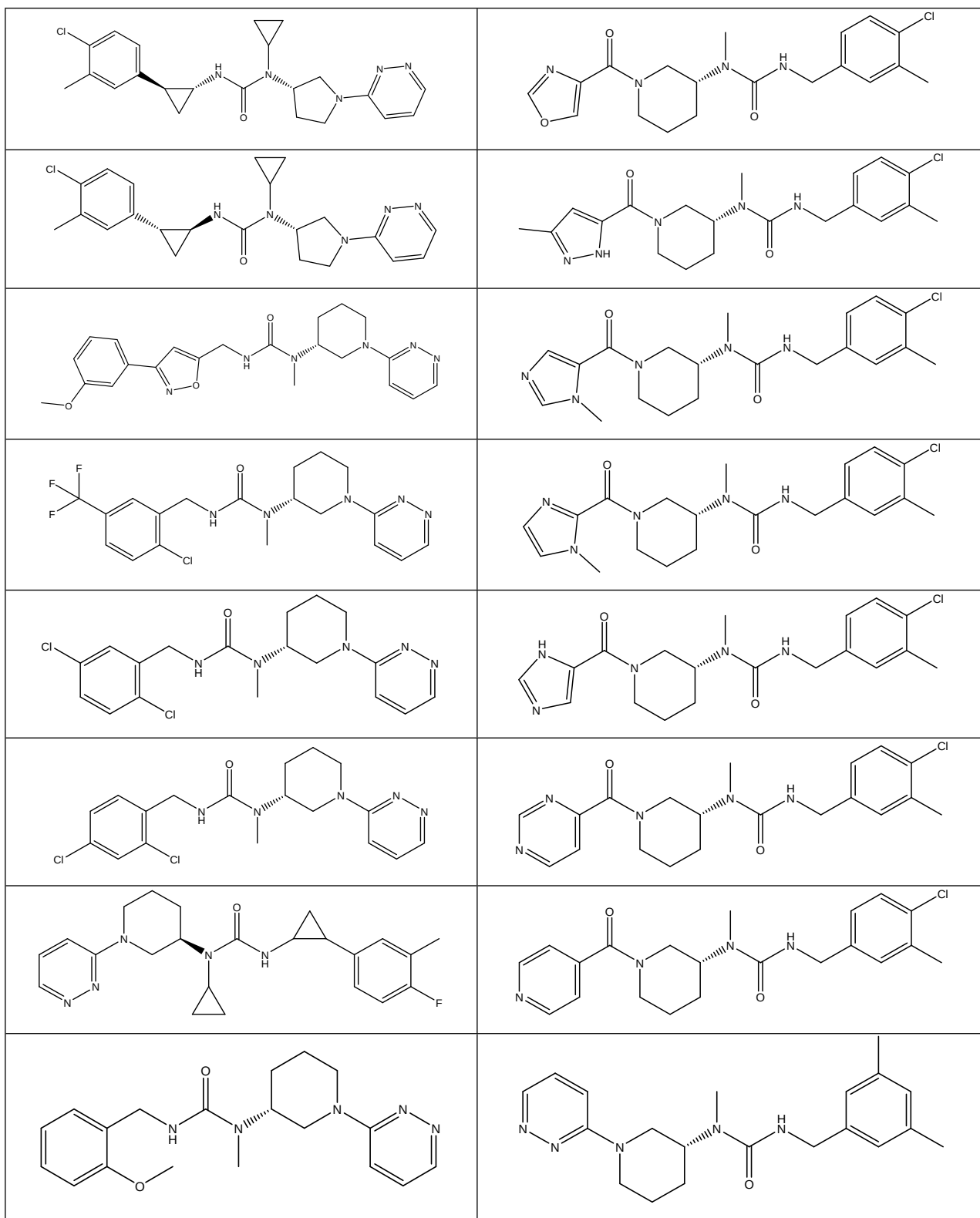


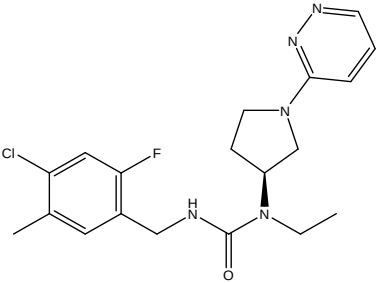
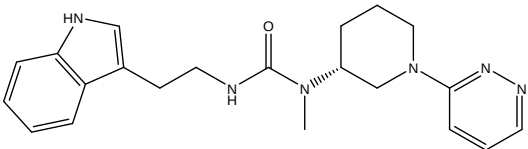
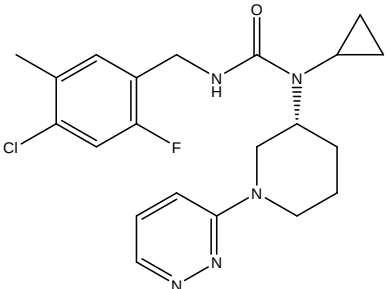
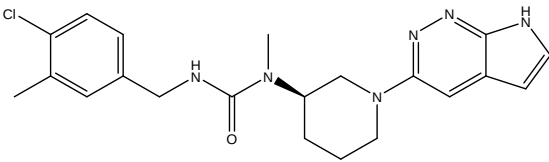
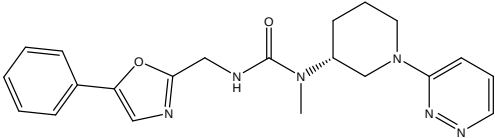
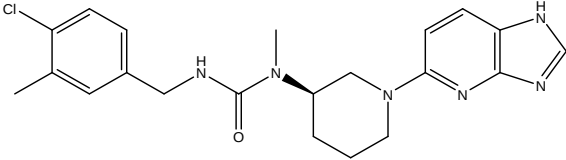
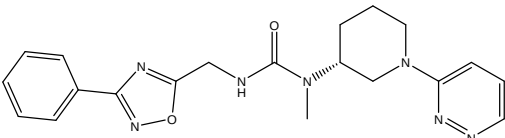
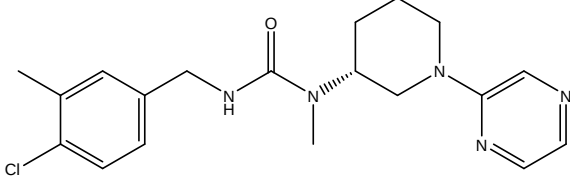
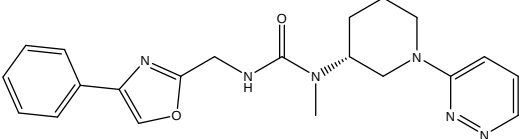
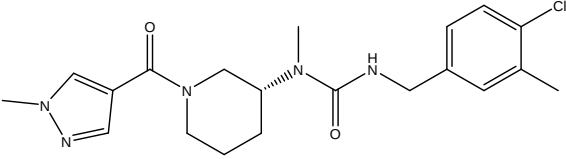
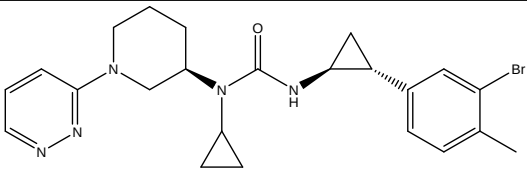
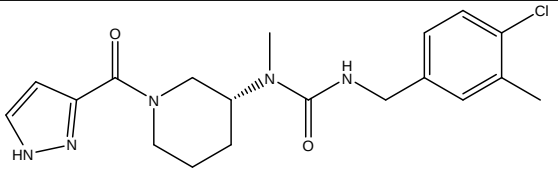
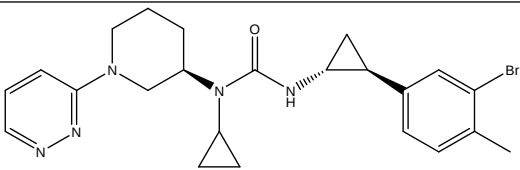
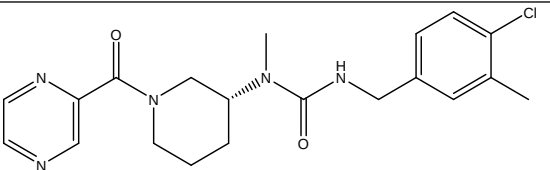


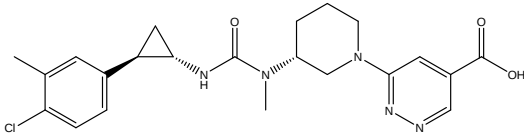
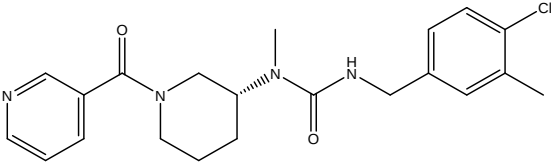
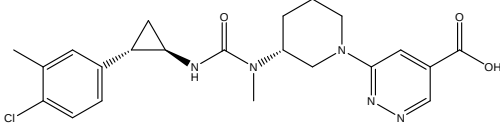
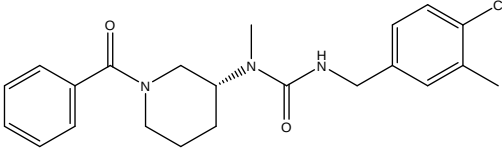
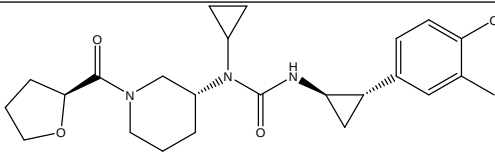
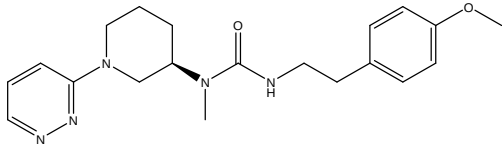
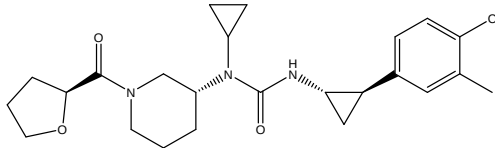
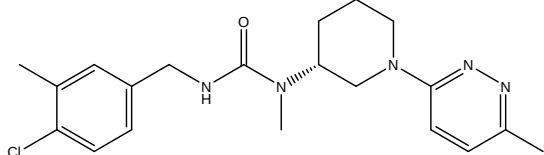
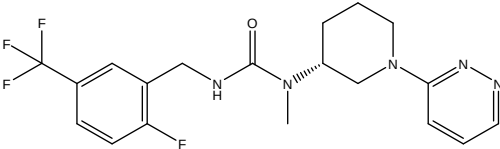
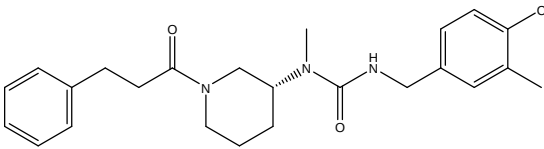
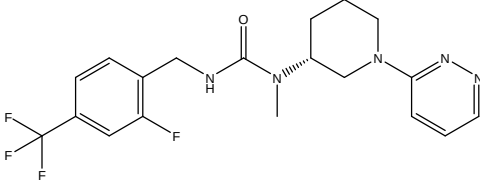
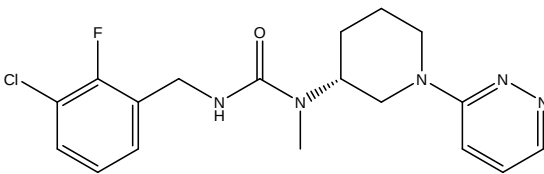
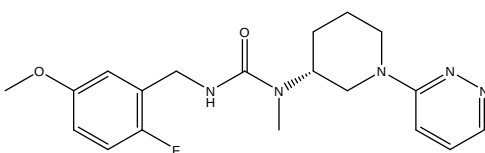
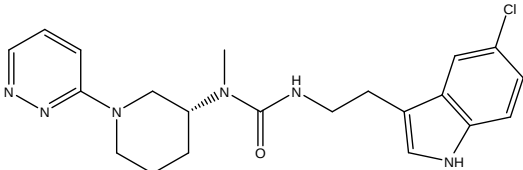
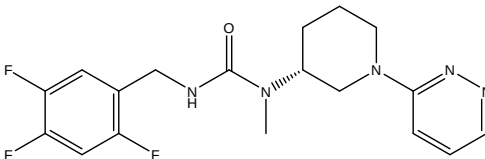
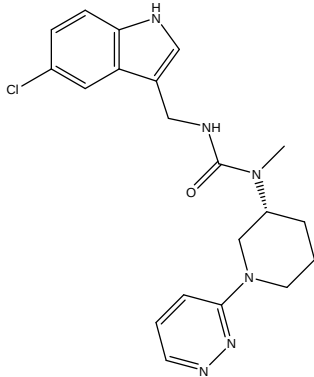


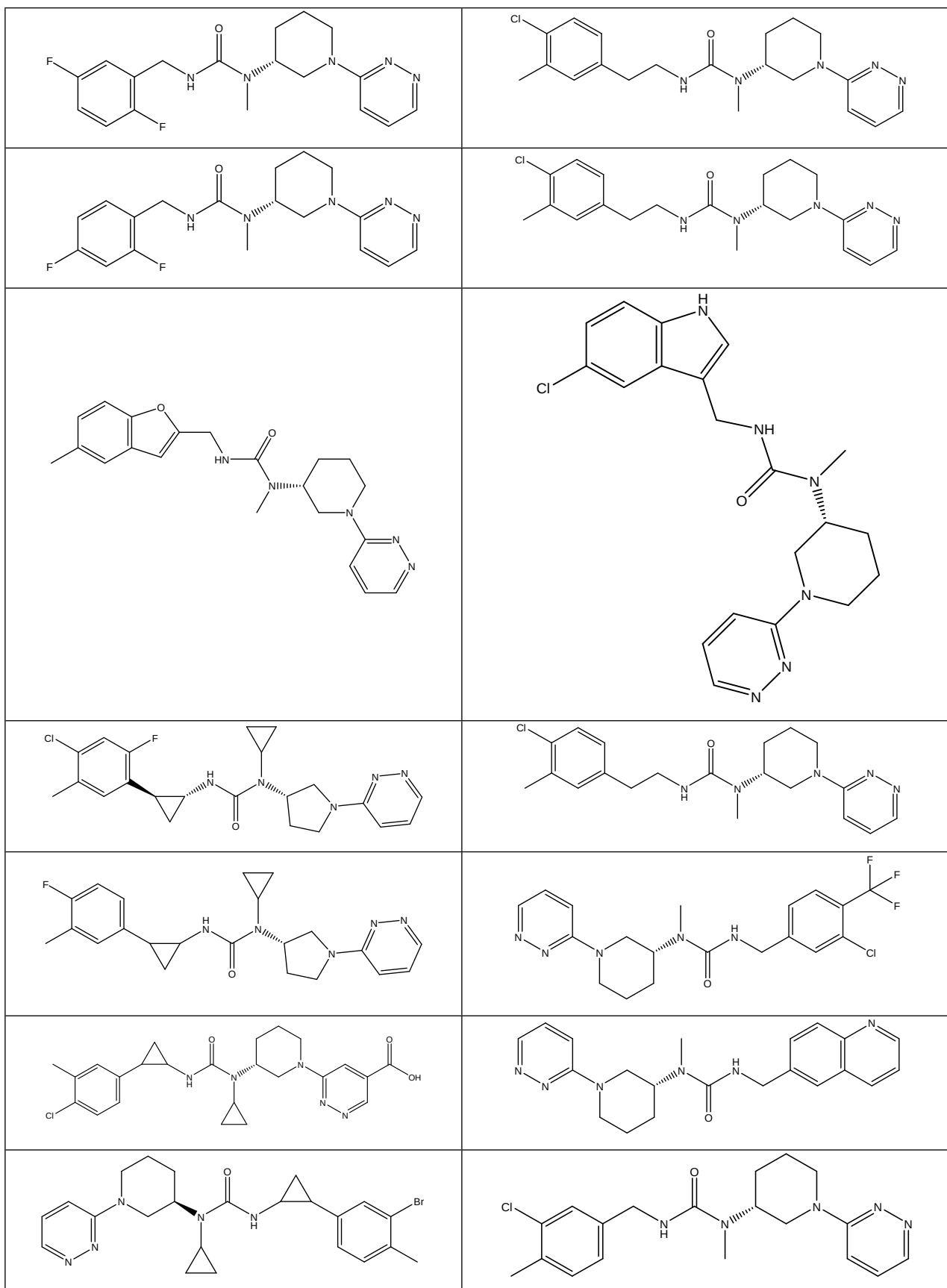


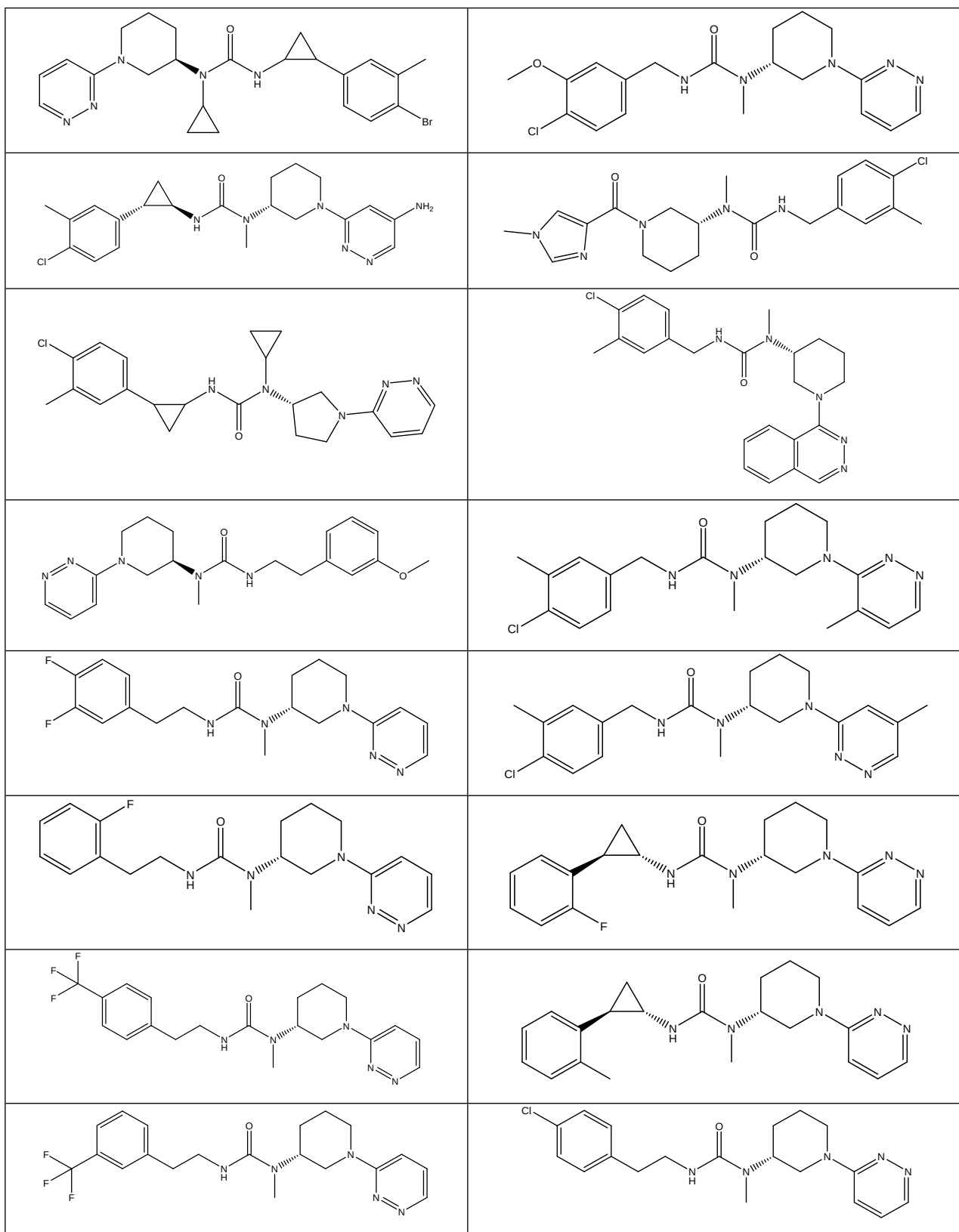


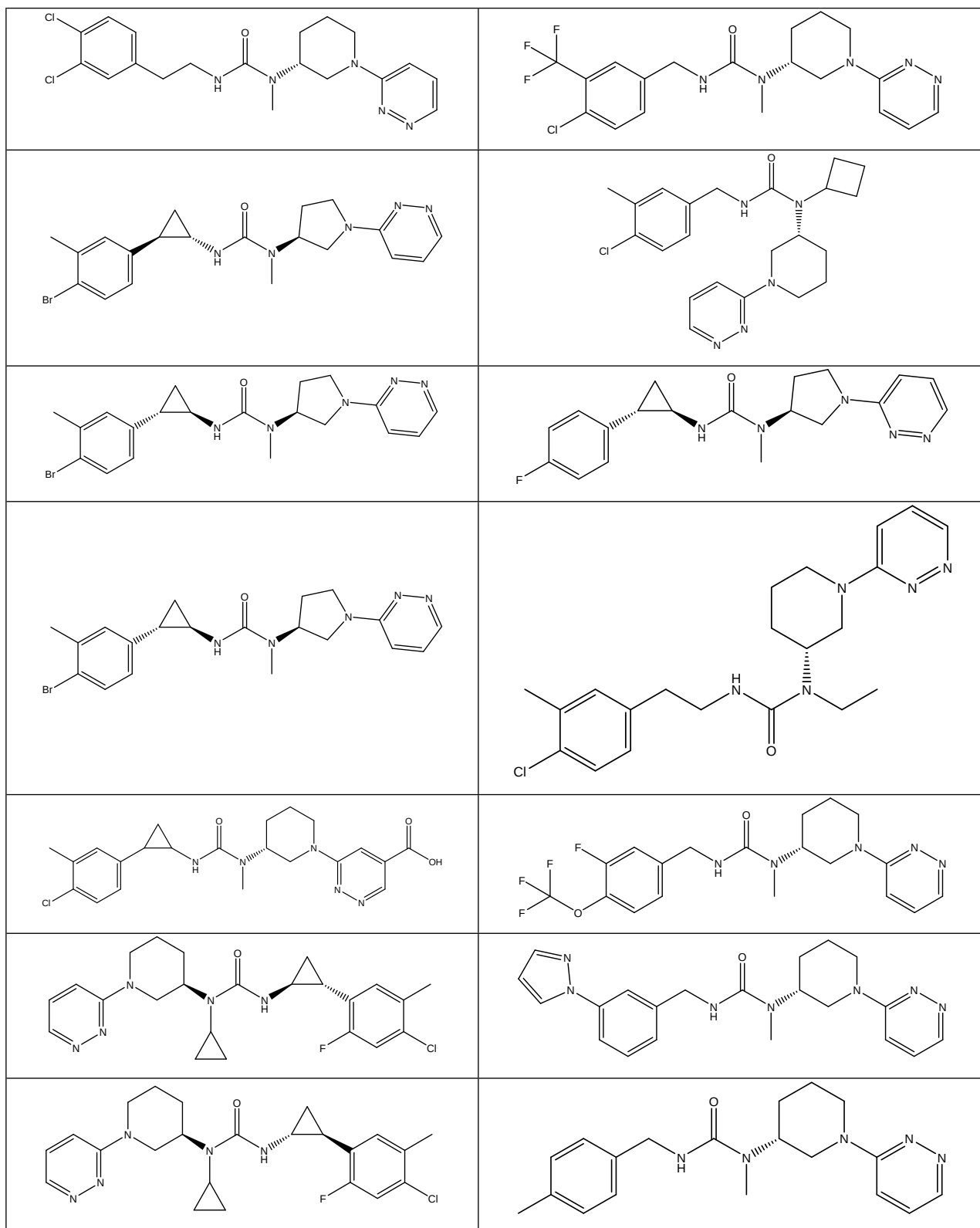


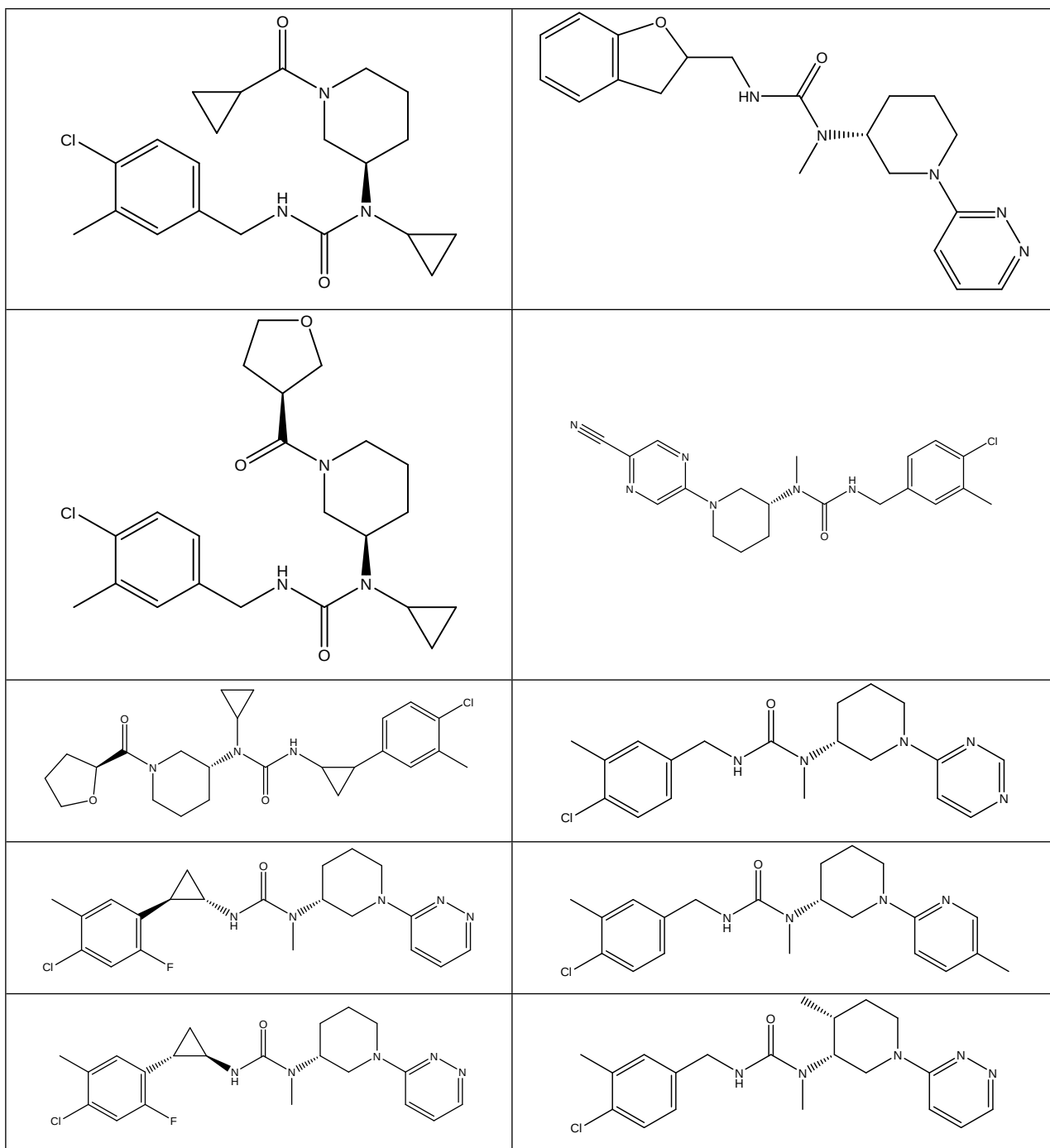
	
	
	
	
	
	
	

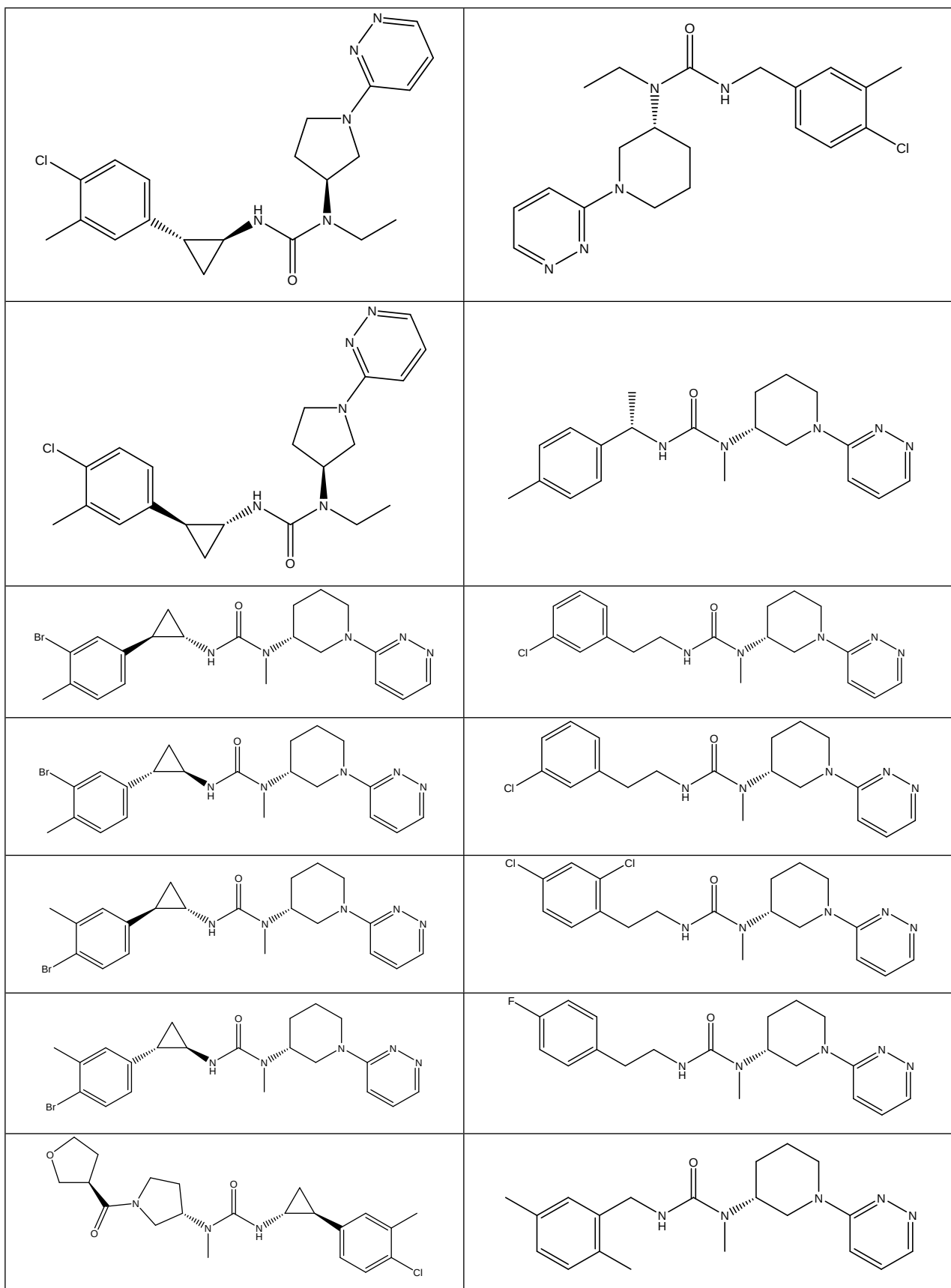
	
	
	
	
	
	
	
	

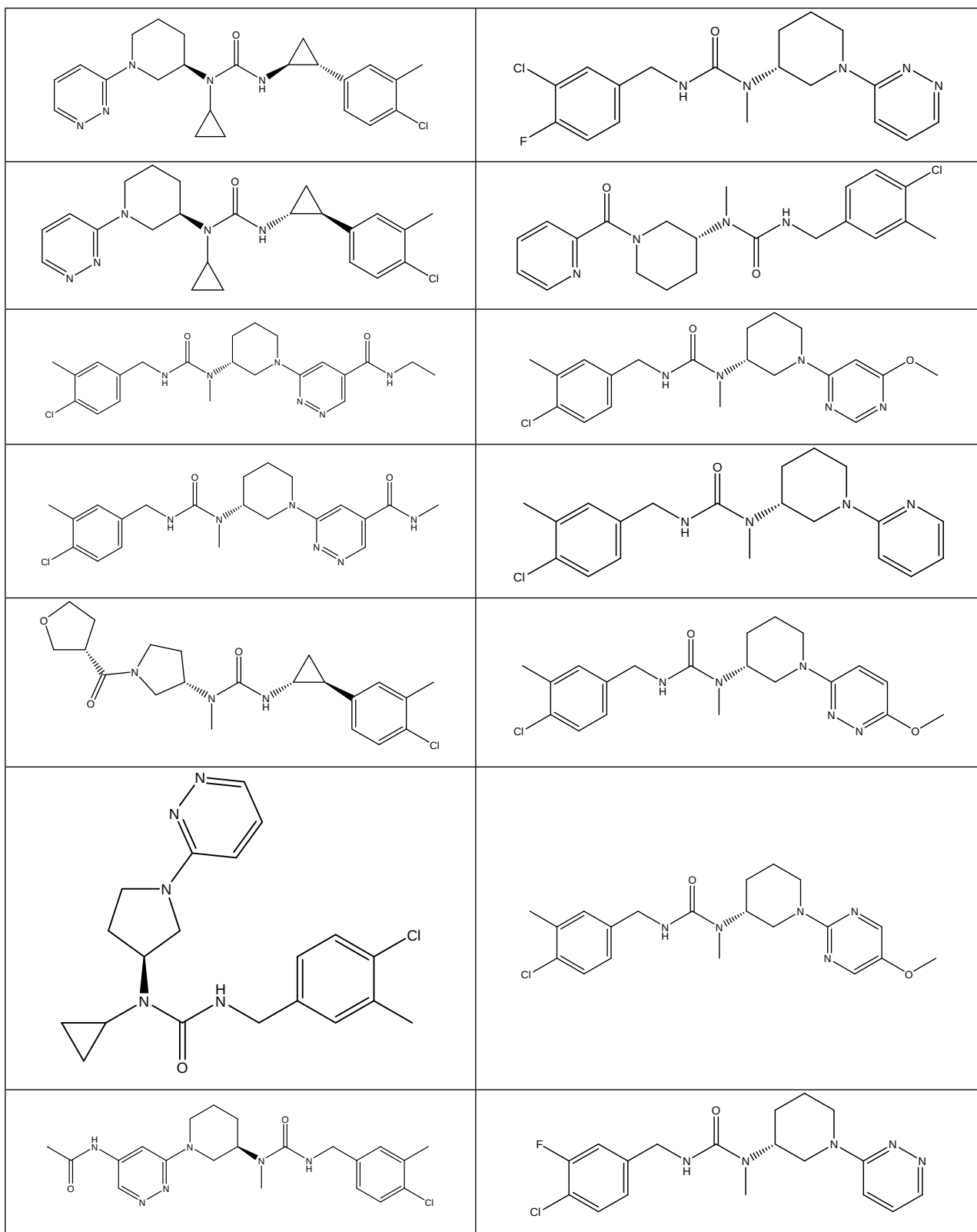


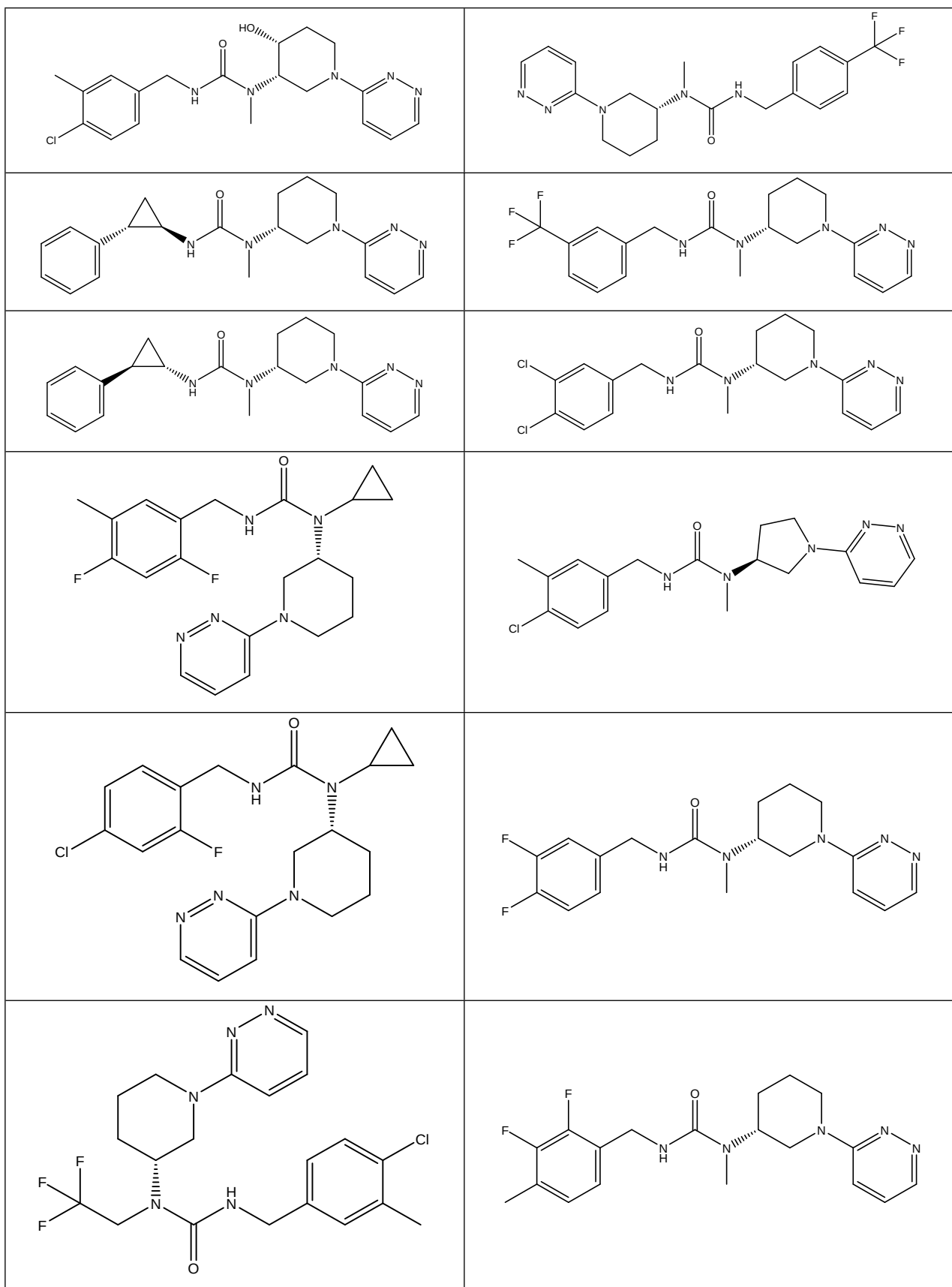


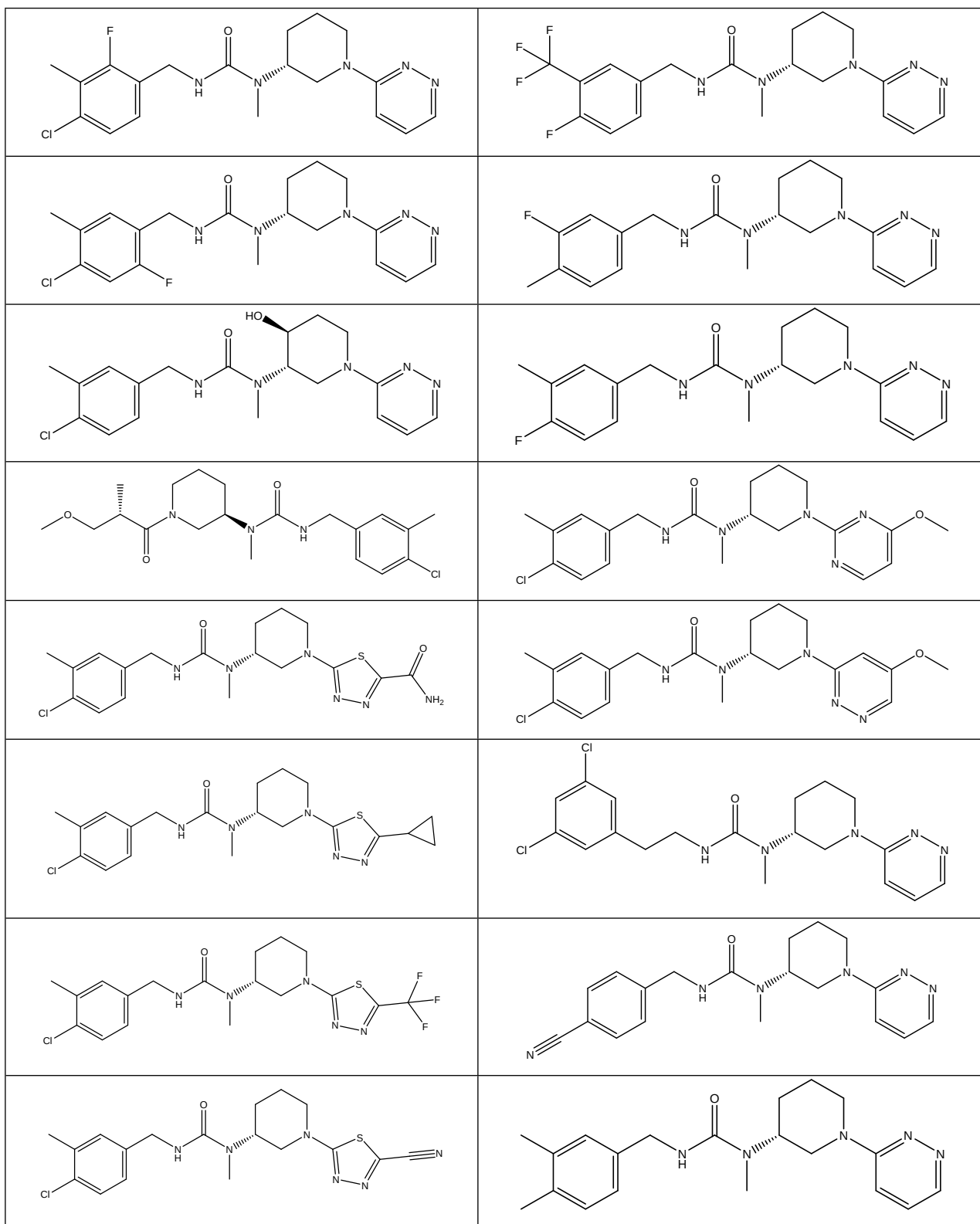


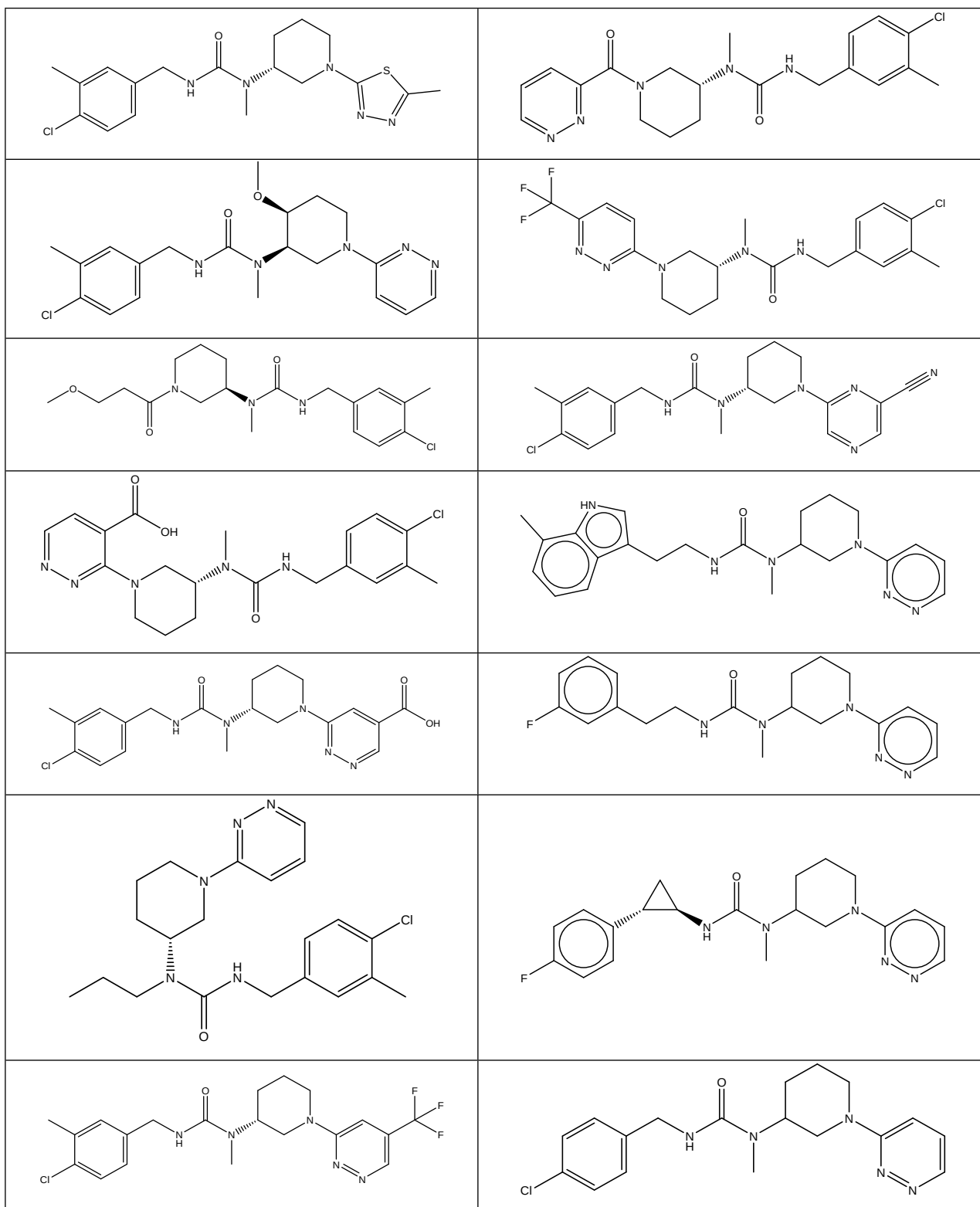


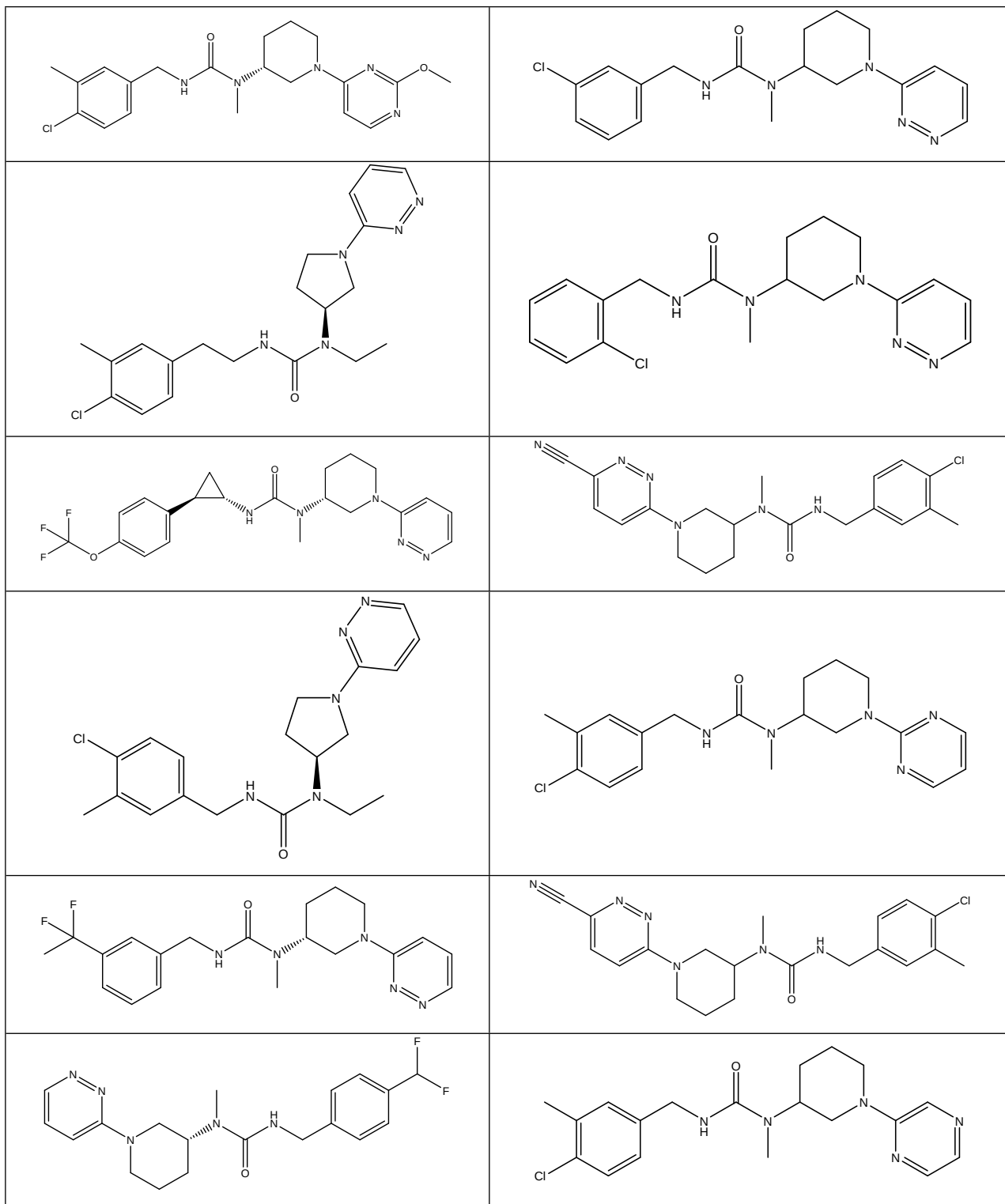


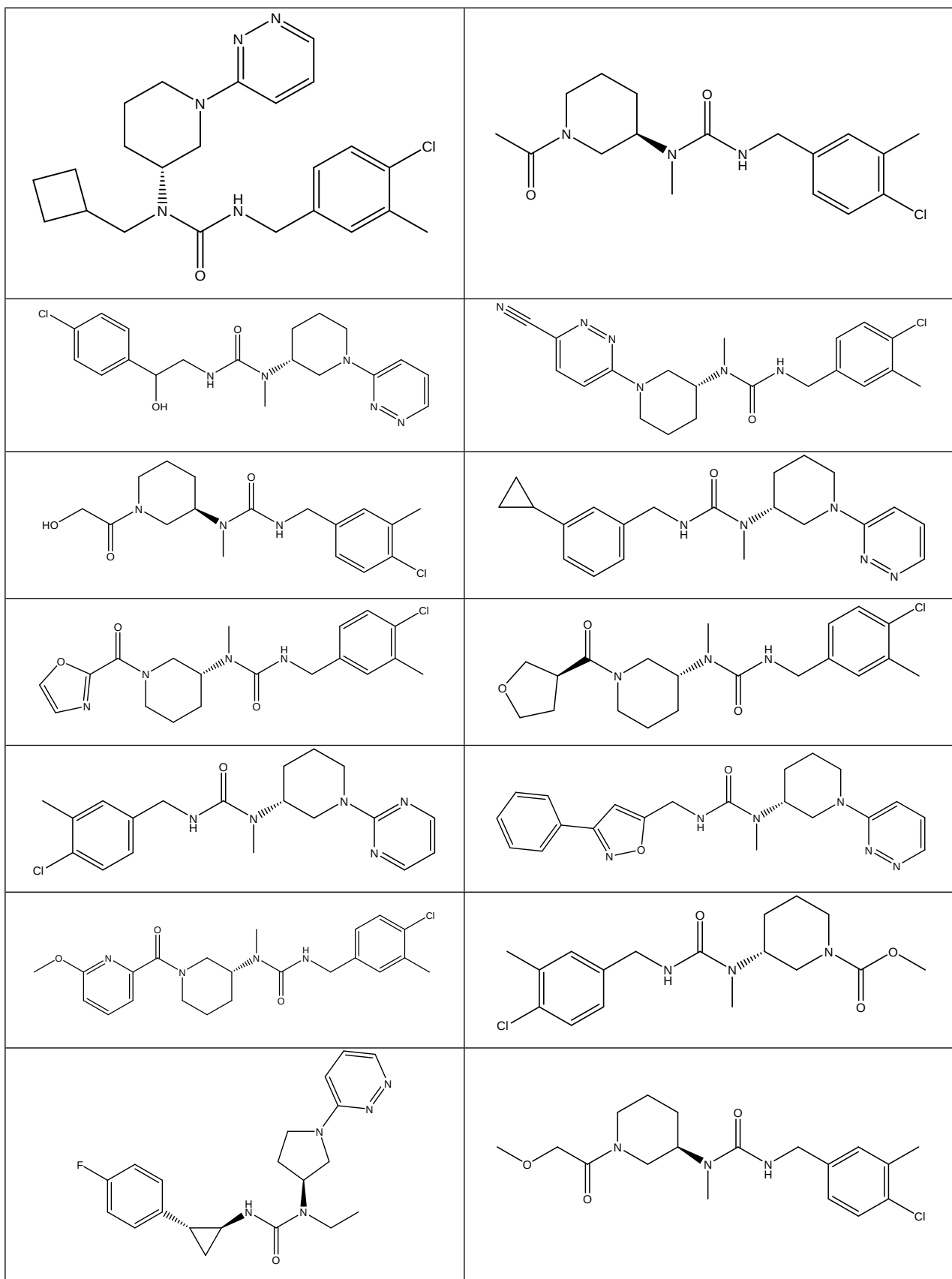


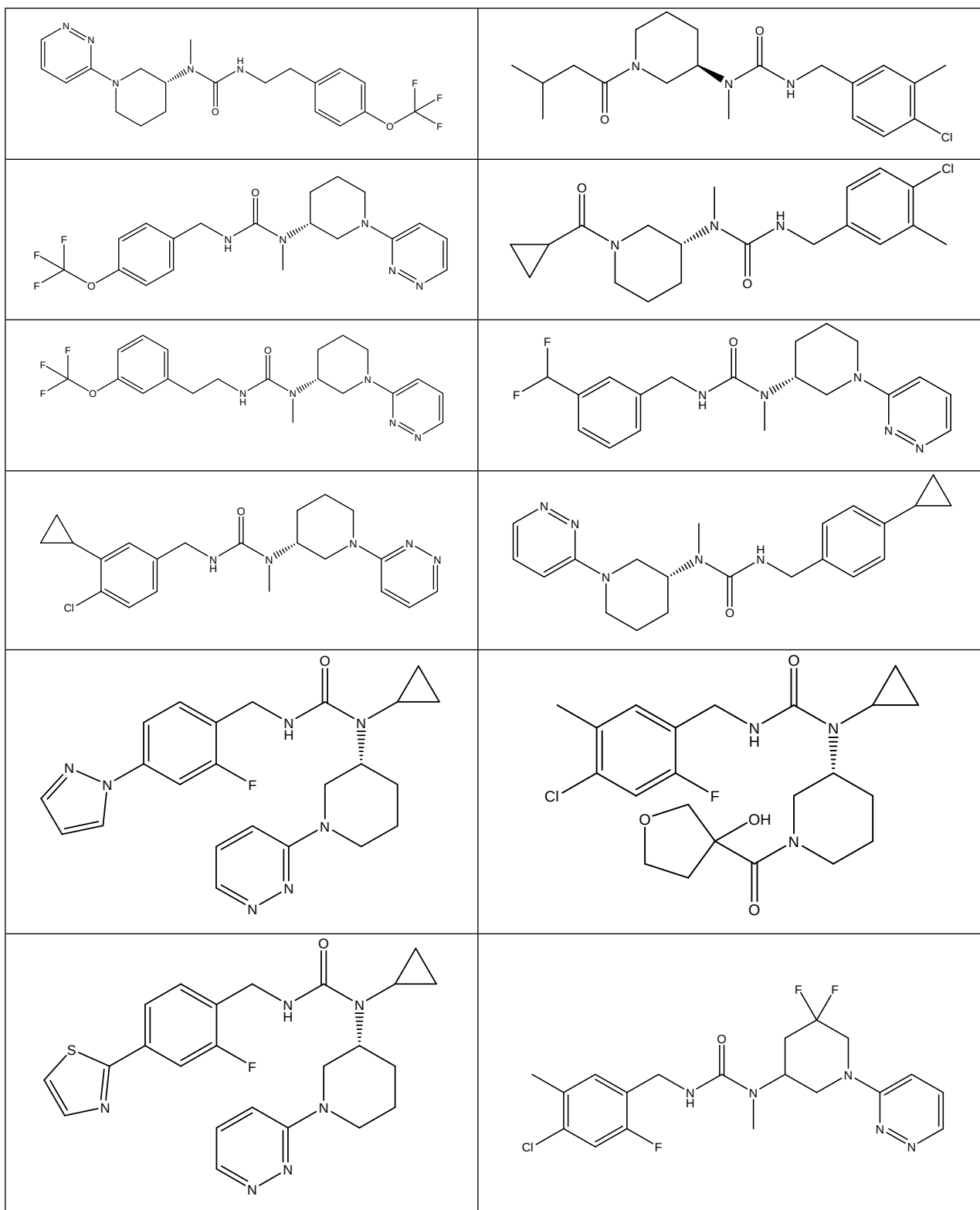


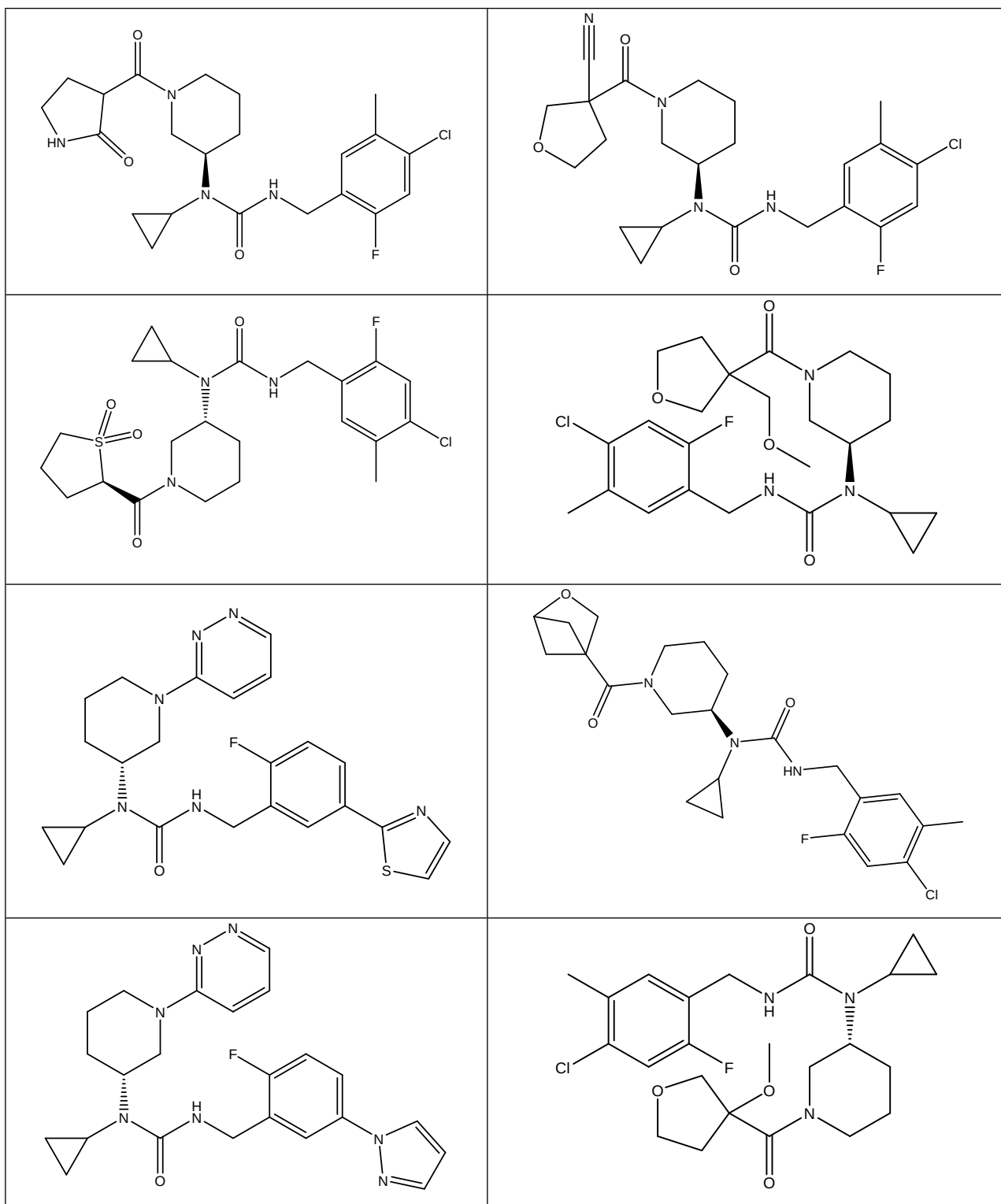


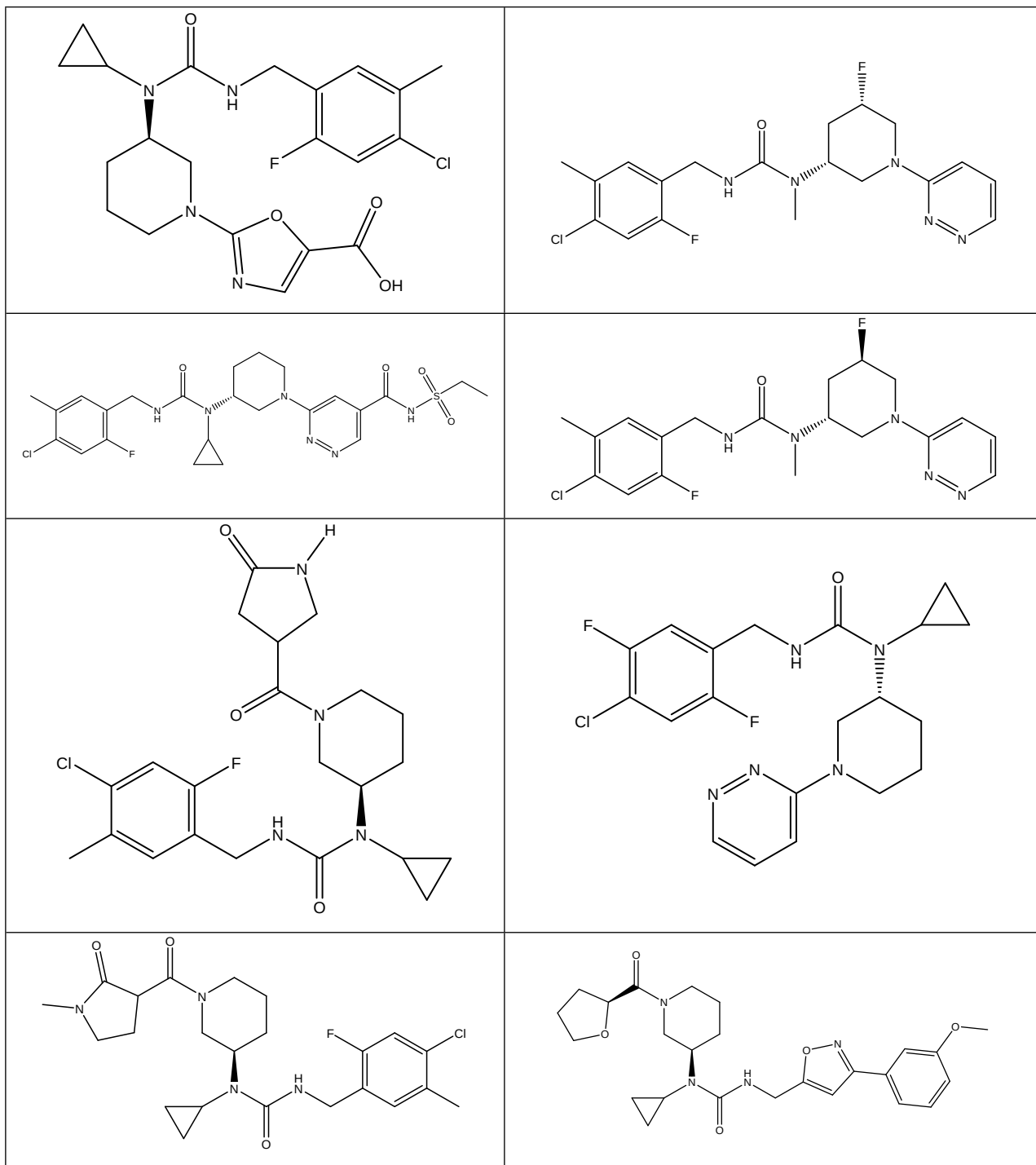


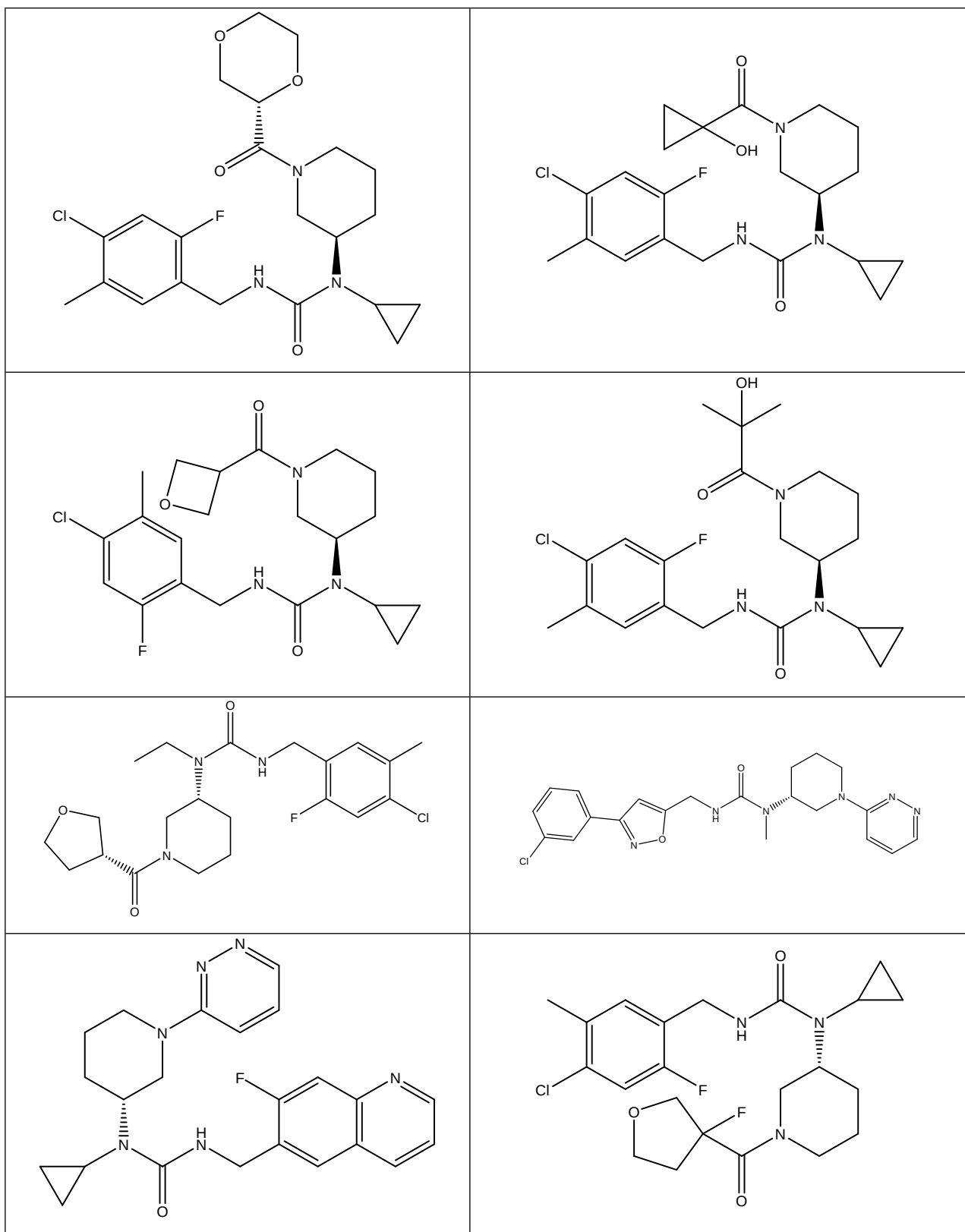


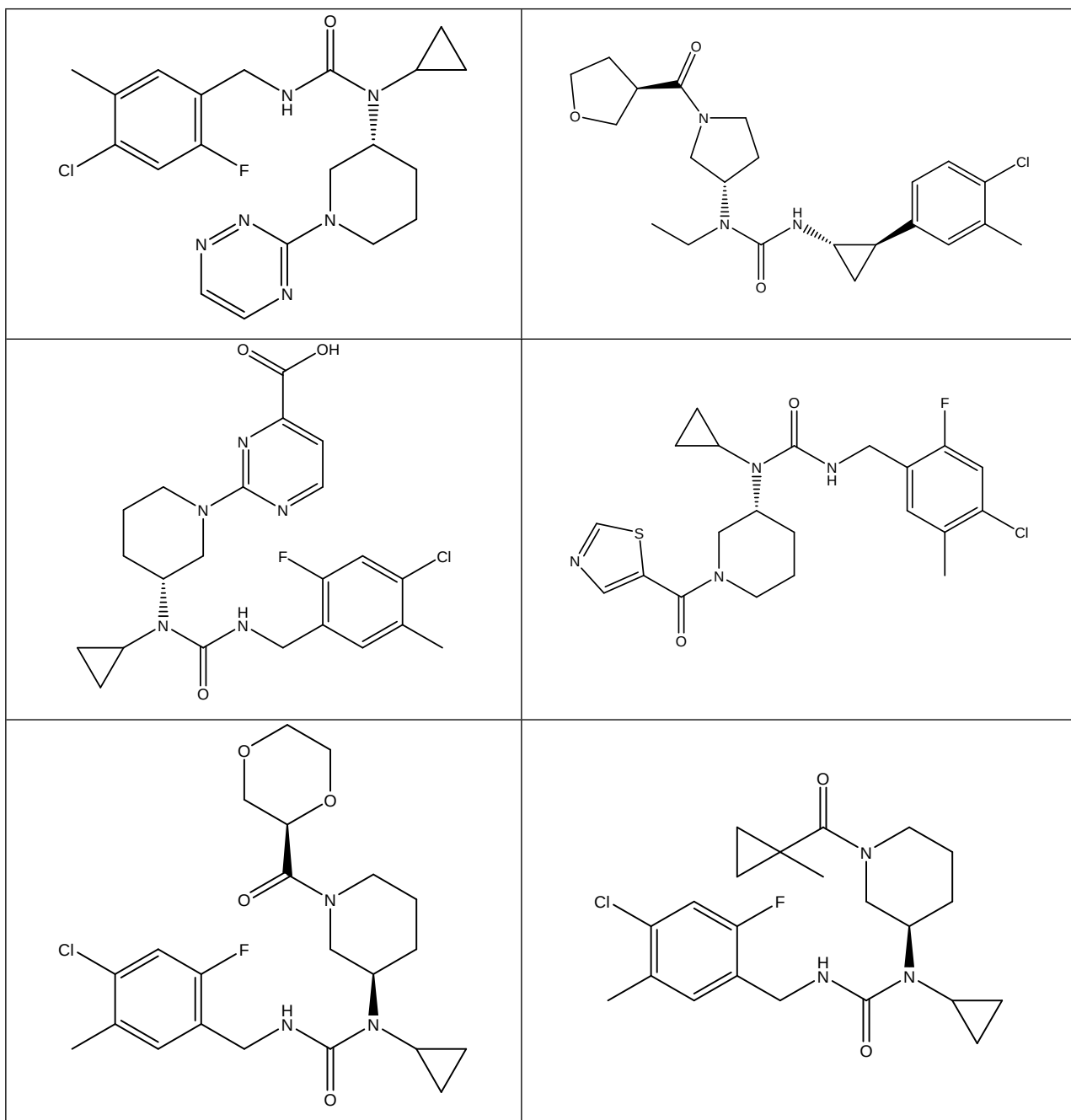


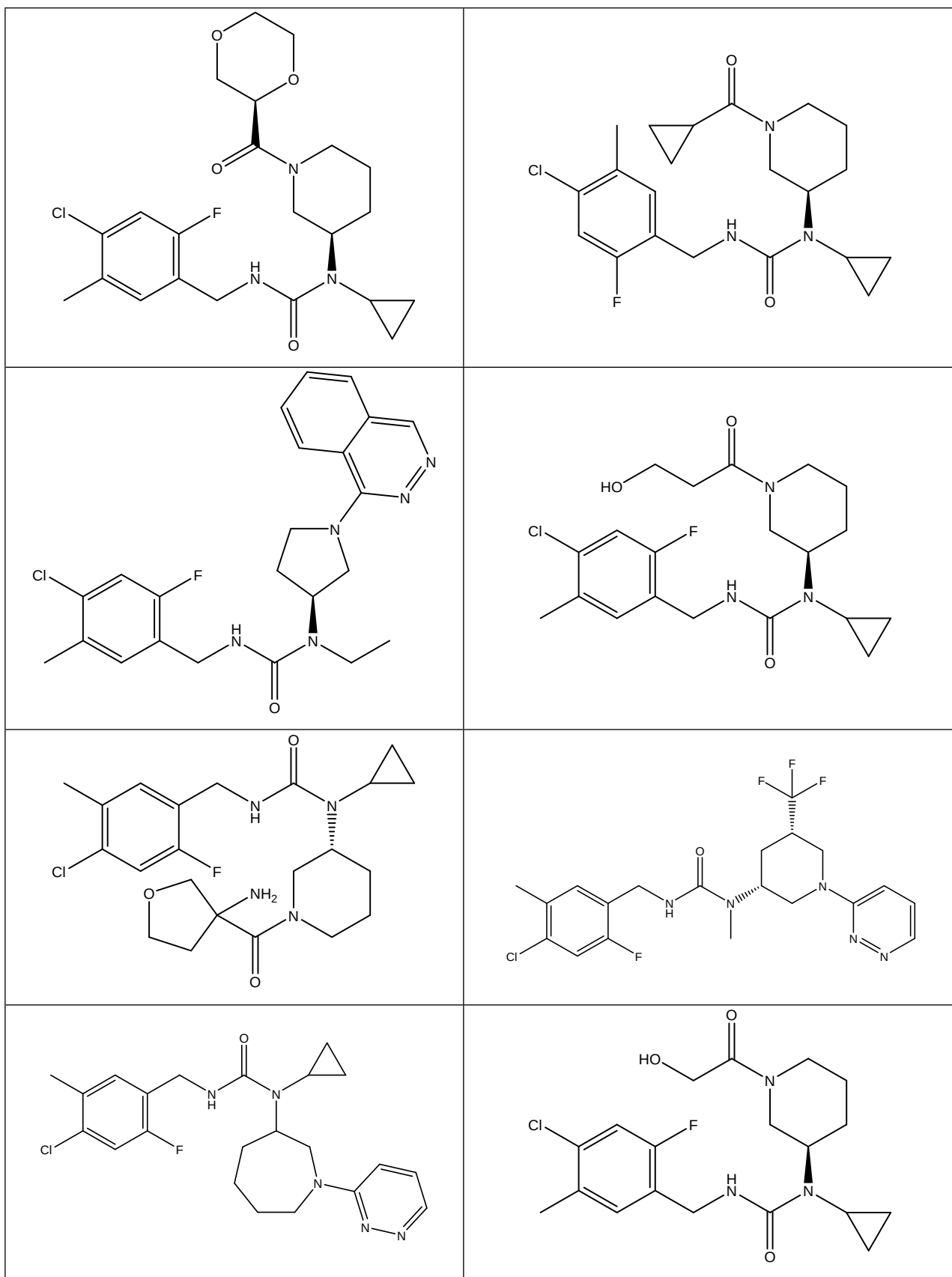


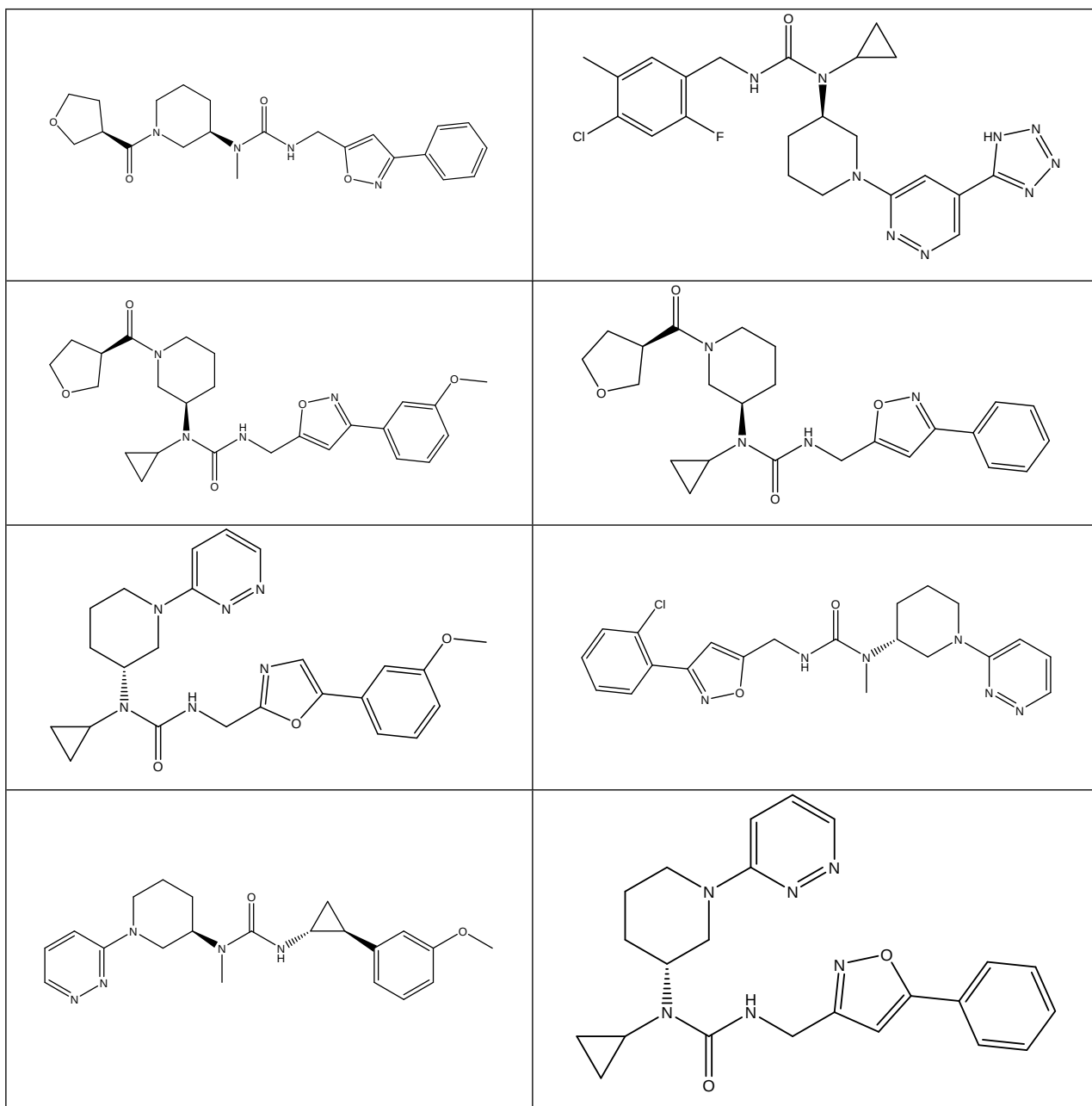


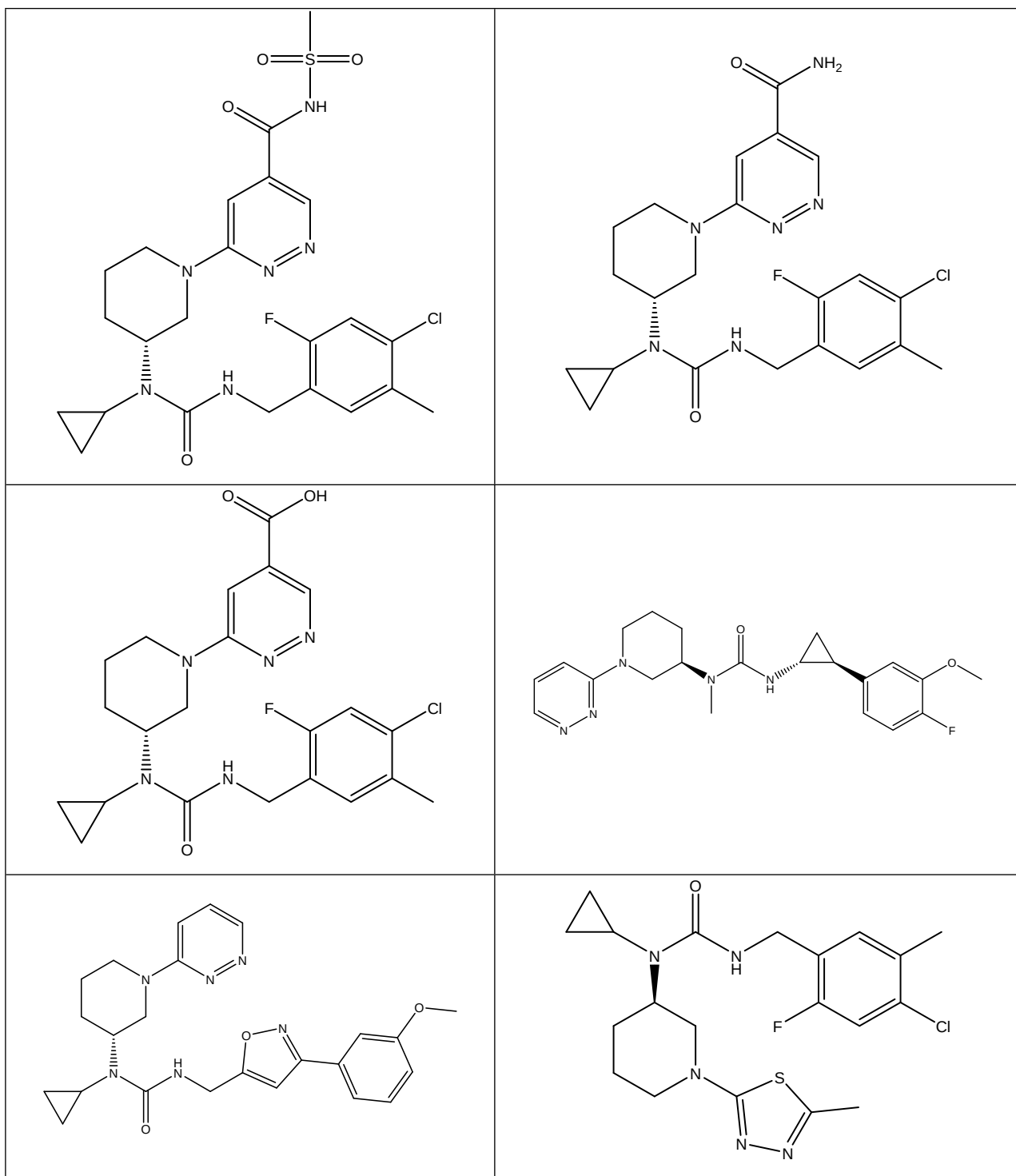


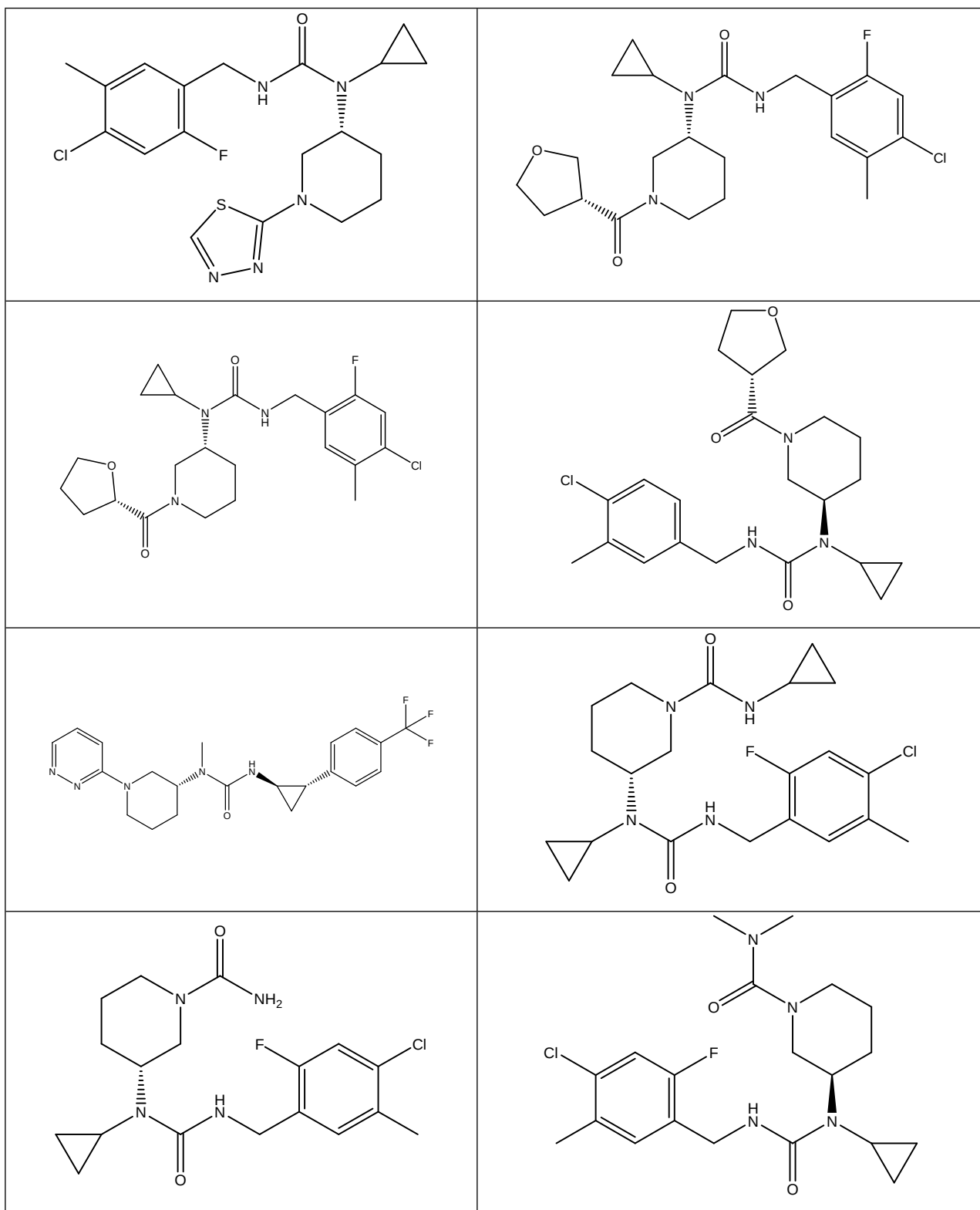


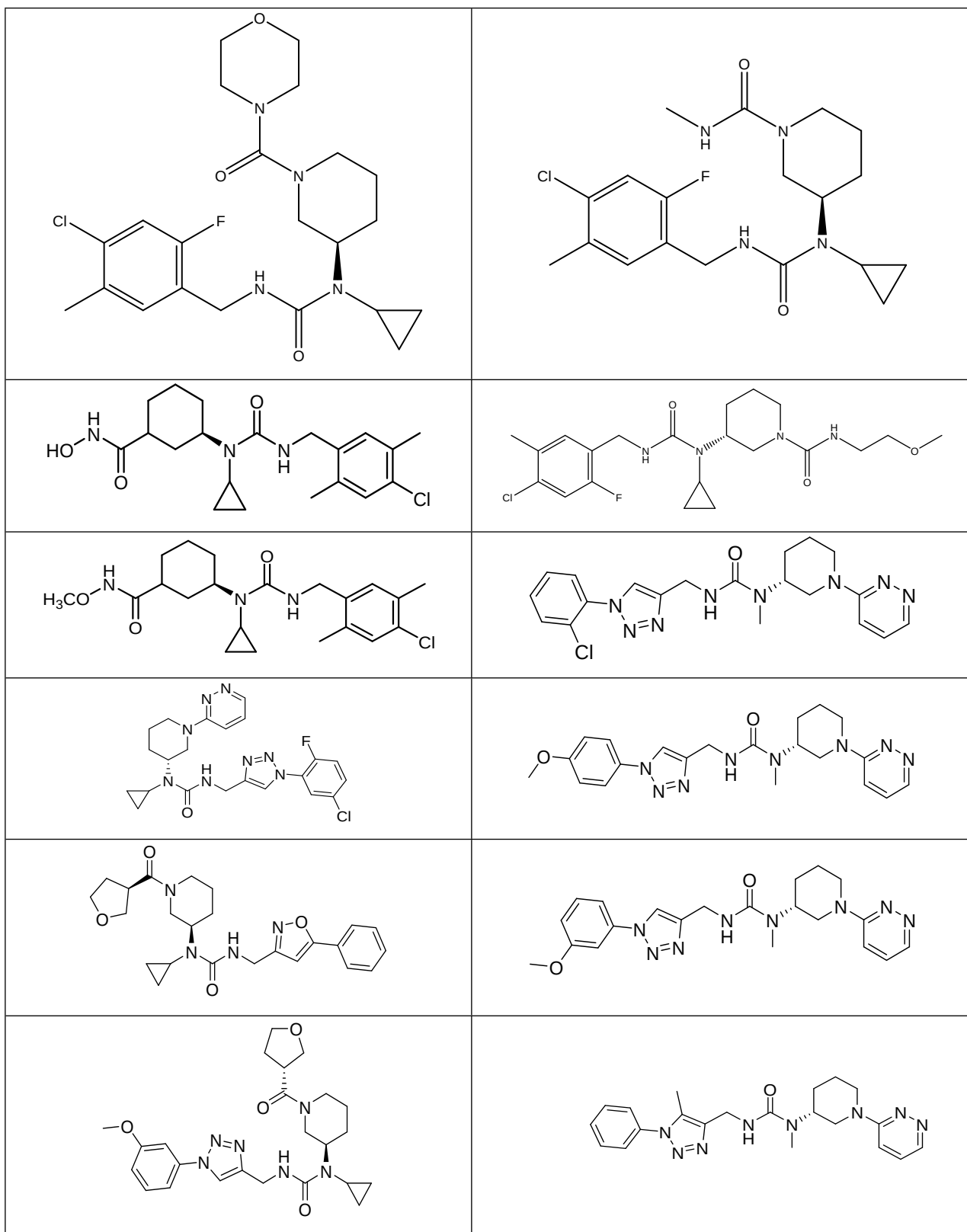


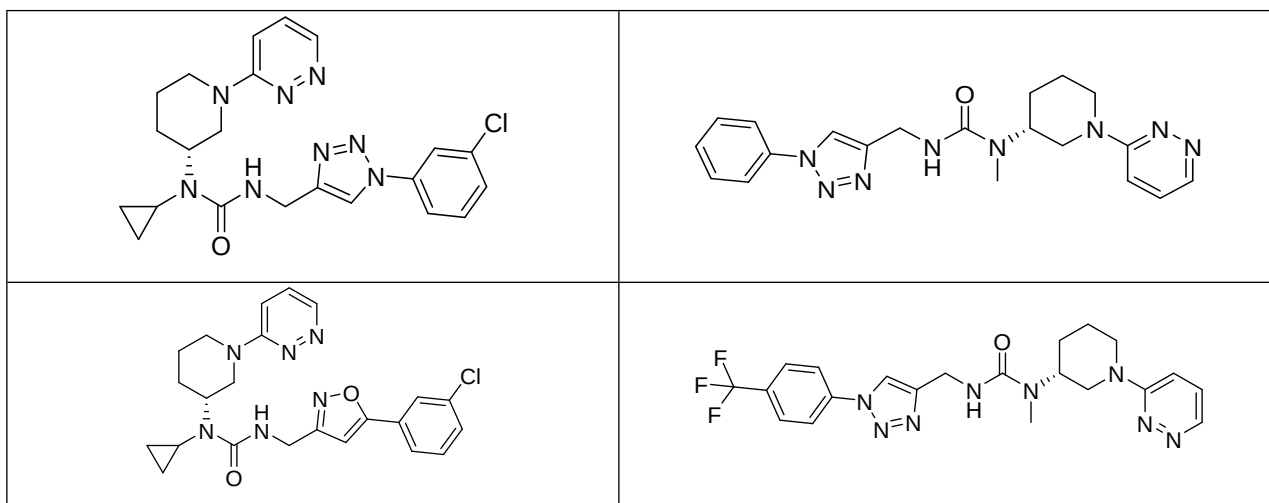




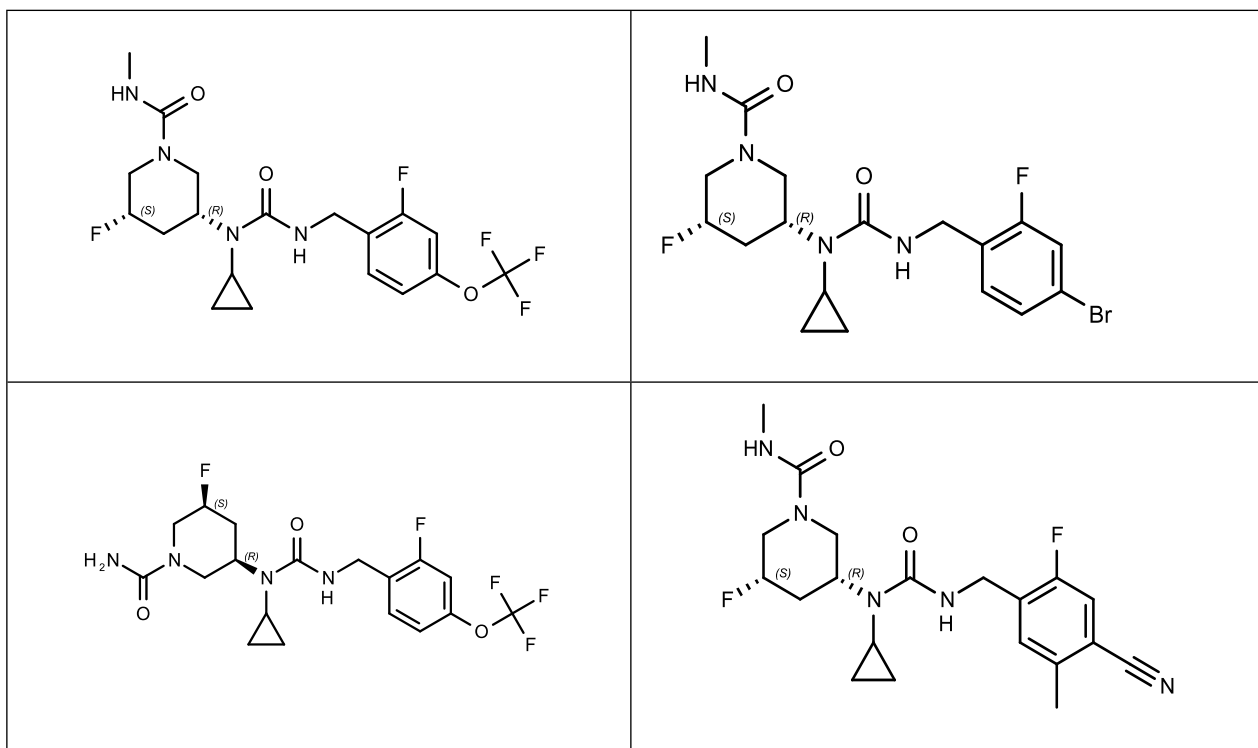


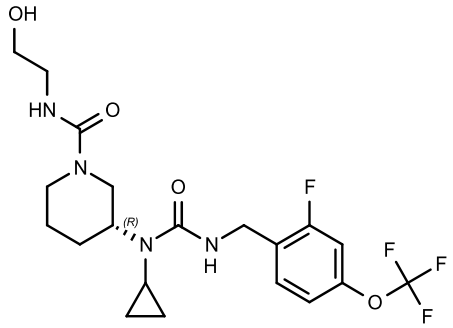
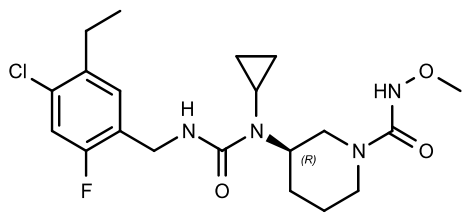
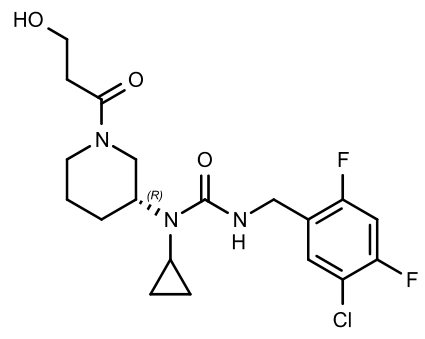
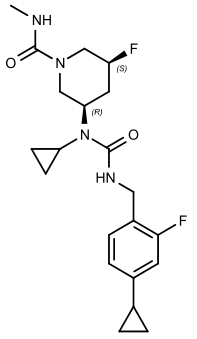
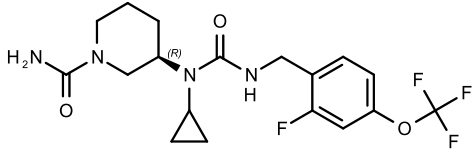
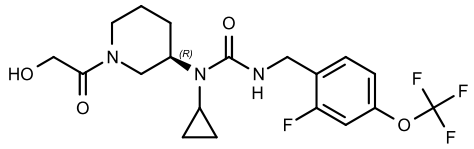
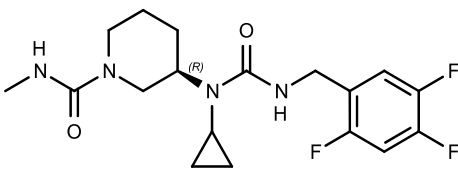
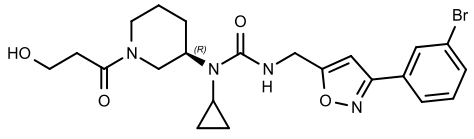


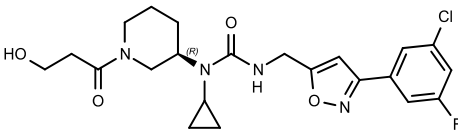
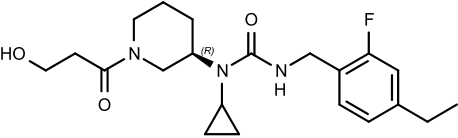
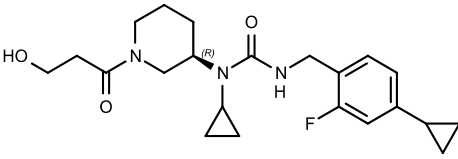
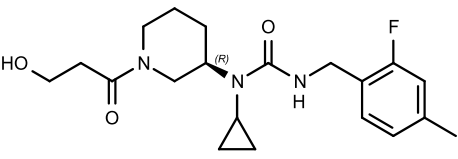
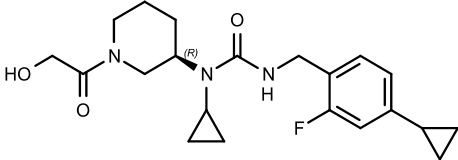
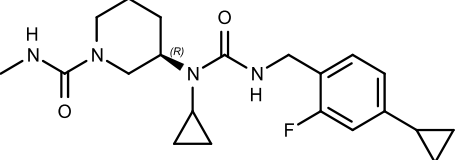
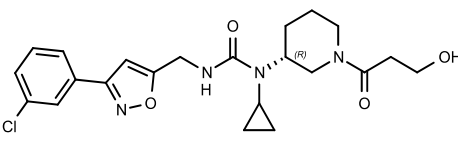
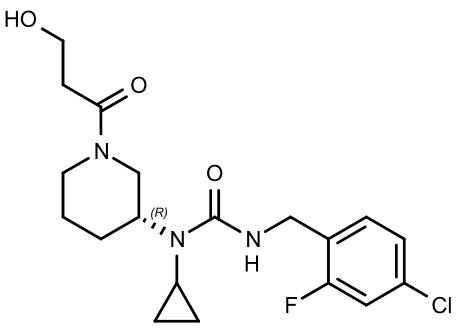


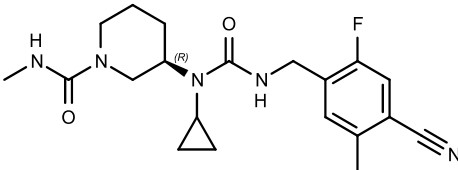
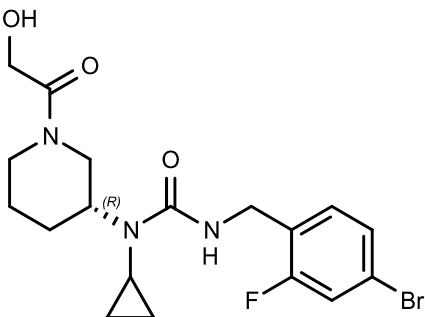
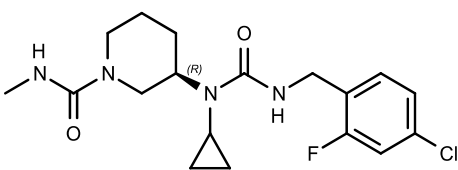
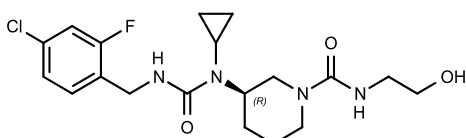
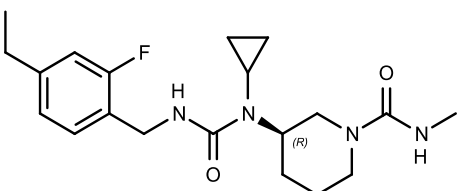
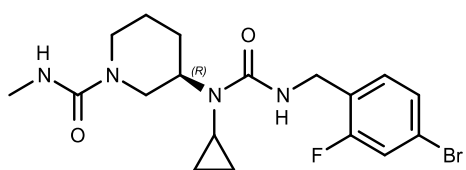
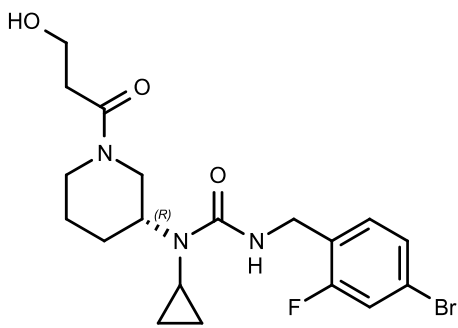


87. Un compuesto o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo CARACTERIZADO PORQUE tiene la estructura de cualquiera de los siguientes compuestos:

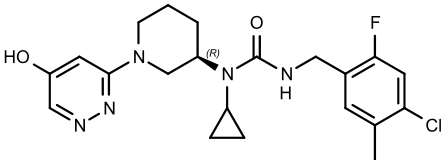
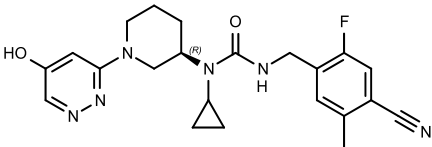
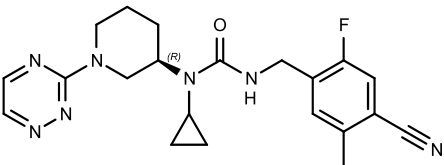
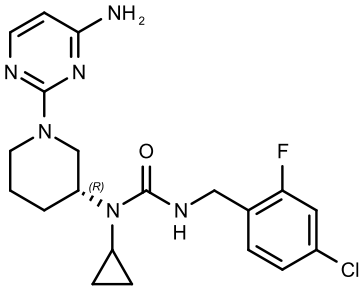
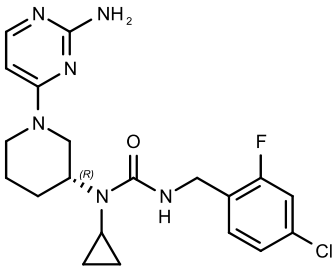
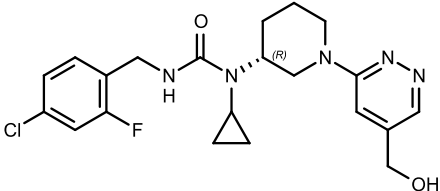
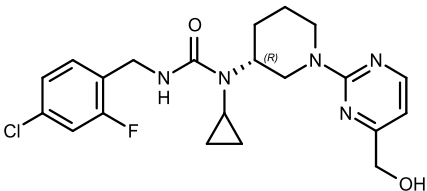


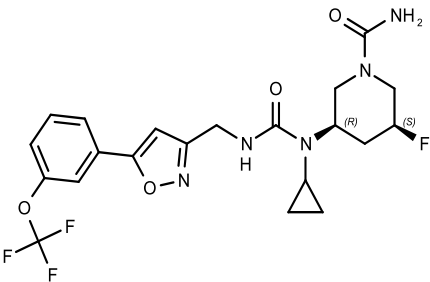
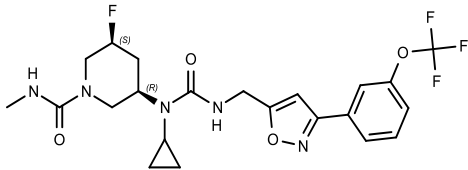
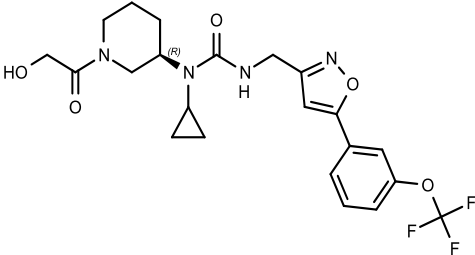
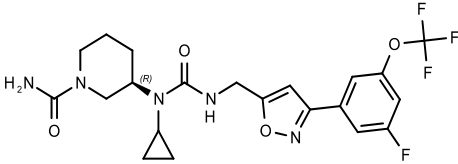
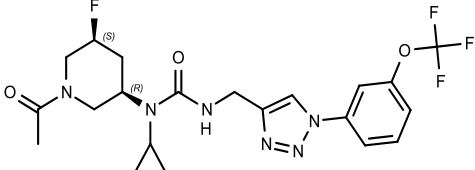
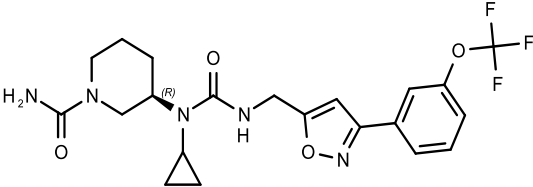
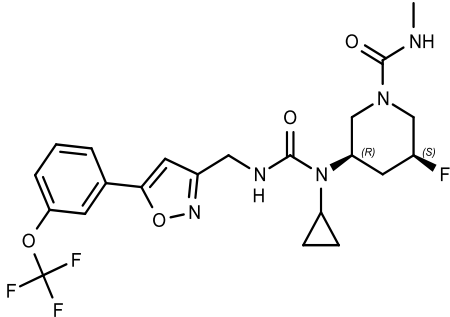
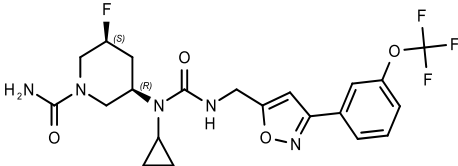
 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CN=C(C=C2c3ccc(F)c(Cl)c3)O</chem>	 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)CC)NC=O</chem>
 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)C3CC3)NC=O</chem>	 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)C)NC=O</chem>
 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)C3CC3)NC=O</chem>	 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)C3CC3)NC=O</chem>
 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)C3CC3)NC=O</chem>	 <chem>CC1(CCN(C1)C(=O)OCC)C(=O)NCC2=CC=C(C=C2C(F)Cl)NC=O</chem>

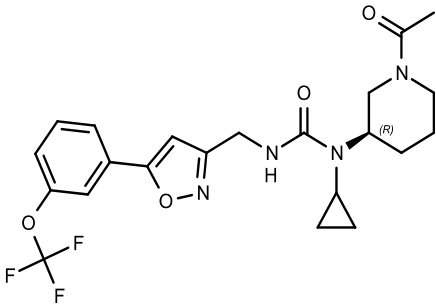
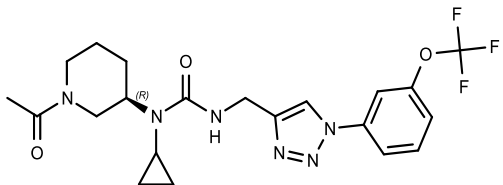
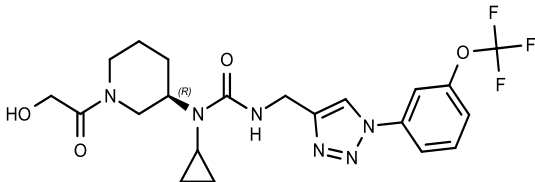
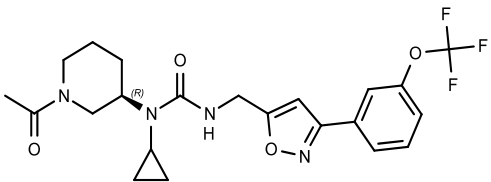
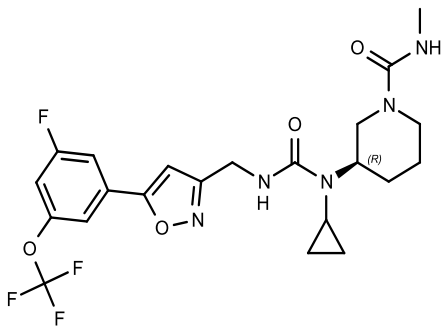
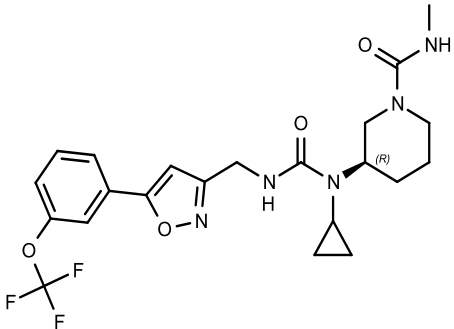
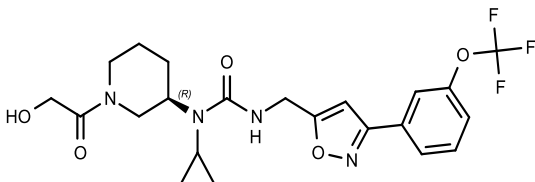
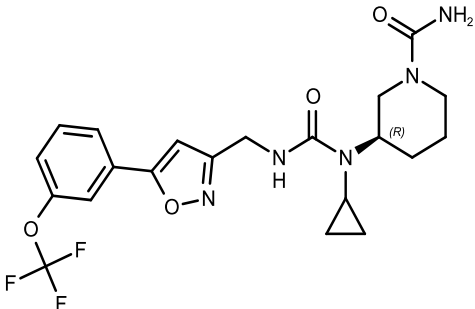
	
	
	
	

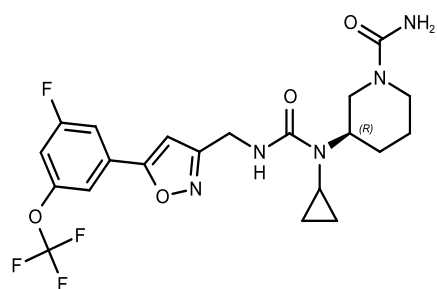
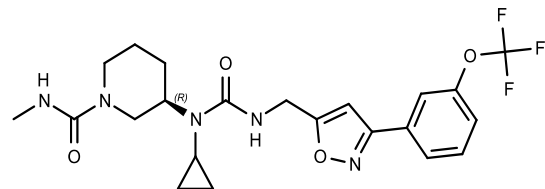
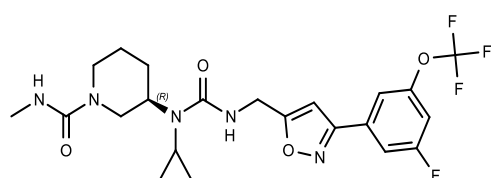
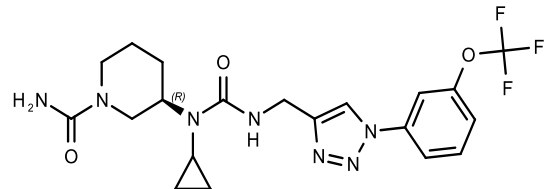
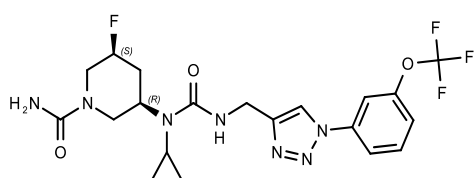
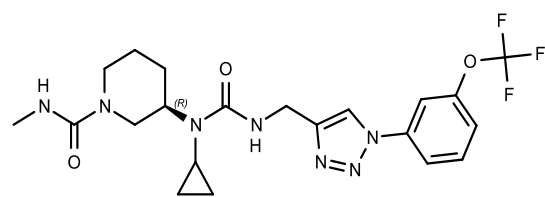
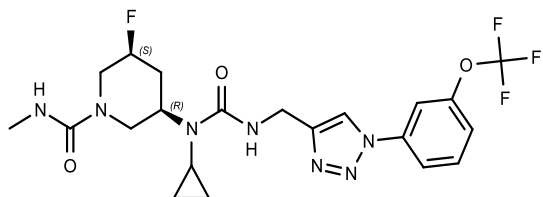
88. Un compuesto o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo CARACTERIZADO PORQUE tiene la estructura de cualquiera de los siguientes compuestos:

89. Un compuesto o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo CARACTERIZADO PORQUE tiene la estructura de cualquiera de los siguientes compuestos:



90. Una composición farmacéutica, CARACTERIZADA PORQUE comprende el compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89 y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

91. Un método de tratamiento o prevención de una enfermedad o trastorno asociado con un defecto genético en la fenilalanina hidroxilasa, CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

92. Un método de tratamiento o prevención de fenilcetonuria, CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

93. Un método de tratamiento o prevención de una hiperfenilalaninemia, CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

94. El método de cualquiera de las reivindicaciones 91-93, CARACTERIZADO PORQUE el compuesto reduce los niveles sistémicos de fenilalanina en el sujeto.

95. Un método de tratamiento o prevención de una tirosinemia (Tipo I, II o III), CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

96. El método de la reivindicación 95, CARACTERIZADO PORQUE el compuesto reduce los niveles sistémicos de tirosina en el sujeto.

97. Un método de tratamiento o prevención de una hiperglicinemia no cetósica, CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

98. El método de la reivindicación 97, CARACTERIZADO PORQUE el compuesto reduce los niveles sistémicos de glicina en el sujeto.

99. Un método de tratamiento o prevención de una acidemia isovalérica, una acidemia metilmalónica, una acidemia propiónica, una enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce, una deficiencia de DNAJC12, trastornos del ciclo de la urea o una hiperamonemia, CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

100. Un método de tratamiento o prevención de diabetes, enfermedad renal crónica, enfermedad de hígado graso no alcohólico, esteatohepatitis no alcohólica, síndrome metabólico, trastornos relacionados con la obesidad o el desarrollo neurológico y trastornos del espectro de autismo, CARACTERIZADO PORQUE comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad eficaz de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1-89.

101. El método de cualquiera de las reivindicaciones 91-100, CARACTERIZADO PORQUE el compuesto inhibe la SLC6A19 en el sujeto.