

【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10日(2019.1.10)

【公表番号】特表2017-534662(P2017-534662A)

【公表日】平成29年11月24日(2017.11.24)

【年通号数】公開・登録公報2017-045

【出願番号】特願2017-526852(P2017-526852)

【国際特許分類】

C 07 D	471/18	(2006.01)
C 07 D	519/00	(2006.01)
A 61 K	31/5377	(2006.01)
A 61 K	31/4995	(2006.01)
A 61 K	31/519	(2006.01)
A 61 K	31/506	(2006.01)
A 61 K	31/501	(2006.01)
A 61 P	3/10	(2006.01)
A 61 P	3/00	(2006.01)
A 61 P	43/00	(2006.01)
A 61 P	37/02	(2006.01)
A 61 P	25/00	(2006.01)
A 61 P	9/00	(2006.01)
A 61 P	35/00	(2006.01)
A 61 P	29/00	(2006.01)
A 61 P	17/06	(2006.01)
A 61 P	17/02	(2006.01)
A 61 P	17/00	(2006.01)
A 61 P	1/04	(2006.01)
A 61 P	19/10	(2006.01)
A 61 P	19/02	(2006.01)
A 61 P	11/00	(2006.01)
A 61 P	7/04	(2006.01)

【F I】

C 07 D	471/18	C S P
C 07 D	519/00	3 1 1
A 61 K	31/5377	
A 61 K	31/4995	
A 61 K	31/519	
A 61 K	31/506	
A 61 K	31/501	
A 61 P	3/10	
A 61 P	3/00	
A 61 P	43/00	1 1 1
A 61 P	37/02	
A 61 P	25/00	
A 61 P	9/00	
A 61 P	35/00	
A 61 P	29/00	
A 61 P	17/06	
A 61 P	17/02	

A 6 1 P 17/00
A 6 1 P 1/04
A 6 1 P 19/10
A 6 1 P 19/02
A 6 1 P 11/00
A 6 1 P 7/04

【手続補正書】

【提出日】平成30年11月19日(2018.11.19)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 9 9 6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 9 9 6】

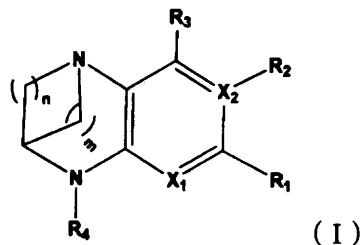
同等物

本発明は、とりわけ、サーチュイン調節化合物および方法またはその使用を提供する。本発明の特定の態様について論じてきたが、上記の説明は例示的なものであり、限定的なものではない。本発明の多くの変形は、本明細書を検討すると、当業者に明らかになるだろう。本発明の全範囲は、特許請求の範囲を、その同等物の全範囲および明細書と共に、このような変形例と共に参照することによって決定されるべきである。

本発明の一つの態様によれば以下の通りである。

(1) 下記式(I)の化合物またはその薬学的塩：

【化 6 3 4】



(式中、

X₁ または X₂ は、独立に、-N または -C から選択され、

R¹ は、水素、ハロゲン、-CN、カルボシクリル、ヘテロシクリル、-N-置換ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、-C(O)R_a または -C(O)-NR_bR_c であり、

R² は、ハロゲン、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、または -C(O)-NR_bR_c であり、

R³ は、水素、ハロゲン、-ヒドロキシ、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、または -直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキルであり、

R⁴ は水素または -C(O)NR_bR_c であり、ここで、

X₂ が -N である場合、R₂ は存在しない、または

X₂ が -C である場合、R₂ は上記に定義される通りであり、

上記に定義される各 R¹、R²、R³ および R⁴ は水素、ハロゲン、-OH、-(CH₂)_xOH、-CN、-NR_dR_e、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルコキシ、-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルコキシ、-O-直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、-C₁ ~ C₆ シクロアルキル、-(CH₂)_x-シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、または -C(O)OR_f から選択される 1 個以上の置換基

でさらに置換されていてもよく、

上記に定義される各 R_a 、 R_b 、 R_c 、 R_d 、 R_e または R_f は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、- $C_1 \sim C_6$ -シクロアルキル、- $(CH_2)_x C_1 \sim C_6$ -シクロアルキル、ヘテロシクリル、-N-ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または- $(CH_2)_x$ ヘテロアリール、- $(CHR_g)_x$ ヘテロアリールから選択され、

ここで、 R_g は、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキルであり、

上記に定義される各 R_a 、 R_b 、 R_c 、 R_d 、 R_e または R_f は水素、ハロゲン、-O-H、-C-N、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルコキシ、-O-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、- $C_1 \sim C_6$ -シクロアルキル、カルボシクリル、- $(CH_2)_x$ -カルボシクリル、-ヘテロシクリル、-O-ヘテロシクリルアリール、-ヘテロアリール、- $(CH_2)_x$ -ヘテロアリール、-O- $(CH_2)_x CH(OH)CH_2(OH)$ 、- $(CH_2)_x OH$ 、または-C(O)-OH から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

m は 1 ~ 3 の整数であり、

n は 1 ~ 3 から選択される整数であり、

x は 0 または 1 ~ 6 の整数である)。

(2) m が 1 であり、

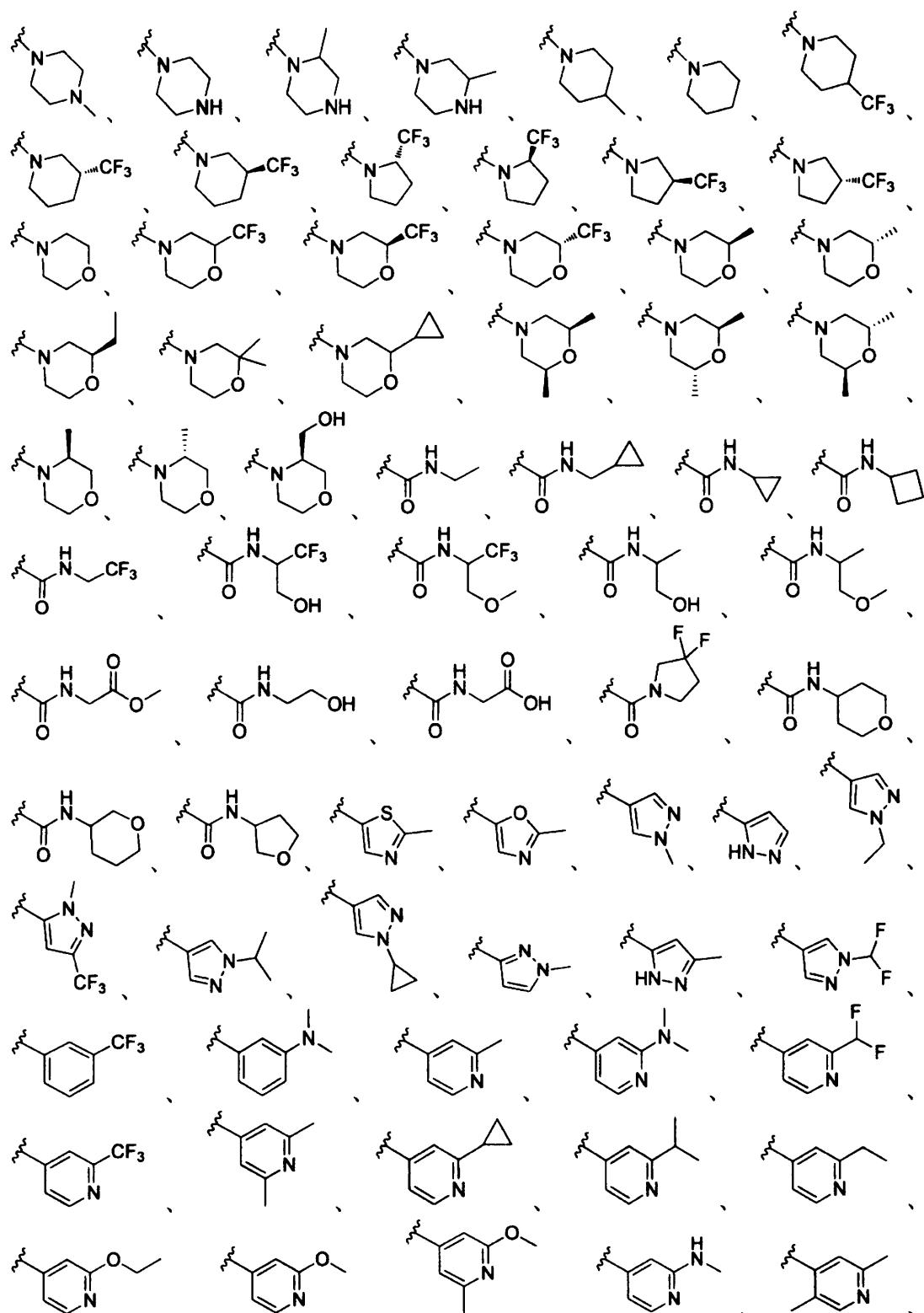
n が 2 または 3 であり、かつ

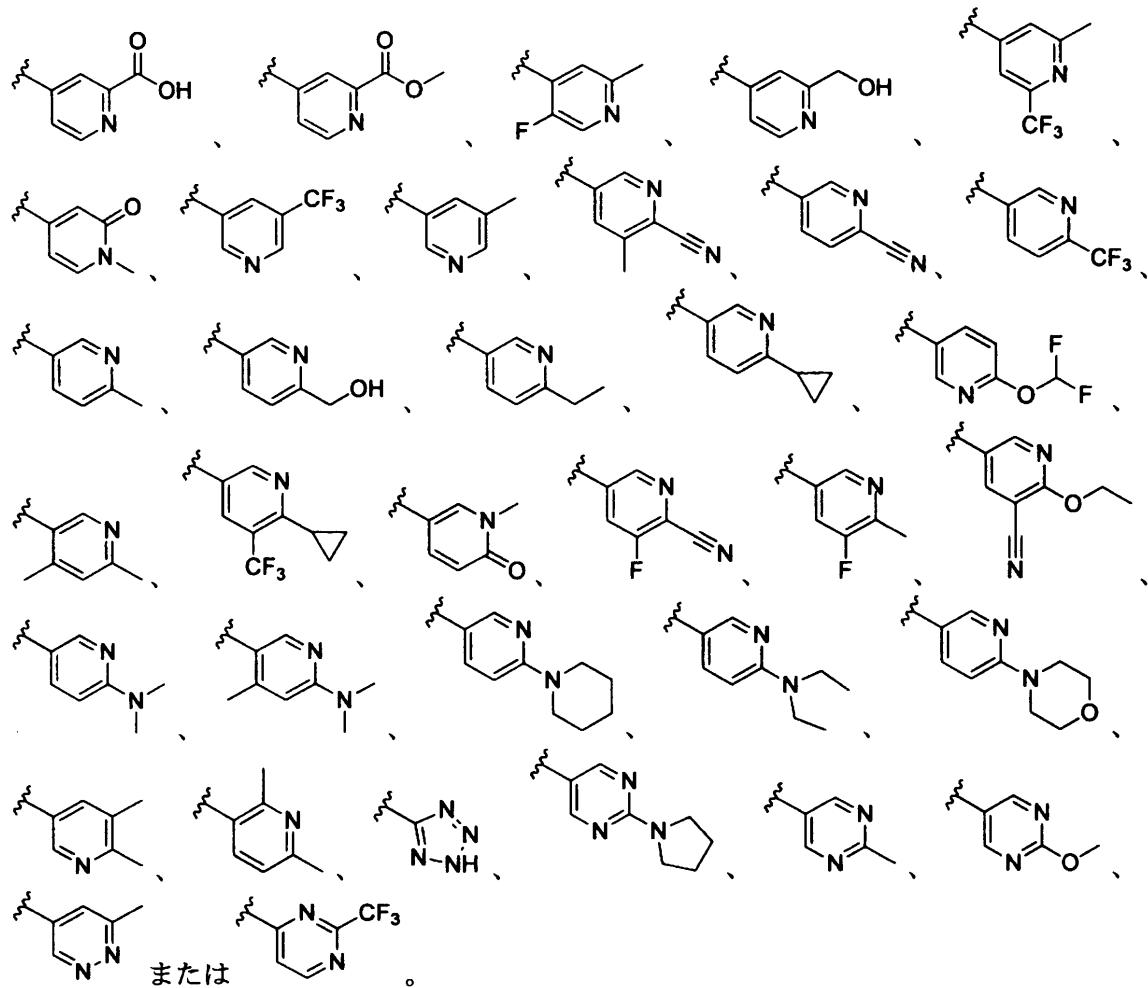
R^4 が -C(O)NR_bR_c (式中、 R_b および R_c は(1)において定義された通りである) である、

(1) に記載の式(I)の化合物。

(3) R^1 が下記から選択される、(1)に記載の式(I)の化合物：

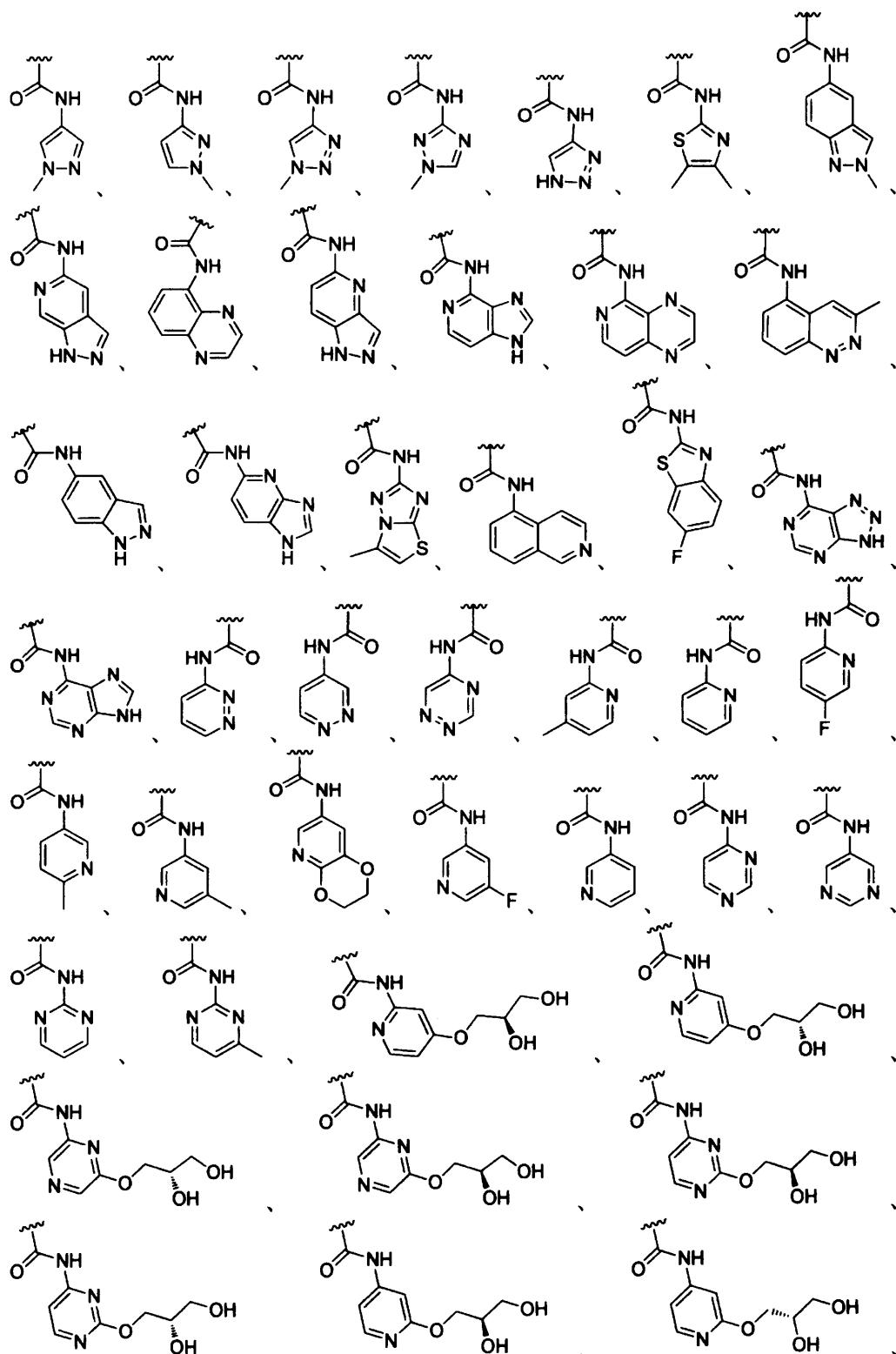
【化 6 3 5】

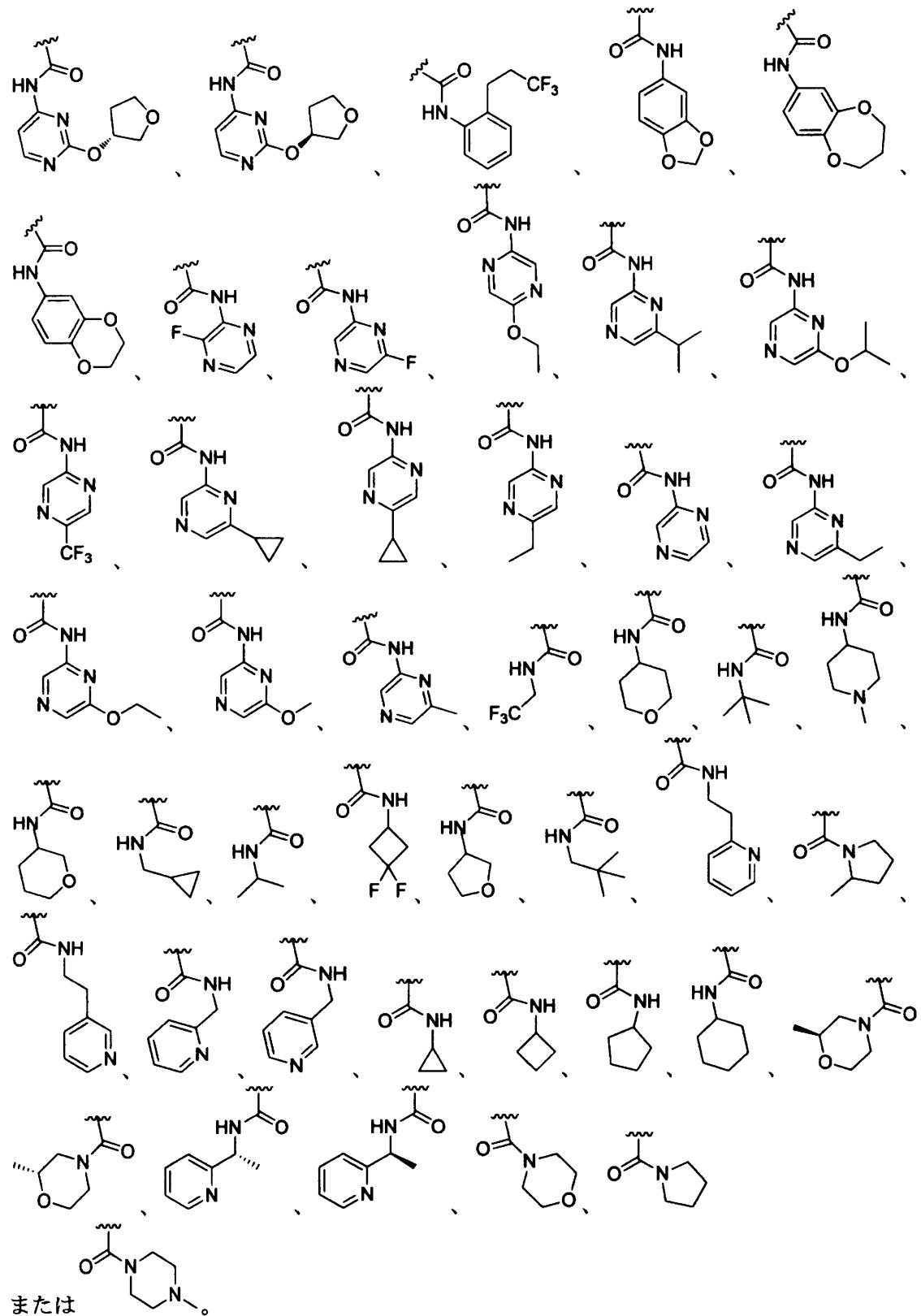




(4) R⁴ が下記から選択される、(1)に記載の式(I)の化合物：

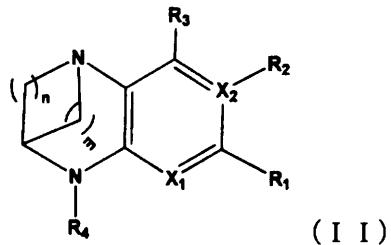
【化 6 3 6】



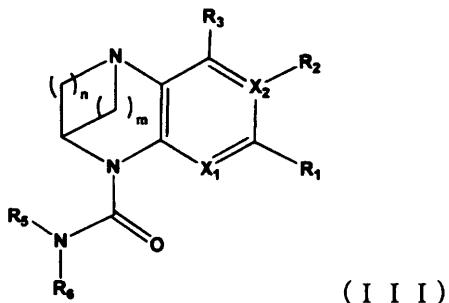


(5) 下記式(I-I)の化合物またはその薬学的塩：

【化637】

(式中、 X_1 または X_2 は、独立に、-N または -C から選択され、
ここで、 X_2 が -N である場合、 R_2 は存在しない、または X_2 が -C である場合、 R_2 は上記に定義される通りであり、 R^1 は、水素、ハロゲン、-CN、カルボシクリル、ヘテロシクリル、-N-置換ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、-C(O)R_a または -C(O)-NR_bR_c であり、 R^2 は、ハロゲン、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキル、または -C(O)-NR_bR_c であり、 R^3 は、水素、ハロゲン、-ヒドロキシ、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルキル、または -直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキルであり、 R^4 は水素または -C(O)NR_bR_c であり、上記に定義される各 R^1 、 R^2 、 R^3 または R^4 は水素、ハロゲン、-OH、-(CH₂)_xOH、-CN、-NR_dR_e、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルコキシ、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルコキシ、-O-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキル、-C₁~C₆シクロアルキル、-(CH₂)_x-シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、または -C(O)OR_f から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、上記に定義される各 R_a 、 R_b 、 R_c 、 R_d 、 R_e または R_f は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキル、-C₁~C₆-シクロアルキル、-(CH₂)_xC₁~C₆-シクロアルキル、ヘテロシクリル、-N-ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または -(CH₂)_xヘテロアリール、-(CHR_g)_xヘテロアリールから選択され、ここで、 R_g は、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキルであり、上記に定義される各 R_a 、 R_b 、 R_c 、 R_d 、 R_e または R_f は水素、ハロゲン、-OH、-CN、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐C₁~C₆アルコキシ、-O-直鎖もしくは分岐C₁~C₆ハロアルキル、-C₁~C₆シクロアルキル、カルボシクリル、-(CH₂)_x-カルボシクリル、-ヘテロシクリル、-O-ヘテロシクリルアリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、-(CH₂)_x-OH、または -C(O)-OH から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、m は 1 ~ 3 の整数であり、n は 1 ~ 3 から選択される整数であり、x は 0 または 1 ~ 6 の整数である)。(6) 下記式 (III) の化合物またはその薬学的塩：

【化638】



(式中、

X₁ または X₂ は、独立に、-N または -C から選択され、ここで、X₂ が -N である場合、R₂ は存在しない、またはX₂ が -C である場合、R₂ は上記に定義される通りであり、R¹ は、水素、ハロゲン、-CN、カルボシクリル、ヘテロシクリル、-N-置換ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、-C(O)R_a または -C(O)-NR_bR_c であり、R² は、ハロゲン、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキル、または -C(O)-NR_bR_c であり、R³ は、水素、ハロゲン、-ヒドロキシ、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、または -直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキルであり、各R⁵ およびR⁶ は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキル、-C₁ ~ C₆シクロアルキル、-(CH₂)_xC₁ ~ C₆シクロアルキル、ヘテロシクリル、-N-ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または -(CH₂)_xヘテロアリール、-(CHR_g)_xヘテロアリールから選択され、ここで、上記に定義される各R¹、R²、R³、R⁵ およびR⁶ は水素、ハロゲン、-OH、-(CH₂)_xOH、-CN、-NR_dR_e、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルコキシ、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルコキシ、-O-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキル、-C₁ ~ C₆シクロアルキル、-(CH₂)_x-シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、または -C(O)OR_f から選択される1個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、上記に定義される各R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_f またはR_g は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキル、-C₁ ~ C₆-シクロアルキル、-(CH₂)_xC₁ ~ C₆-シクロアルキル、ヘテロシクリル、-N-ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または -(CH₂)_xヘテロアリールから選択され、上記に定義される各R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_f またはR_g は水素、ハロゲン、-OH、-(CH₂)_xOH、-CN、-NR_hR_j、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルコキシ、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルコキシ、-C₁ ~ C₆シクロアルキル、-(CH₂)_x-シクロアルキル、ヘテロシクリル、-ヘテロシクリル、-ヘテロシクリル、-O-ヘテロシクリル、アリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、-(CH₂)_x-OH、または -C(O)OR_j から選択される1個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、各R_h、R_i およびR_j は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆アルキル、または -直鎖もしくは分岐C₁ ~ C₆ハロアルキルから選択され、

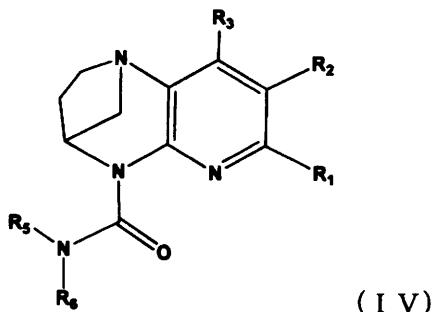
mは1～3の整数であり、

nは2～3から選択される整数であり、

xは0または1～6の整数である)。

(7) 下記式(IV)の化合物またはその薬学的塩:

【化639】



(式中、

R¹は-C(O)R_aまたは-C(O)-NR_bR_cであり、

R²は、ハロゲン、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、または-C(O)-NR_bR_cであり、

R³は、水素、ハロゲン、-ヒドロキシ、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、または-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキルであり、

各R⁵およびR⁶は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、-C₁～C₆シクロアルキル、-(CH₂)_xC₁～C₆シクロアルキル、ヘテロシクリル、-N-ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または-(CH₂)_xヘテロアリール、-(CHR_g)_xヘテロアリールから選択され、

上記に定義される各R¹、R²、R³、R⁵およびR⁶は水素、ハロゲン、-OH、-(CH₂)_xOH、-C_N、-NR_dR_e、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルコキシ、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルコキシ、-O-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、-C₁～C₆シクロアルキル、-(CH₂)_x-シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、または-C(O)OR_fから選択される1個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

上記に定義される各R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_fまたはR_gは、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、-C₁～C₆-シクロアルキル、-(CH₂)_xC₁～C₆-シクロアルキル、ヘテロシクリル、-N-ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または-(CH₂)_xヘテロアリールから選択され、

ここで、上記に定義される各R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_fまたはR_gは水素、ハロゲン、-OH、-(CH₂)_xOH、-C_N、-NR_hR_i、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルコキシ、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルコキシ、-C₁～C₆シクロアルキル、-(CH₂)_x-シクロアルキル、ヘテロシクリル、-ヘテロシクリル、アリール、-ヘテロアリール、-(CH₂)_x-ヘテロアリール、-O-(CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、-(CH₂)_x-OH、または-C(O)OR_jから選択される1個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

ここで、各R_h、R_iおよびR_jは、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、または-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキルから選択され、

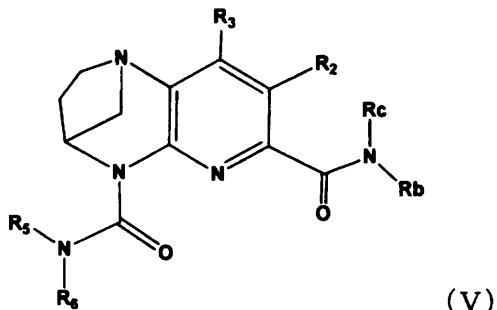
mは1～3の整数であり、

n は 2 ~ 3 から選択される整数であり、

x は 0 または 1 ~ 6 の整数である)。

(8) 下記式 (V) の化合物またはその薬学的塩：

【化 640】



(式中、R² は、ハロゲン、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、または - C(O) - NR_bR_c であり、

R³ は、水素、ハロゲン、 - ヒドロキシ、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、または - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキルであり、

各 R⁵ および R⁶ は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (CH₂)_xC₁ ~ C₆ シクロアルキル、ヘテロシクリル、 - N - ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または - (CH₂)_xヘテロアリール、 - (CHR_g)_xヘテロアリールから選択され、

ここで、上記に定義される各 R¹、R²、R³、R⁵ および R⁶ は水素、ハロゲン、 - OH、 - (CH₂)_xOH、 - CN、 - NR_dR_e、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルコキシ、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルコキシ、 - O - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (CH₂)_x - シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、 - ヘテロアリール、 - (CH₂)_x - ヘテロアリール、 - O - (CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、または - C(O)OR_f から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

上記に定義される各 R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_f または R_g は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ - シクロアルキル、 - (CH₂)_xC₁ ~ C₆ - シクロアルキル、ヘテロシクリル、 - N - ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または - (CH₂)_xヘテロアリールから選択され、

上記に定義される各 R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_f または R_g は水素、ハロゲン、 - OH、 - (CH₂)_xOH、 - CN、 - NR_hR_i、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルコキシ、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルコキシ、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (CH₂)_x - シクロアルキル、ヘテロシクリル、 - (CH₂)_x - ヘテロシクリル、 - ヘテロシクリル、 - O - ヘテロシクリル、アリール、 - ヘテロアリール、 - (CH₂)_x - ヘテロアリール、 - O - (CH₂)_xCH(OH)CH₂(OH)、 - (CH₂)_x - OH、または - C(O)OR_j から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

ここで、各 R_h、R_i および R_j は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、または - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキルから選択され、

m は 1 ~ 3 の整数であり、

n は 2 ~ 3 から選択される整数であり、

x は 0 または 1 ~ 6 の整数である)。

(9) 表 I に示される化合物またはその薬学的に許容可能な塩。

(10) (1) ~ (9) のいずれかに記載の化合物と、薬学的に許容可能な担体とを含ん

でなる、医薬組成物。

(11) 追加の活性剤をさらに含んでなる、(10)に記載の医薬組成物。

(12) インスリン抵抗性、メタボリックシンドローム、代謝機能不全、糖尿病もしくはその合併症を治療する方法、またはインスリン感受性を高める方法であって、(1)～(9)のいずれかに記載の化合物または(10)もしくは(11)に記載の医薬組成物を、それを必要とする患者に投与する工程を含んでなる方法。

(13) SIRT1発現または活性の低下に起因する疾患または障害を治療する方法であって、(1)～(9)のいずれかに記載の化合物もしくはその薬学的に許容可能な塩または(10)もしくは(11)に記載の医薬組成物を、それを必要とする患者に投与する工程を含んでなる方法。

(14) SIRT1発現または活性の低下に起因する疾患または障害が、それだけに限らないが、老化またはストレス、糖尿病、代謝機能不全、神経変性疾患、心血管疾患、がんまたは炎症性疾患から選択される、(13)に記載の方法。

(15) 老化またはストレス、糖尿病、代謝機能不全、神経変性疾患、心血管疾患、がんまたは炎症性疾患に関連する疾患が、乾癬、アトピー性皮膚炎、ざ瘡、酒さ、炎症性腸疾患、骨粗鬆症、敗血症、関節炎、COPD、全身性エリテマトーデスおよび眼炎症から選択される、(14)に記載の方法。

(16) 乾癬を治療する方法であって、(1)～(9)のいずれかに記載の化合物または(10)もしくは(11)に記載の医薬組成物を、それを必要とする患者に投与する工程を含んでなる、方法。

(17) インスリン抵抗性、メタボリックシンドローム、糖尿病もしくはその合併症を患っているまたは罹患しやすい対象を治療するための、または対象におけるインスリン感受性を増加させるための療法における使用のための、(1)～(9)に記載の化合物。

(18) インスリン抵抗性、メタボリックシンドローム、糖尿病もしくはその合併症の治療において、または対象におけるインスリン感受性を増加させるために使用するための医薬品の製造における、(1)～(9)のいずれかに記載の化合物の使用。

【手続補正2】

【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

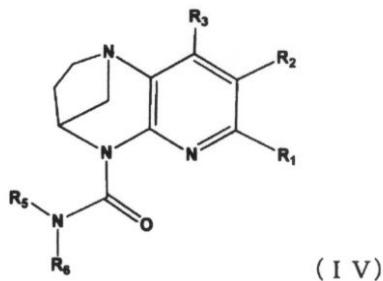
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

下記式(I V)の化合物またはその薬学的に許容可能な塩：

【化1】



(式中、

R¹は-C(O)R_aまたは-C(O)-NR_bR_cであり、

R²は、水素、ハロゲン、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキル、または-C(O)-NR_bR_cであり、

R³は、水素、ハロゲン、-ヒドロキシ、-直鎖もしくは分岐C₁～C₆アルキル、または-直鎖もしくは分岐C₁～C₆ハロアルキルであり、

各 R⁵ および R⁶ は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (C H₂)_x C₁ ~ C₆ シクロアルキル、ヘテロシクリル、 - N - ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または - (C H₂)_x ヘテロアリール、 - (C H R_g)_x ヘテロアリールから選択され、

上記に定義される各 R¹、R²、R³、R⁵ および R⁶ は水素、ハロゲン、 - OH、 - (C H₂)_x OH、 - C N、 - N R_d R_e、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルコキシ、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルコキシ、 - O - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (C H₂)_x - シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、 - ヘテロアリール、 - (C H₂)_x - ヘテロアリール、 - O - (C H₂)_x CH(OH)CH₂(OH)、または - C(O)OR_f から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

上記に定義される各 R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_f または R_g は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ - シクロアルキル、 - (C H₂)_x C₁ ~ C₆ - シクロアルキル、ヘテロシクリル、 - N - ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または - (C H₂)_x ヘテロアリールから選択され、

ここで、上記に定義される各 R_a、R_b、R_c、R_d、R_e、R_f または R_g は水素、ハロゲン、 - OH、 - (C H₂)_x OH、 - C N、 - N R_h R_i、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルコキシ、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルコキシ、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (C H₂)_x - シクロアルキル、ヘテロシクリル、 - ヘテロシクリル、 - O - ヘテロシクリル、アリール、 - ヘテロアリール、 - (C H₂)_x - ヘテロアリール、 - O - (C H₂)_x CH(OH)CH₂(OH)、 - (C H₂)_x - OH、または - C(O)OR_j から選択される 1 個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

ここで、各 R_h、R_i および R_j は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、または - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキルから選択され、

m は 1 ~ 3 の整数であり、

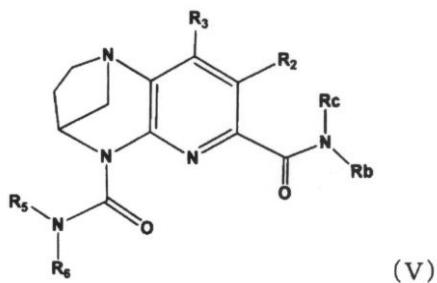
n は 2 ~ 3 から選択される整数であり、

x は 0 または 1 ~ 6 の整数である)。

【請求項 2】

下記式 (V) の化合物またはその薬学的に許容可能な塩を含む、請求項 1 に記載の化合物：

【化 2】



(式中、

R² は、水素、ハロゲン、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、または - C(O) - N R_b R_c であり、

R³ は、水素、ハロゲン、 - ヒドロキシ、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、または - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキルであり、

各 R⁵ および R⁶ は、独立に、水素、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ アルキル、 - 直鎖もしくは分岐 C₁ ~ C₆ ハロアルキル、 - C₁ ~ C₆ シクロアルキル、 - (C H₂)_x C

$C_1 \sim C_6$ シクロアルキル、ヘテロシクリル、 $-N-$ ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または $-(CH_2)_x$ ヘテロアリール、 $-(CHR_g)_x$ ヘテロアリールから選択され、

ここで、上記に定義される各 R^1 、 R^2 、 R^3 、 R^5 および R^6 は水素、ハロゲン、 $-OH$ 、 $-(CH_2)_xOH$ 、 $-C_N$ 、 $-NR_dR_e$ 、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルコキシ、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルコキシ、 $-O-$ 直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、 $-C_1 \sim C_6$ シクロアルキル、 $-(CH_2)_x$ -シクロアルキル、ヘテロシクリル、アリール、 $-$ ヘテロアリール、 $-(CH_2)_x$ -ヘテロアリール、 $-O-$ 、 $-(CH_2)_xCH(OH)CH_2(OH)$ 、または $-C(O)OR_f$ から選択される1個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

上記に定義される各 R_a 、 R_b 、 R_c 、 R_d 、 R_e 、 R_f または R_g は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、 $-C_1 \sim C_6$ -シクロアルキル、 $-(CH_2)_xC_1 \sim C_6$ -シクロアルキル、ヘテロシクリル、 $-N-$ ヘテロシクリル、アリール、ヘテロアリール、または $-(CH_2)_x$ ヘテロアリールから選択され、

上記に定義される各 R_a 、 R_b 、 R_c 、 R_d 、 R_e 、 R_f または R_g は水素、ハロゲン、 $-OH$ 、 $-(CH_2)_xOH$ 、 $-C_N$ 、 $-NR_hR_i$ 、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキル、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルコキシ、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルコキシ、 $-C_1 \sim C_6$ シクロアルキル、 $-(CH_2)_x$ -シクロアルキル、ヘテロシクリル、-ヘテロシクリル、-ヘテロシクリル、 $-O-$ ヘテロシクリル、アリール、 $-$ ヘテロアリール、 $-(CH_2)_x$ -ヘテロアリール、 $-O-$ 、 $-(CH_2)_xCH(OH)CH_2(OH)$ 、 $-(CH_2)_x$ - OH 、または $-C(O)OR_j$ から選択される1個以上の置換基でさらに置換されていてもよく、

ここで、各 R_h 、 R_i および R_j は、独立に、水素、-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ アルキル、または-直鎖もしくは分岐 $C_1 \sim C_6$ ハロアルキルから選択され、

m は1～3の整数であり、

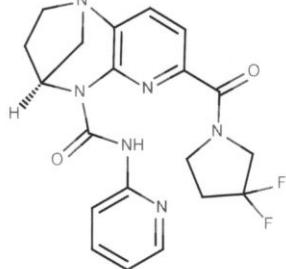
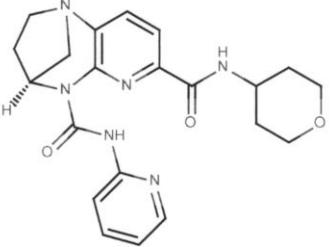
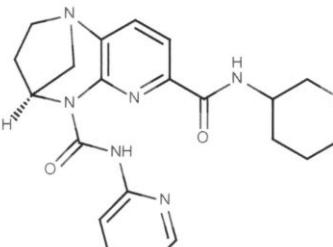
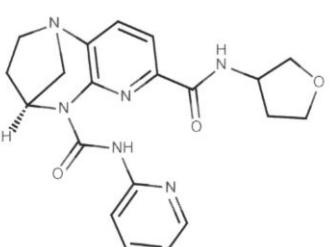
n は2～3から選択される整数であり、

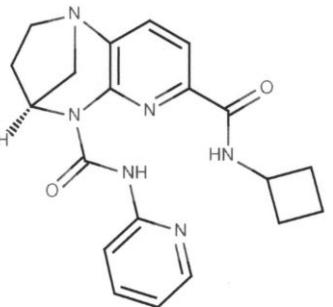
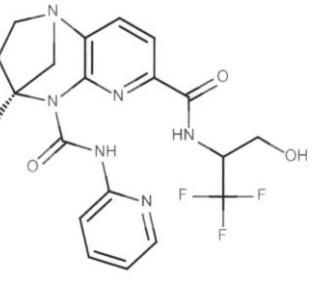
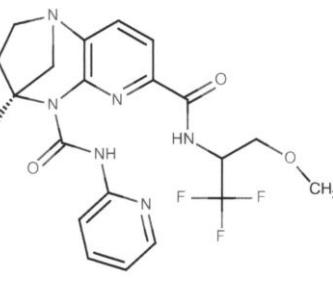
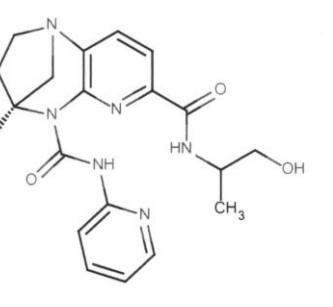
x は0または1～6の整数である)。

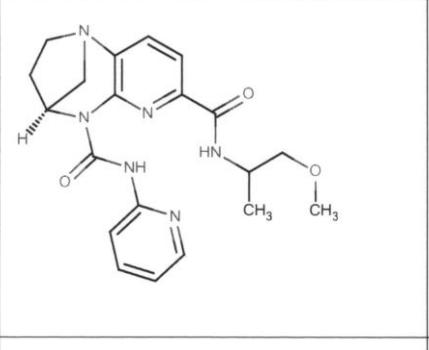
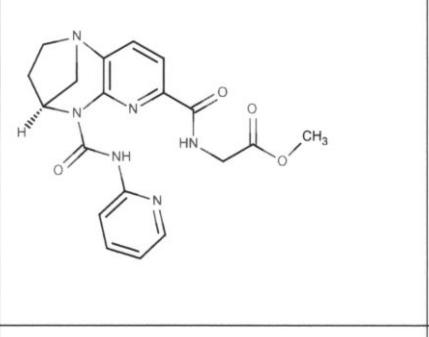
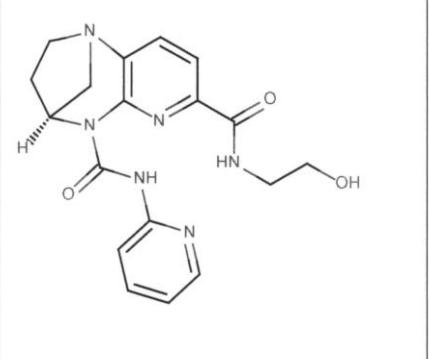
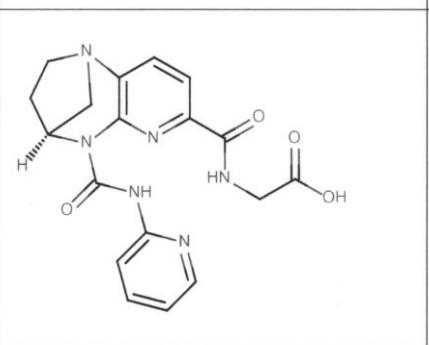
【請求項3】

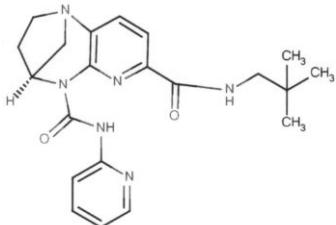
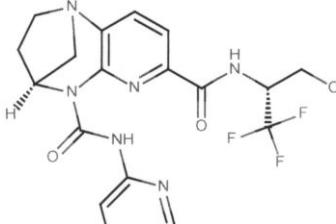
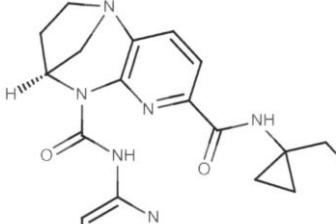
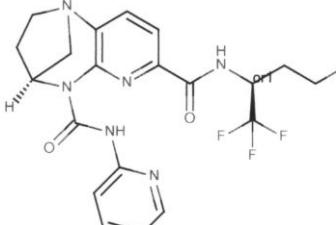
下記から選択される化合物またはその薬学的に許容可能な塩：

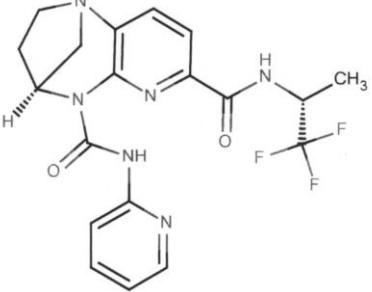
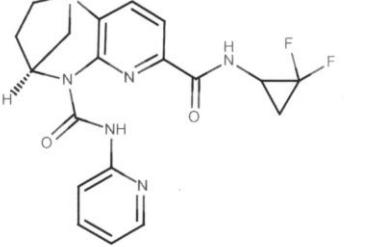
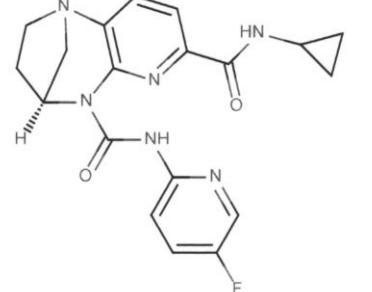
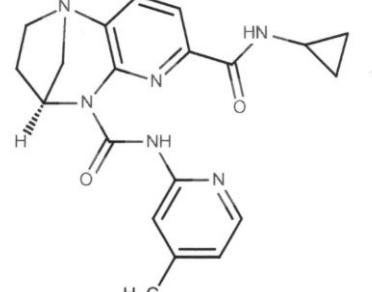
	$(9S)-8-N-(\text{ピリジン}-2-\text{イル})-5-N-(2,2,2-\text{トリフルオロエチル})-1,6,8-\text{トリアザトリシクロ}[7.2.1.0^2,7]\text{ドデカ}-2(7),3,5-\text{トリエン}-5,8-\text{ジカルボキサミド}$
	$(9S)-5-N-\text{シクロプロビル}-8-N-(\text{ピリジン}-2-\text{イル})-1,6,8-\text{トリアザトリシクロ}[7.2.1.0^2,7]\text{ドデカ}-2(7),3,5-\text{トリエン}-5,8-\text{ジカルボキサミド}$

	<p>(9S)-5-(3,3-ジフルオロピロリジン-1-カルボニル)-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-8-カルボキサミド</p>
	<p>(9S)-5-N-(オキサン-4-イル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-5-N-(オキサン-3-イル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-5-N-(オキソラン-3-イル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

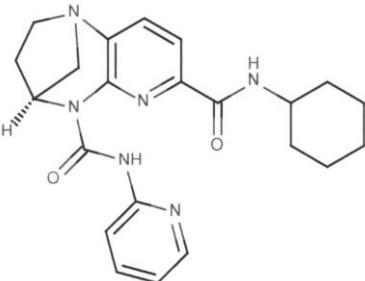
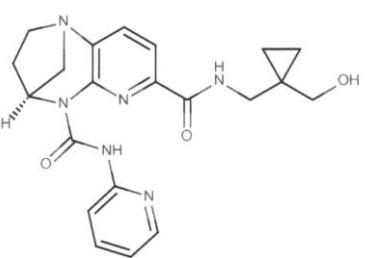
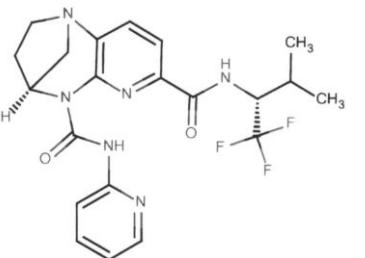
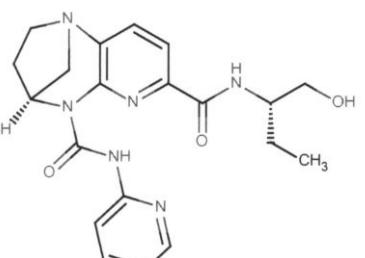
	<p>(9<i>S</i>) - 5 - N - シクロブチル - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9<i>S</i>) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - (1, 1, 1 - トリフルオロオロ - 3 - ヒドロキシプロパン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9<i>S</i>) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - (1, 1, 1 - トリフルオロオロ - 3 - メトキシプロパン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9<i>S</i>) - 5 - N - (1 - ヒドロキシプロパン - 2 - イル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

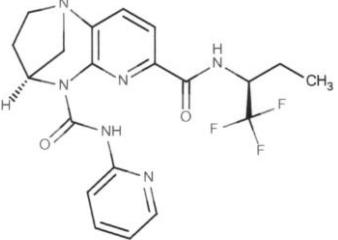
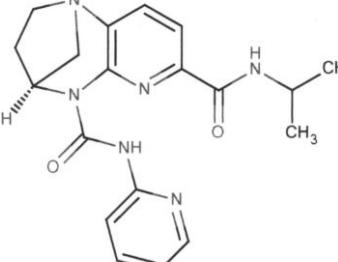
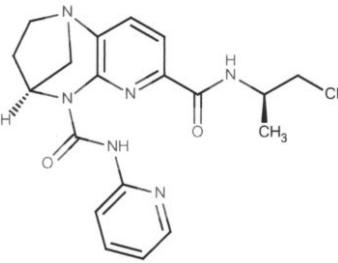
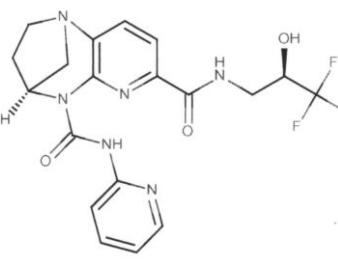
	<p>(9S)-5-N-(1-メトキシプロパン-2-イル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>メチル2-{[(9S)-8-[(ピリジン-2-イル)カルバモイル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5-イル]ホルムアミド}アセテート</p>
	<p>(9S)-5-N-(2-ヒドロキシエチル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>2-{[(9S)-8-[(ピリジン-2-イル)カルバモイル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5-イル]ホルムアミド}酢酸</p>

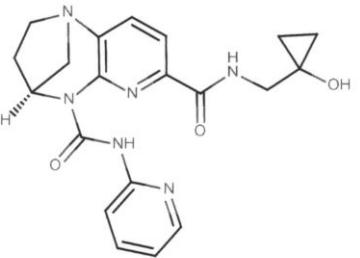
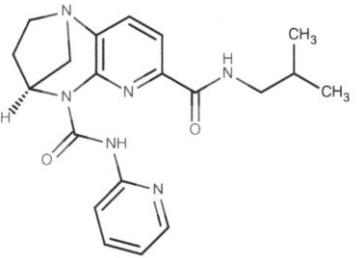
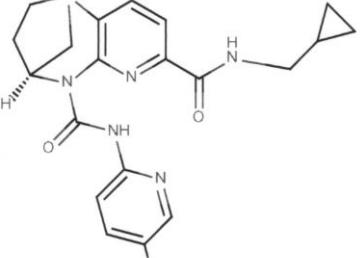
	<p>(9S)-5-N-(2,2-ジメチルプロピル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-5-N-[1-(ヒドロキシメチル)シクロプロピル]-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 1</p>	<p>(9S)-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-[(2S)-1,1,1-トリフルオロ-4-ヒドロキシブタン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

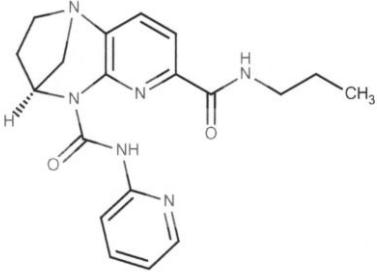
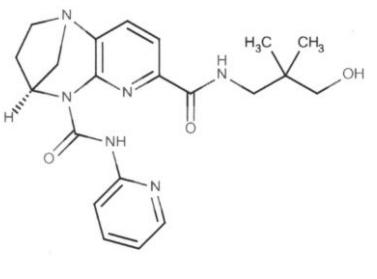
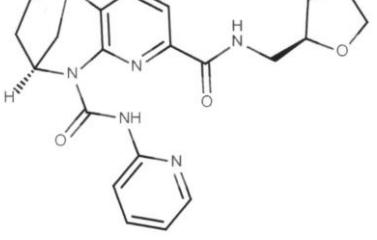
	<p>(9S) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 5 - N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (2, 2-ジフルオロシクロプロピル) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-シクロプロピル-8-N- (5-フルオロピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-シクロプロピル-8-N- (4-メチルピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

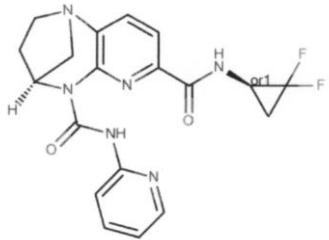
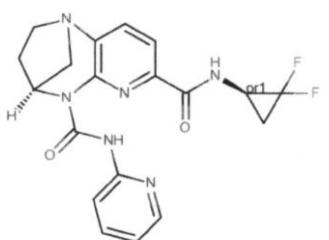
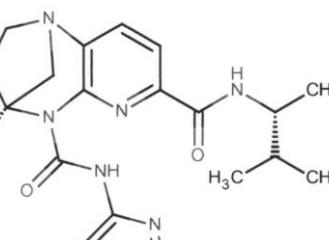
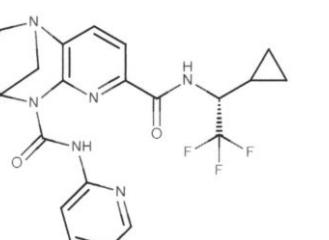
	<p>(9S) - 8 - N - (1 - メチル - 2 - オキソ - 1, 2 - ジヒドロピリジン - 3 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - シクロプロピルメチル - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシエチル] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (2 - メチル - 1, 3 - オキソーラ - 4 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 2, 2 - テトラフルオロエチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - [(2S) - 2 - メチルブタン - 2 - イル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

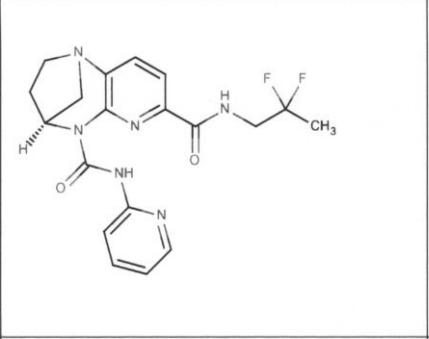
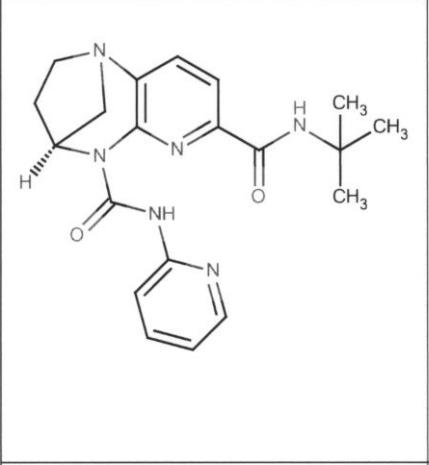
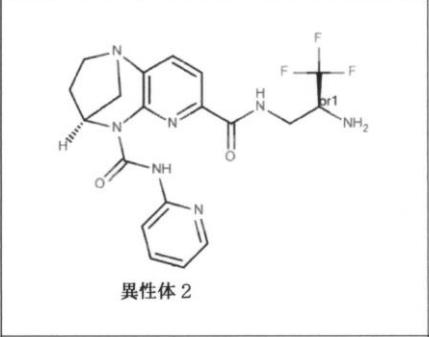
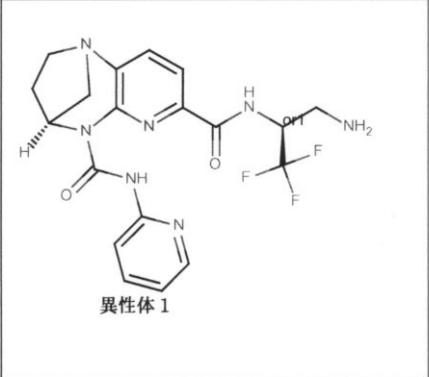
	<p>(9 S) - 5 - N - シクロヘキシル - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - {[1 - (ヒドロキシメチル) シクロプロビル] メチル} - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1 - トリフォロオロ - 3 - メチルブタン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - [(2 S) - 1 - ヒドロキシブタン - 2 - イル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

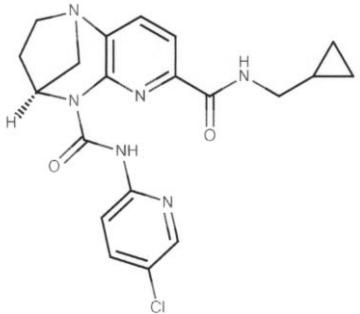
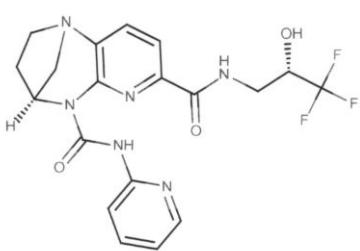
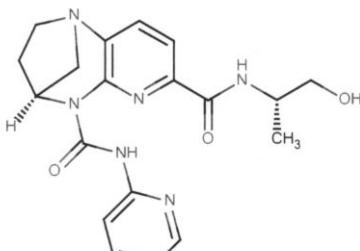
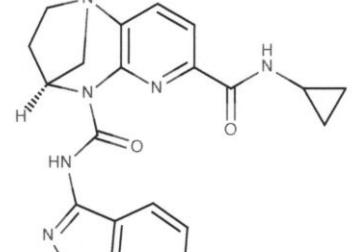
	<p>(9 S) - 8 - N - (ビリジン-2-イル) - 5 - N - [(2 S) - 1, 1 - トリフルオロブタン-2-イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリエン-5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - (プロパン-2-イル) - 8 - N - (ビリジン-2-イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリエン-5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - [(2 R) - ブタン-2-イル] - 8 - N - (ビリジン-2-イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリエン-5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (ビリジン-2-イル) - 5 - N - [(2 R) - 3, 3 - トリフルオロエチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリエン-5, 8 - ジカルボキサミド</p>

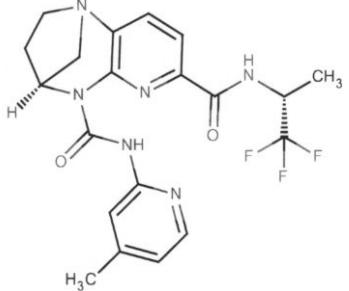
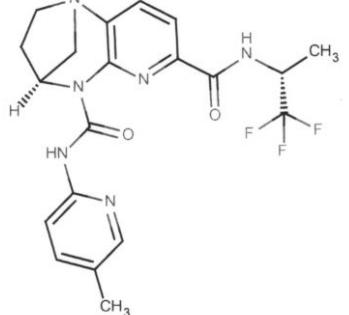
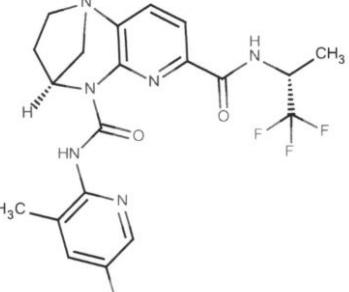
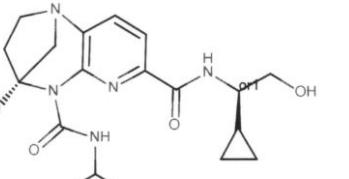
	<p>(9S) - 5 - N - [(1 - ヒドロキシシクロプロピル) メチル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - (2 - メチルプロピル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - (シクロプロピルメチル) - 8 - N - (5 - フルオロピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

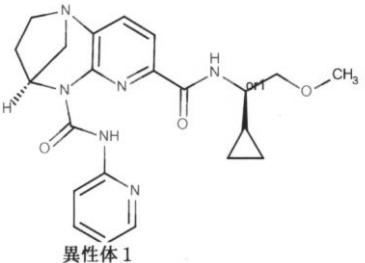
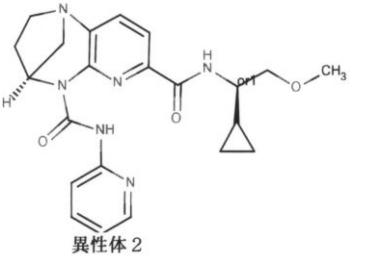
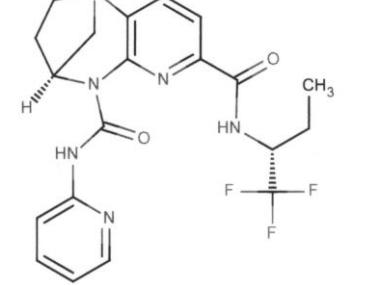
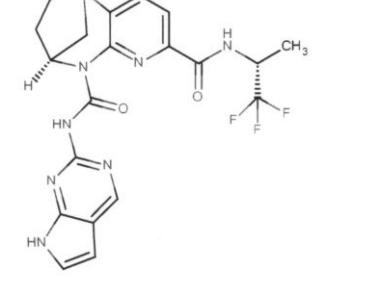
 <p>Chemical structure of (9S)-5-N-(propyl)-8-N-(pyridin-2-yl)-1,6,8-triaza[7.2.1.0^{2,7}]deca-2(7),3,5-trien-5,8-dicarba[5.5.0]octahydronaphthalene-1,6-dione.</p>	<p>(9S) - 5 - N - プロピル - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>Chemical structure of (9S)-5-N-(3-hydroxy-2,2-dimethylpropyl)-8-N-(pyridin-2-yl)-1,6,8-triaza[7.2.1.0^{2,7}]deca-2(7),3,5-trien-5,8-dicarba[5.5.0]octahydronaphthalene-1,6-dione.</p>	<p>(9S) - 5 - N - (3 - ヒドロキシ - 2, 2 - ディメチルプロピル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>Chemical structure of (9S)-5-N-[(2R)-2-methylcyclobutyl]-8-N-(pyridin-2-yl)-1,6,8-triaza[7.2.1.0^{2,7}]deca-2(7),3,5-trien-5,8-dicarba[5.5.0]octahydronaphthalene-1,6-dione.</p>	<p>(9S) - 5 - N - [(2R) - オキソラン - 2 - イルメチル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

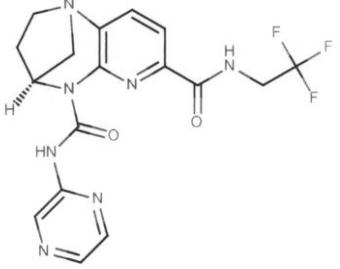
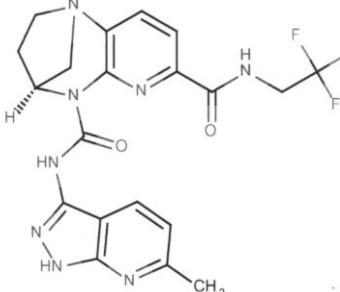
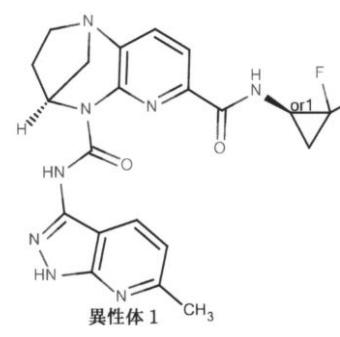
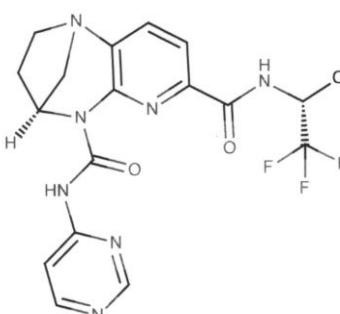
 <p>異性体 1</p>	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 2, 2 - ジフルオロシクロプロピル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 2, 2 - ジフルオロシクロプロピル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - [(2R) - 3 - メチルブタ - 2 - イル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 1 - シクロプロピル - 2, 2 - トリフォロオロエチル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

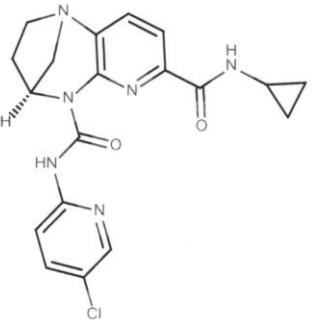
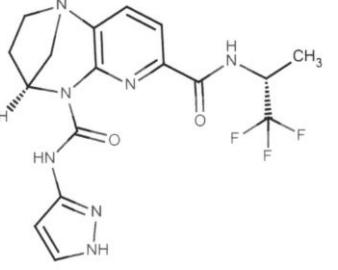
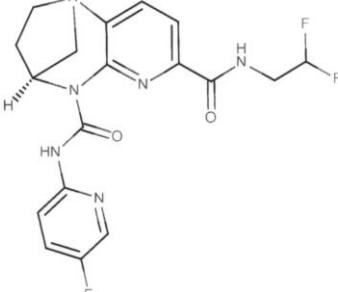
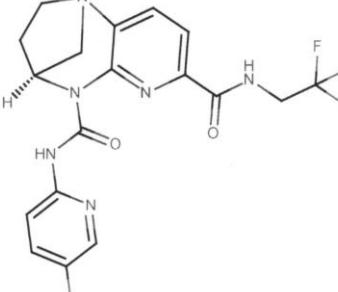
	<p>(9S)-5-N-(2,2-ジフルオロプロピル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-5-N-tert-ブチル-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 異性体2	<p>(9S)-5-N-[(2S)-2-アミノ-3,3-トリフルオロプロピル]-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 異性体1	<p>(9S)-5-N-[(2S)-3-アミノ-1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

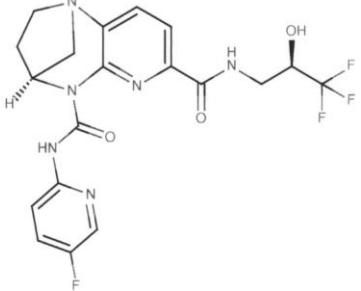
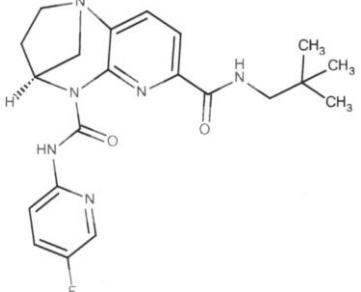
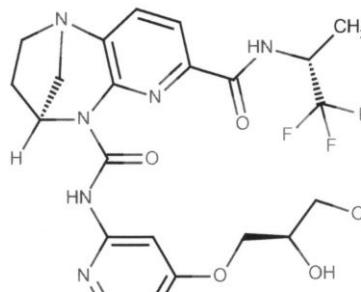
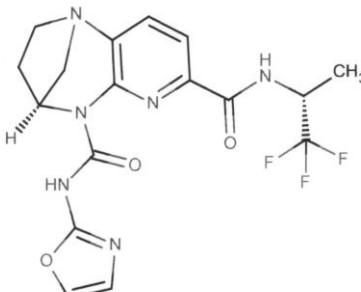
 <p>SMILES: C1=C(C=C2C=C(Cl)N=C2C(=O)N3[C@H]4[C@H](C[C@H]3C(=O)N5[C@H]6[C@H](C=C5)C=C6Cl)C4)C=C1</p>	<p>(9S) - 8-N- (5-クロロピリジン-2-イル) - 5-N- (シクロプロビルメチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>SMILES: C1=C(C=C2C=C(F)N=C2C(=O)N3[C@H]4[C@H](C[C@H]3C(=O)N5[C@H]6[C@H](C=C5)C=C6Cl)C4)C=C1</p>	<p>(9S) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 5-N- [(2S) - 3, 3-トリフルオロ-2-ヒドロキシプロピル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>SMILES: C1=C(C=C2C=C(O)N=C2C(=O)N3[C@H]4[C@H](C[C@H]3C(=O)N5[C@H]6[C@H](C=C5)C=C6Cl)C4)C=C1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(2S) - 1-ヒドロキシプロパン-2-イル] - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>SMILES: C1=C(C=C2C=C(N3C=CC=C3)N=C2C(=O)N3[C@H]4[C@H](C[C@H]3C(=O)N5[C@H]6[C@H](C=C5)C=C6Cl)C4)C=C1</p>	<p>(9S) - 5-N-シクロプロビル-8-N-{6-メチル-1H-ピラゾロ [3, 4-b] ピリジン-3-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

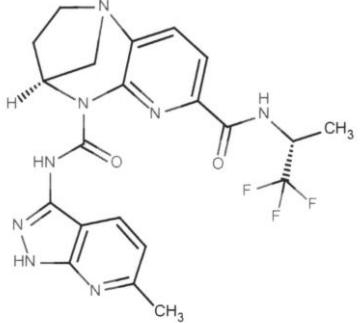
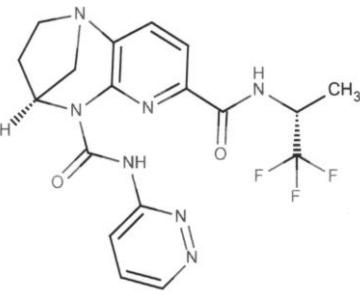
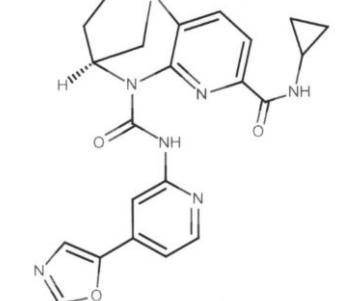
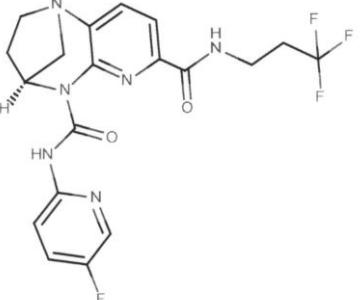
	<p>(9S) - 8 - N - (4 - メチルピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (5 - メチルピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (5 - フルオロ - 2 - メチルピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 異性体1	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 1 - シクロプロピル - 2 - ヒドロキシエチル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

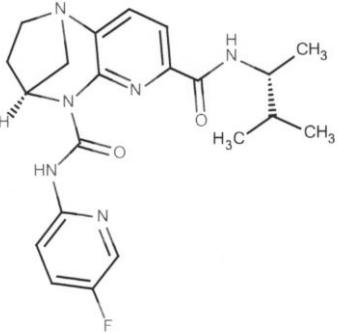
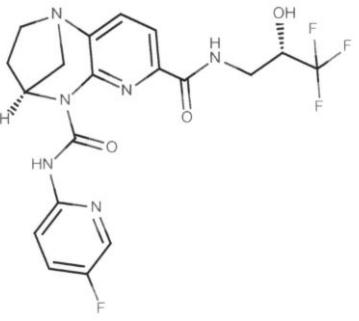
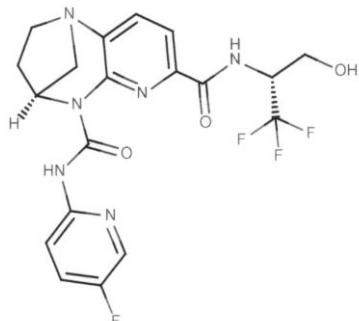
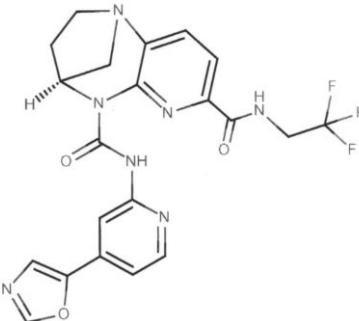
 <p>異性体 1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 1-シクロプロピル-2-メトキシエチル] - 8-N- (ビリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 1-シクロプロピル-2-メトキシエチル] - 8-N- (ビリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (ビリジン-2-イル) - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロブタン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {7H-ピロ[2, 3-d]ピリミジン-2-イル} - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロブロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

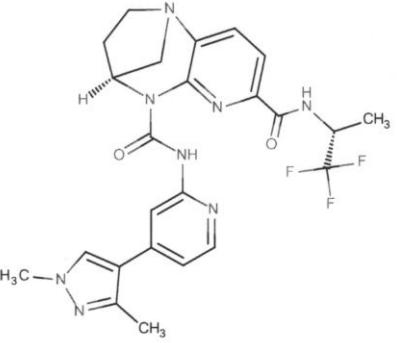
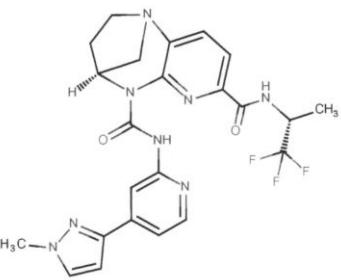
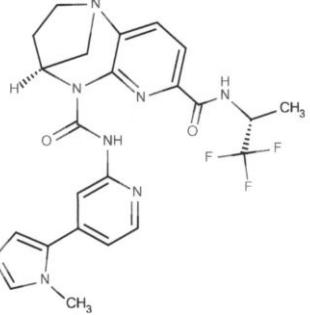
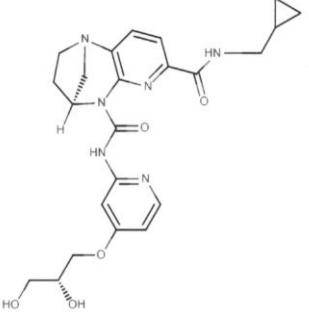
	<p>(9S) - 8 - N - (ピラジン - 2 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {6 - メチル - 1H - ピラゾロ [3, 4 - b] ピリジン - 3 - イル} - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 2, 2 - ジフルオロオロシクロプロピル] - 8 - N - {6 - メチル - 1H - ピラゾロ [3, 4 - b] ピリジン - 3 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (ピリミジン - 4 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロエチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

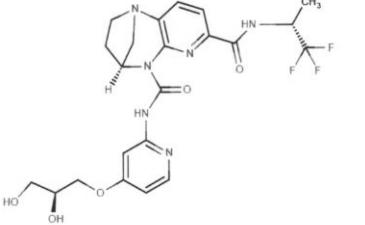
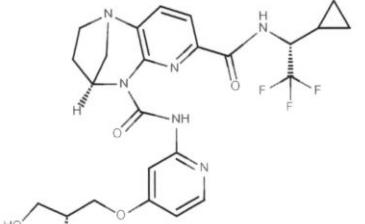
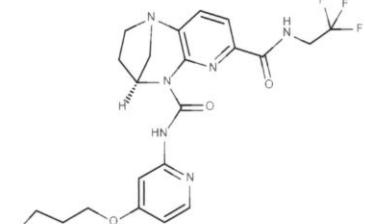
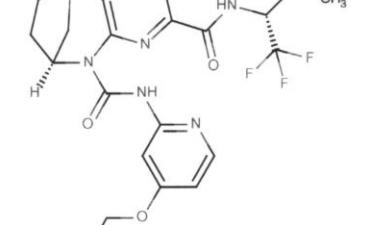
	<p>(9S)-8-(5-cyano-2-methyl-2-oxo-2H-azepin-1-yl)-5-N-(cyclopropylmethyl)amino-1,6,8-triaza-2-oxo-2H-azepine [7.2.1.0², 7] dodeca-2(7),3,5-trien-5,8-dicarboxylate</p>
	<p>(9S)-8-N-(1H-pyrazol-3-yl)-5-N-[(2R)-1,1,1-trifluoro-2-propanyl]amino-1,6,8-triaza-2-oxo-2H-azepine [7.2.1.0², 7] dodeca-2(7),3,5-trien-5,8-dicarboxylate</p>
	<p>(9S)-5-N-(2,2-difluoroethyl)-8-N-(5-fluoropropylamino)-1,6,8-triaza-2-oxo-2H-azepine [7.2.1.0², 7] dodeca-2(4),6-trien-5,8-dicarboxylate</p>
	<p>(9S)-8-N-(5-fluoropropylamino)-5-N-(2,2-difluoroethyl)amino-1,6,8-triaza-2-oxo-2H-azepine [7.2.1.0², 7] dodeca-2(4),6-trien-5,8-dicarboxylate</p>

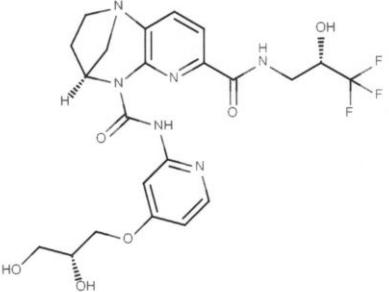
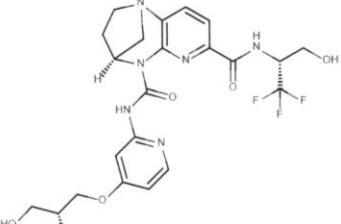
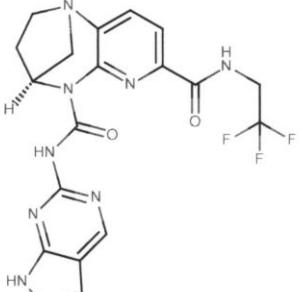
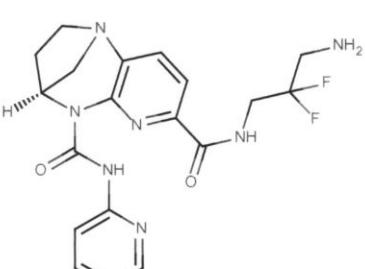
	<p>(9S) - 8 - N - (5 - フルオロピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 3, 3, 3 - ト リフルオロ - 2 - ヒドロキシプロピル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカル ボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - (2, 2 - ジメチルプロピル) - 8 - N - (5 - フルオロピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオ ロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザ トリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - ト リフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカ ルボキサミド</p>

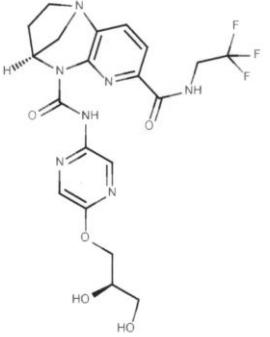
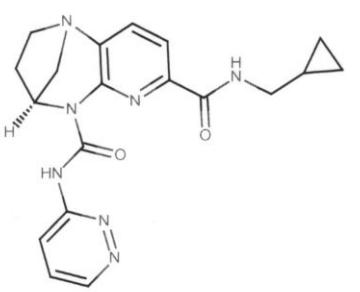
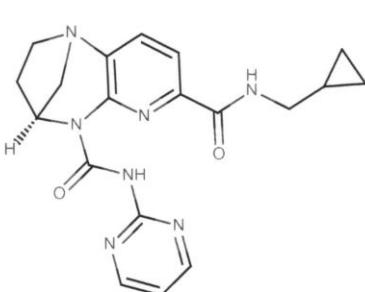
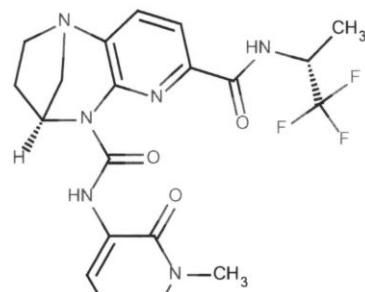
	<p>(9S) - 8-N- {6-メチル-1H-ピラゾロ[3, 4-b]ピリジン-3-イル} - 5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (ピリダジン-3-イル) - 5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-シクロプロピル-8-N-[4-(1, 3-オキサゾール-5-イル)ピリジン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (5-フルオロピリジン-2-イル) - 5-N- (3, 3, 3-トリフルオロプロピル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) - 8-N- (5-フルオロピリジン-2-イル) - 5-N- [(2R) - 3-メチルブタン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (5-フルオロピリジン-2-イル) - 5-N- [(2S) - 3, 3, 3-トリフルオロ-2-ヒドロキシプロピル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (5-フルオロピリジン-2-イル) - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- [4- (1, 3-オキサゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (1, 3 -ジメチル - 1H - ピラゾール - 4 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (1 - メチル - 1H - ピラゾール - 3 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (1 - メチル - 1H - イミダゾール - 5 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - (シクロプロピルメチル) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

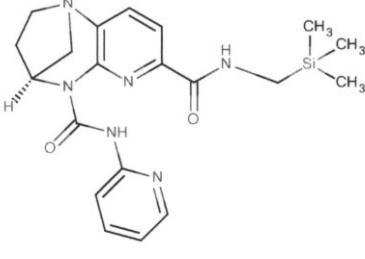
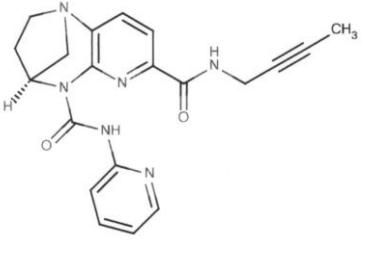
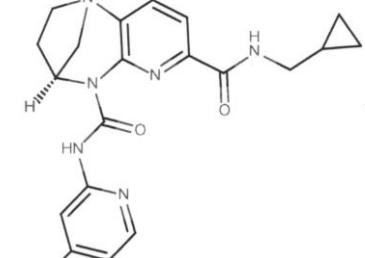
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2S) - 2, 3 - ジヒドロキシプロボキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 1 - シクロプロピル - 2, 2 - トリフルオロエチル] - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロボキシ] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロボキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロボキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロブantan - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

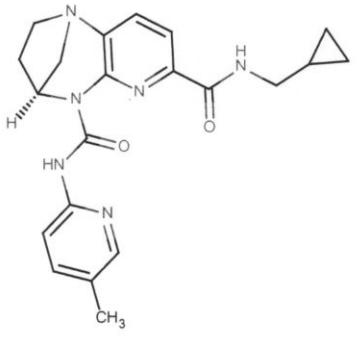
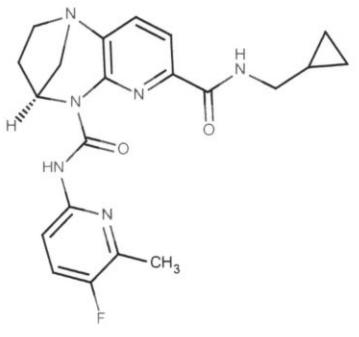
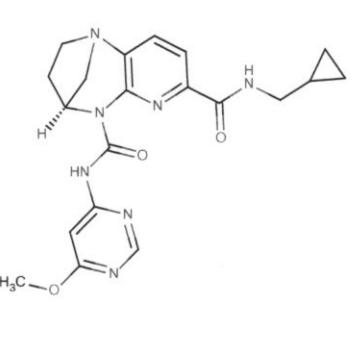
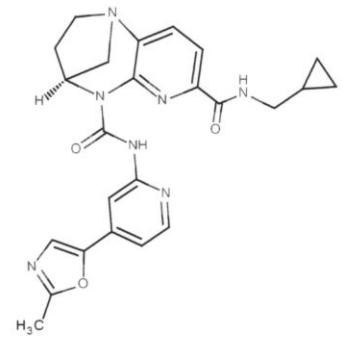
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロボキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2S) - 3, 3, 3 - トリフルオロ - 2 - ヒドロキシプロビル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロボキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロ - 3 - ヒドロキシプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {7H - ピロ [2, 3 - d] ピリミジン - 2 - イル} - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロオキシエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - (3 - アミノ - 2, 2 - ジフルオロプロビル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

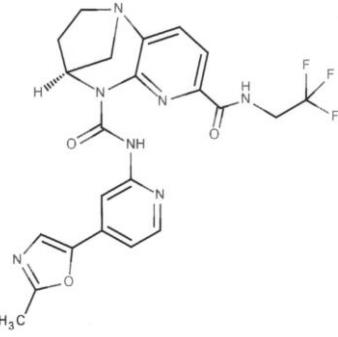
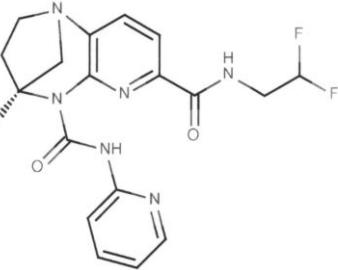
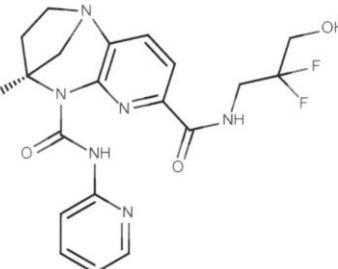
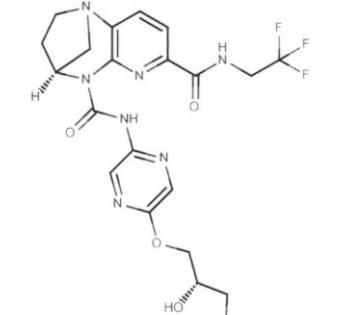
	<p>(9S) - 8-N- {5- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピラジン-2-イル} - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- (ピリダジン-3-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- (ピリミジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (1-メチル-2-オキソ-1, 2-ジヒドロピリジン-3-イル) - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) - 5-N- (プロパー-2-イン-1-イル) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
<p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1S) - 1-シクロプロピルエチル] - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
<p>異性体 1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1S) - 1-シクロプロピルエチル] - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
<p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 1-シアノエチル] - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

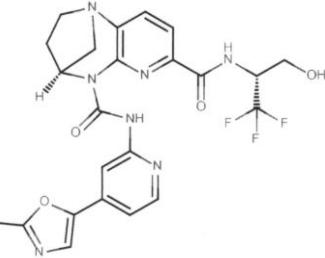
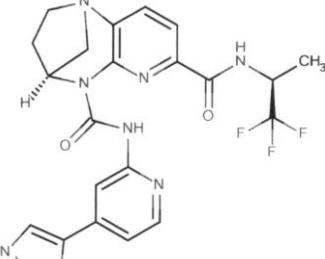
<p>异性体 1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 1-シアノエチル] - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (1-シアノ-1-メチルエチル) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- [(2R) - プタ-3-イン-2-イル] - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-ベンジル-8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

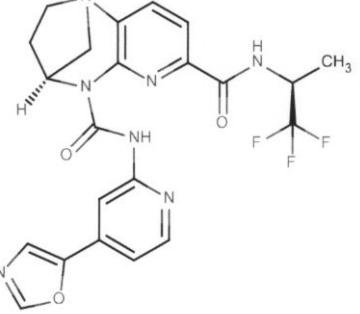
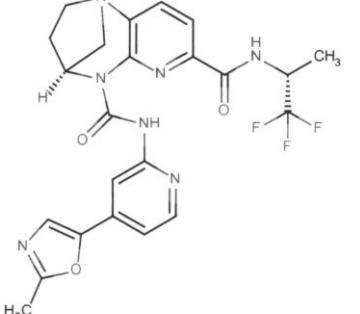
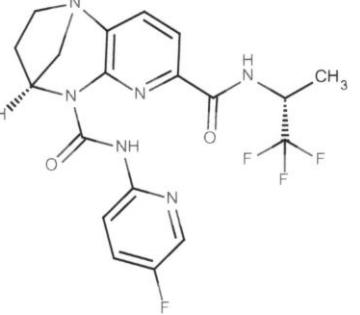
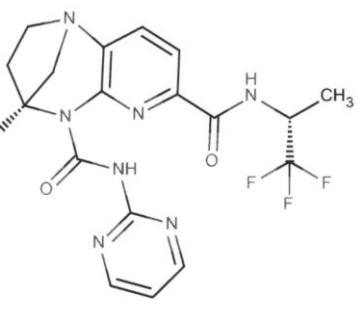
 <p>Chemical structure of (9S)-8-N-(trimethylsilylmethyl)-5-N-(pyridin-2-ylmethyl)-1,6,8-triazabicyclo[7.2.1.0^{2,7}]dec-2-ene-3,5-dione.</p>	<p>(9S)-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-[(トリメチルシリル)メチル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 <p>Chemical structure of (9S)-5-N-(but-1-enyl)-8-N-(pyridin-2-ylmethyl)-1,6,8-triazabicyclo[7.2.1.0^{2,7}]dec-2-ene-3,5-dione.</p>	<p>(9S)-5-N-(ブタ-2-イン-1-イル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 <p>Chemical structure of (9S)-5-N-(cyclopropylmethyl)-8-N-(4-methylpyridin-2-ylmethyl)-1,6,8-triazabicyclo[7.2.1.0^{2,7}]dec-2-ene-3,5-dione.</p>	<p>(9S)-5-N-(シクロプロピルメチル)-8-N-(4-メチルピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

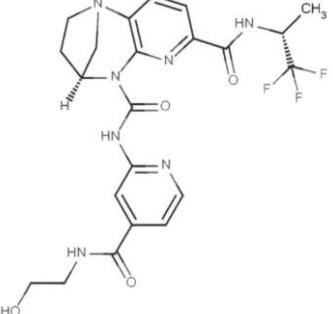
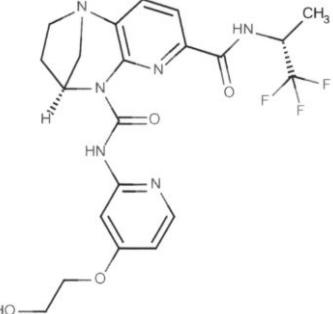
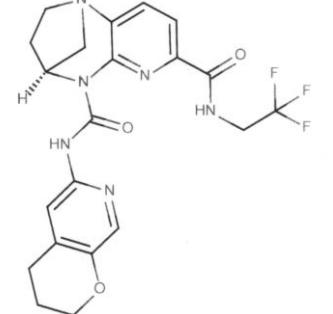
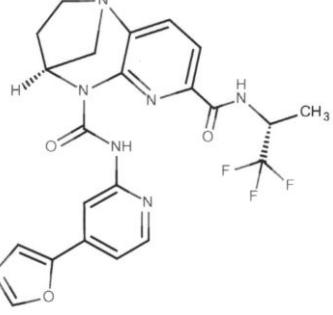
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- (5-メチルピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- (5-フルオロ-6-メチルピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- (6-メトキシピリミジン-4-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- [4- (2-メチル-1, 3-オキソゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

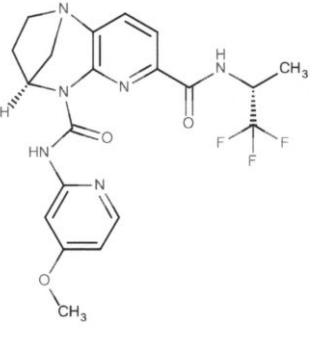
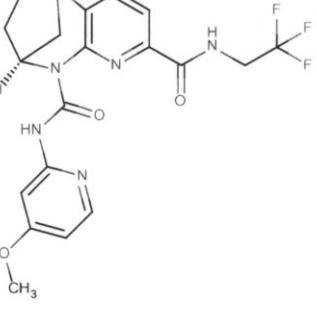
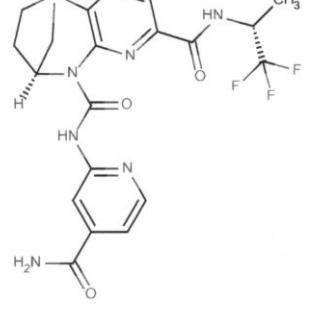
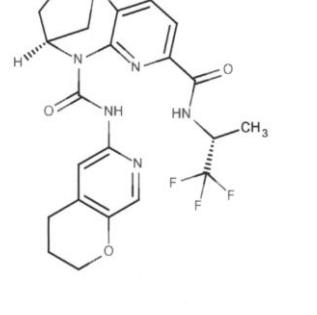
	<p>(9S)-8-N-[4-(2-methyl-1,3-dioxolane-2-yl)pyridine-5-carbonyl]amino-2-(2,2,2-trifluoroethyl)octa-1,6,8-trien-5,8-diene</p>
	<p>(9S)-5-N-(2-(2-pyridyl)pyridine-5-carbonyl)amino-2-(2,2,2-trifluoroethyl)octa-1,6,8-trien-5,8-diene</p>
	<p>(9S)-5-N-(2-(2-hydroxypropanyl)pyridine-5-carbonyl)amino-2-(2,2,2-trifluoroethyl)octa-1,6,8-trien-5,8-diene</p>
	<p>(9S)-8-N-{5-[(2S)-2-(2-hydroxyethyl)propanoyl]pyridine-2-carbonyl}amino-2-(2,2,2-trifluoroethyl)octa-1,6,8-trien-5,8-diene</p>

	<p>(9S)-8-N-(ピラジン-2-イル)-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(1-メチル-6-オキソ-1,6-ジヒドロピリミジン-4-イル)-5-N-(2,2,2-トリフルオロエチル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(2-メチル-3-オキソ-2,3-ジヒドロピリダジン-4-イル)-5-N-(2,2,2-トリフルオロエチル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2,4,6-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(2-メチル-3-オキソ-2,3-ジヒドロピリダジン-4-イル)-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2,4,6-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

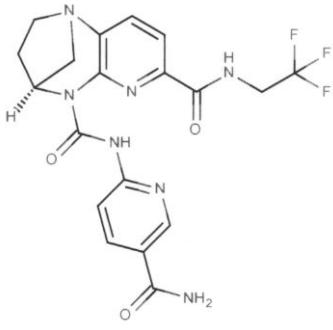
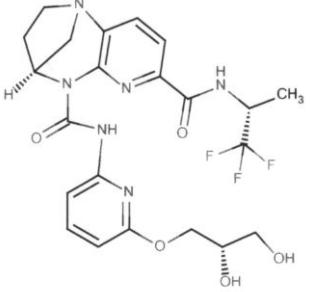
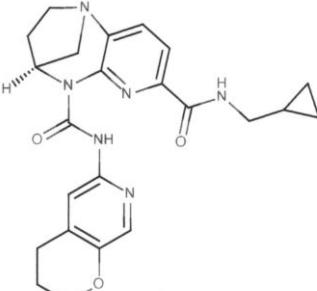
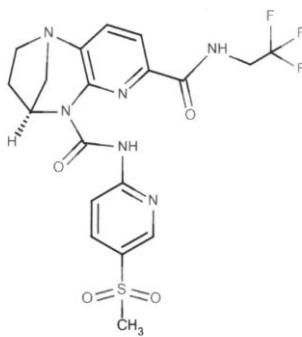
	<p>(9S) - 8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-(3,3,3-トリフルオロプロピル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N-[4-(2-メチル-1,3-オキサゾール-5-イル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N-[4-(2-メチル-1,3-オキサゾール-5-イル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2S)-1,1,1-トリフルオロオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

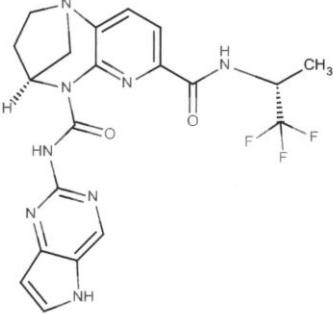
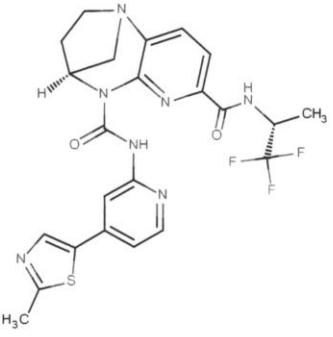
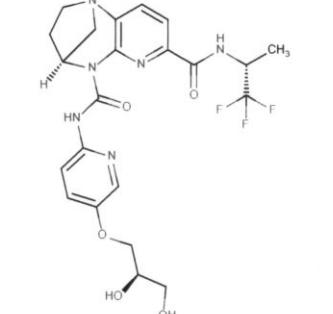
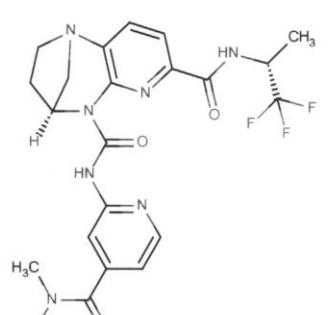
	<p>(9S)-8-N-[4-(1,3-オキサゾール-5-イル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2S)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-[4-(2-メチル-1,3-オキサゾール-5-イル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(5-フルオロピリジン-2-イル)-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(ピリミジン-2-イル)-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

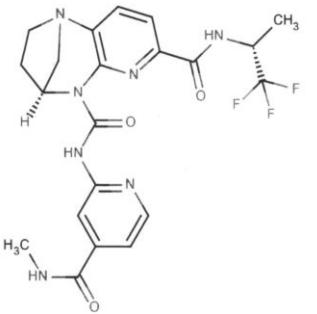
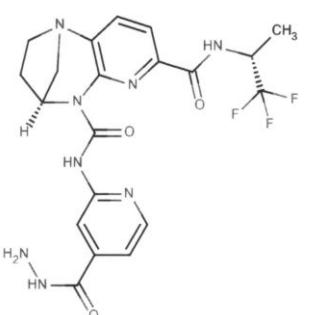
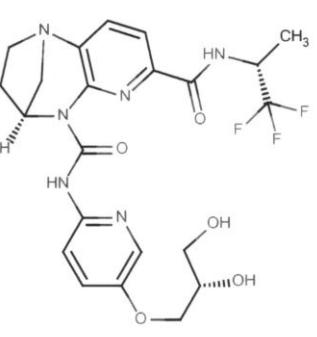
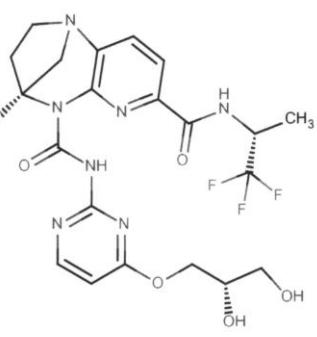
	<p>(9S) - 8-N- {4- [(2-ヒドロキシエチル) カルバモイル] ピリジン-2-イル} - 5 - N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- [4- (2-ヒドロキシエトキシ) ピリジン-2-イル] - 5 - N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {2H, 3H, 4H-ピラノ [2, 3-c] ピリジン-6-イル} - 5 - N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- [4- (1, 3-オキサゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] - 5 - N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

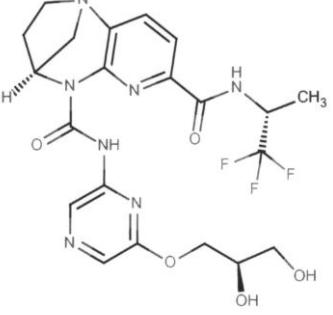
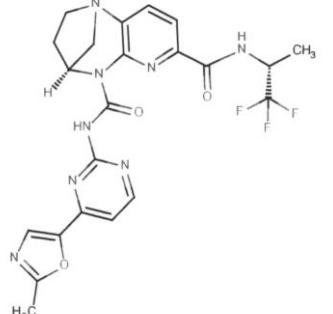
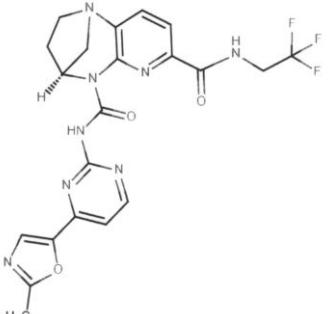
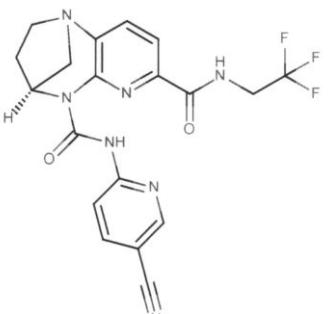
	<p>(9S) - 8 - (4 - メトキシピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - (4 - メトキシピリジン - 2 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (4 - カルバモイルピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {2H, 3H, 4H - ピラノ [2, 3 - c] ピリジン - 6 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

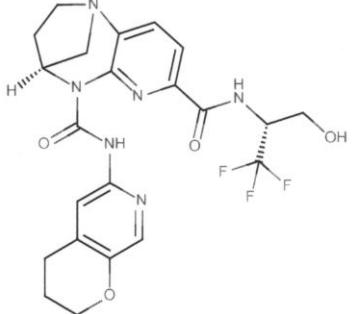
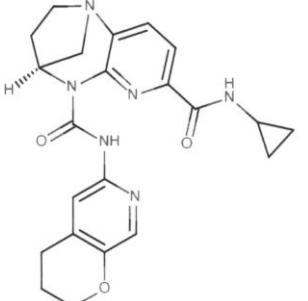
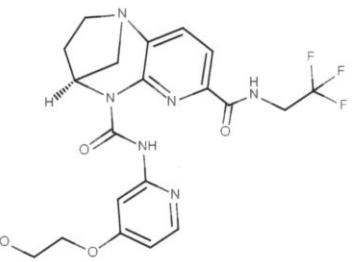
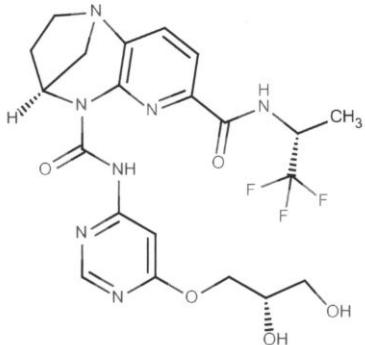
	<p>(9S) -8-N- {6-メチル-1H-ピラゾロ[3, 4-b]ピリジン-3-イル} -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- {5H-ピロロ[3, 2-d]ピリミジン-2-イル} -5-N- (2, 2, 2-トリフルオロオロエチル) -1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- {6-[(2R)-2, 3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリジン-2-イル} -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -5-N- [(2S)-ブタ-3-イン-2-イル] -8-N- (ピリジン-2-イル) -1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

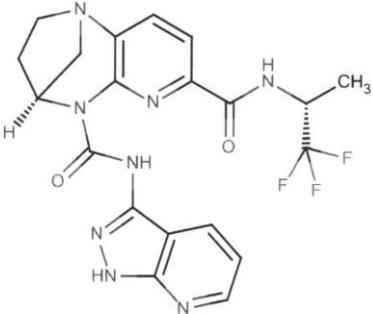
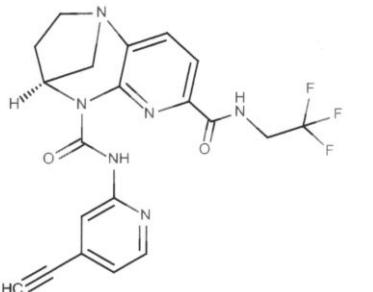
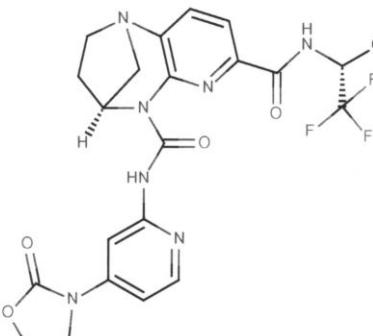
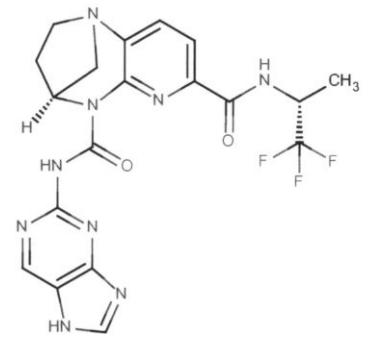
	<p>(9S) - 8-N- (5-カルバモイルピリジン-2-イル) - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {6- [(2S)-2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (シクロプロピルメチル) - 8-N- {2H, 3H, 4H-ピラノ [2, 3-c] ピリジン-6-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (5-メタンスルホニルピリジン-2-イル) - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

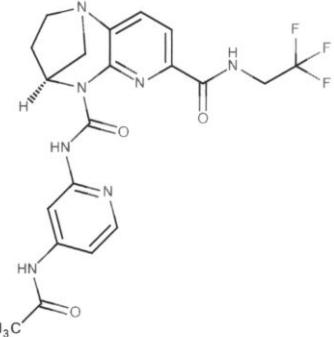
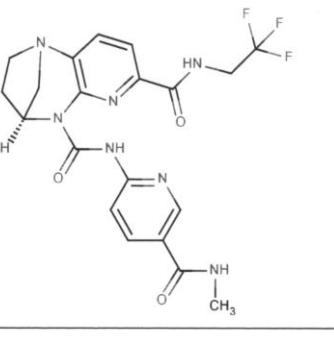
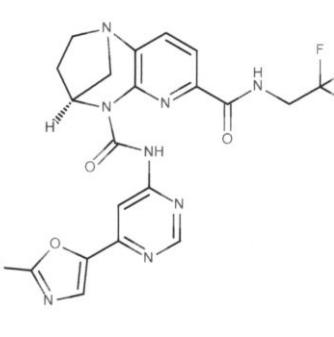
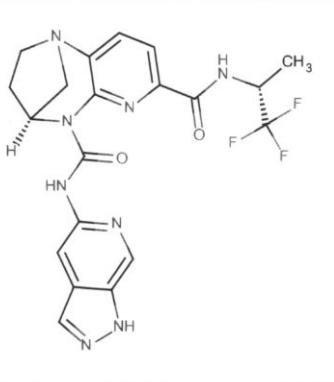
	<p>(9S)-8-N-{5H-ピロ口[3, 2-d]ピリミジン-2-イル}-5-N-[(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-[4-(2-メチル-1, 3-チアゾール-5-イル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-{5-[(2R)-2, 3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリジン-2-イル}-5-N-[(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-[4-(ジメチルカルバモイル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

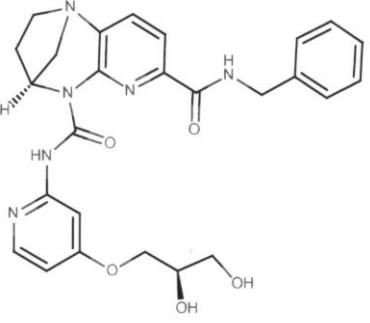
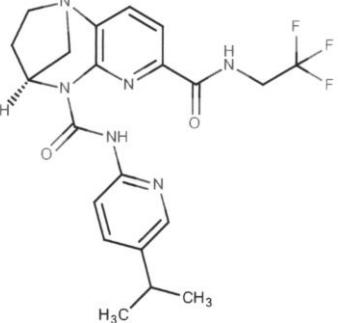
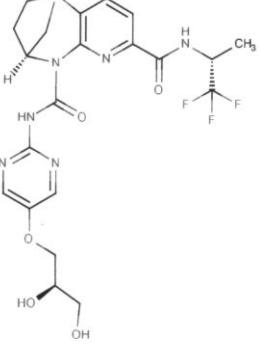
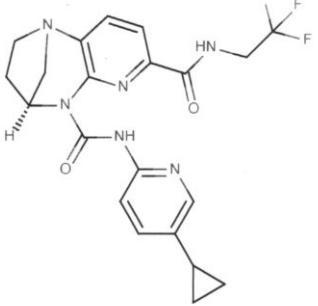
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (メチルカルバモイル) ピリジン-2-イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリアエン-5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (ヒドラジンカルボニル) ピリジン-2-イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリアエン- 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {5 - [(2S) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオ ロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8 - トリアザ トリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5 - トリアエン-5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2S) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリミジン-2-イ ル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフ ルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8 - ト リアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ド デカ-2 (7), 3, 5 - トリアエン-5, 8 - ジ カルボキサミド</p>

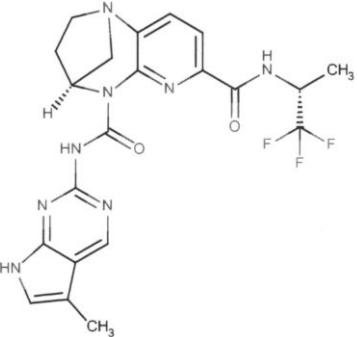
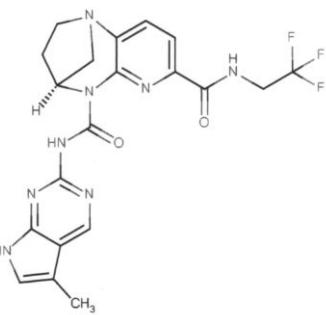
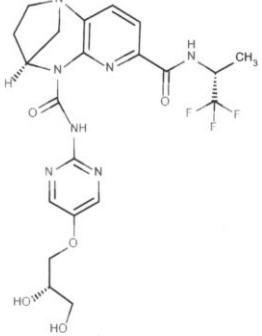
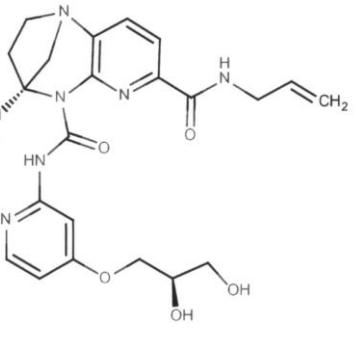
	<p>(9S)-8-N-{6-[(2R)-2,3-dihydroxypropanoyl]pyridin-2-yl}-5-N-[(2R)-1,1,1-trifluoro-2-propanoyl]heptadecane-2,6-diol</p>
	<p>(9S)-8-N-[4-(2-methyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl)pyridin-2-yl]-5-N-[(2R)-1,1,1-trifluoro-2-propanoyl]heptadecane-2,6-diol</p>
	<p>(9S)-8-N-[4-(2-methyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl)pyridin-2-yl]-5-N-[(2R)-1,1,1-trifluoro-2-propanoyl]heptadecane-2,6-diol</p>
	<p>(9S)-8-N-(5-cyano-2-pyridyl)-5-N-[(2R)-1,1,1-trifluoro-2-propanoyl]heptadecane-2,6-diol</p>

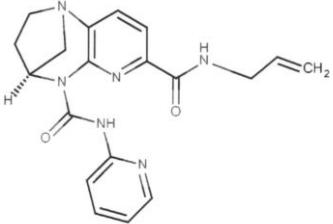
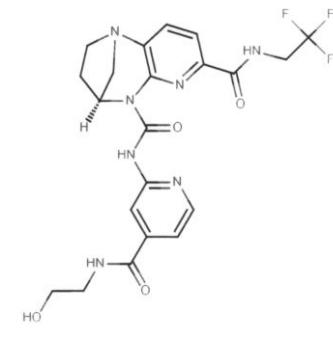
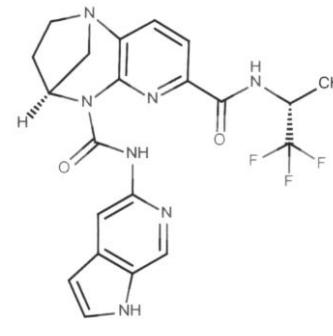
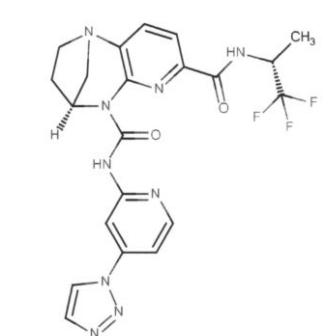
	<p>(9S) -8-N- {2H, 3H, 4H-ピラノ[2, 3-c]ピリジン-6-イル} -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -5-N-シクロプロピル-8-N- {2H, 3H, 4H-ピラノ[2, 3-c]ピリジン-6-イル} -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- [4-(2-ヒドロキシエトキシ)ピリジン-2-イル] -5-N- (2, 2, 2-トリフルオロオロエチル) -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- {6- [(2S)-2, 3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリミジン-4-イル} -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

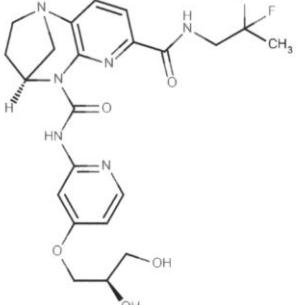
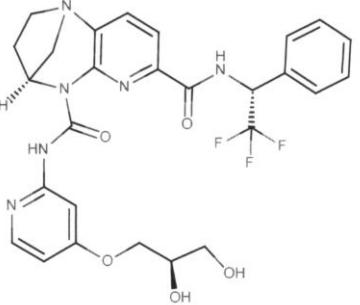
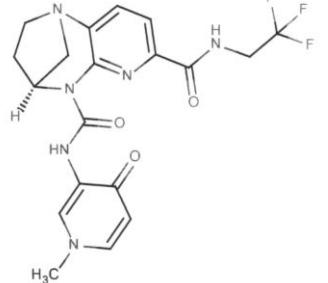
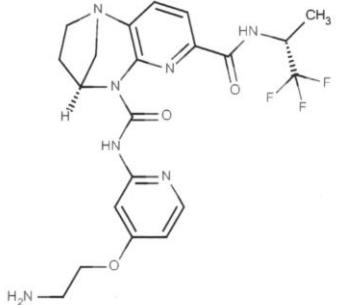
	<p>(9 S) - 8 - N - { 1 H - ピラゾロ [3, 4 - b] ピリジン - 3 - イル} - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ - [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (4 - エチニルピリジン - 2 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - [4 - (2 - オキソ - 1, 3 - オキサゾリジン - 3 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (7 H - プリン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

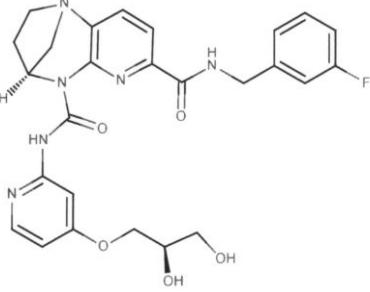
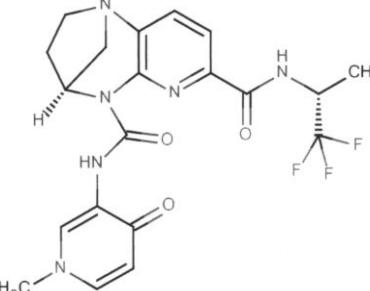
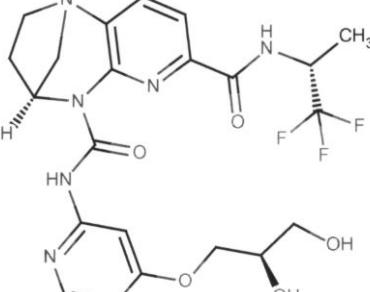
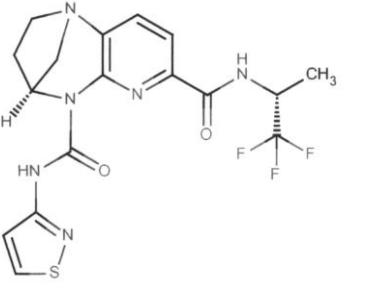
	<p>(9S) - 8 - N - (4 - アセトアミドピリジン - 2 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [5 - (メチルカルバモイル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [6 - (2 - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 5 - イル) ピリミジン - 4 - イル] - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {1H - ピラゾロ [3, 4 - c] ピリジン - 5 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

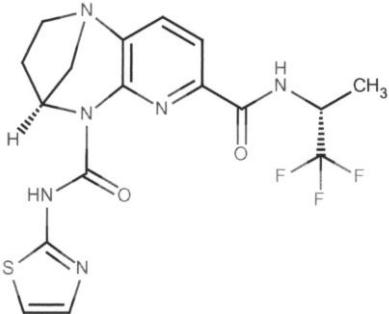
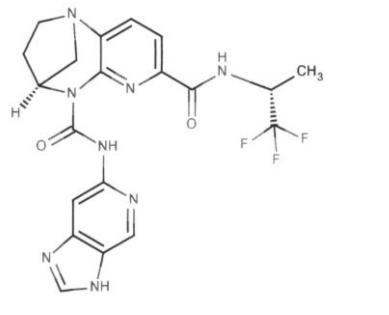
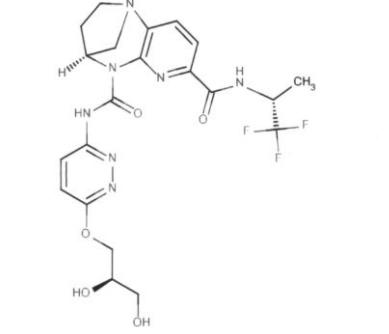
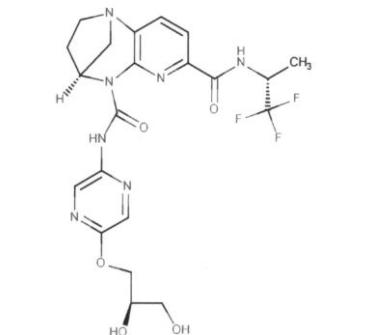
	<p>(9S) - 5 - N - ベンジル - 8 - N - { (4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - { 5 - (プロパン - 2 - イル) ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフォロオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - { 5 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリミジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフォロオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (5 - シクロプロピルビリジン - 2 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフォロオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

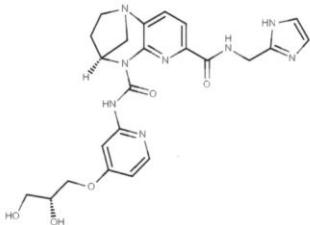
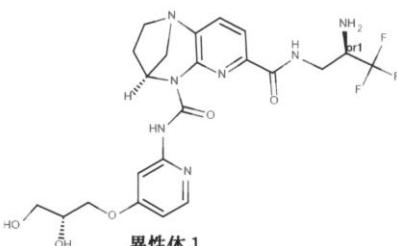
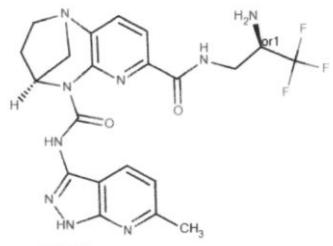
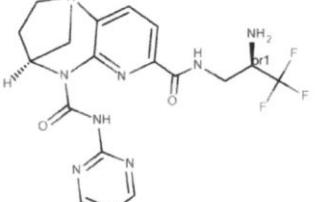
	<p>(9S) - 8-N- {5-メチル-7H-ピロロ[2,3-d]ピリミジン-2-イル} - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {5-メチル-7H-ピロロ[2,3-d]ピリミジン-2-イル} - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザシシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {5- [(2S) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリミジン-2-イル} - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 5-N- (プロパ-2-エン-1-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

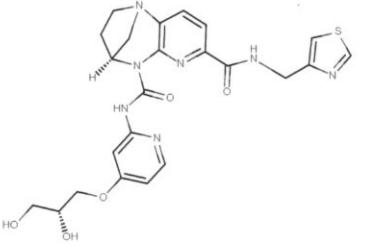
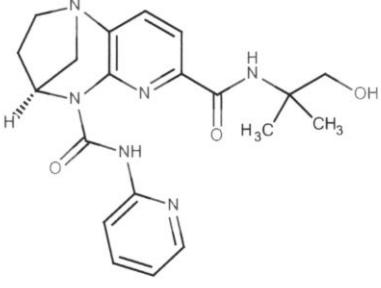
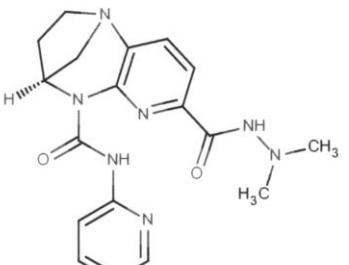
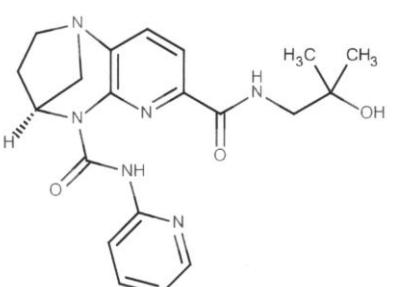
	<p>(9S) - 5-N- (プロパー-2-エン-1-イル) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {4- [(2-ヒドロキシエチル) カルバモイル] ピリジン-2-イル} - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {1H-ピロ [2, 3-c] ピリジン-5-イル} - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- [4- (1H-1, 2, 3-トリアゾール-1-イル) ピリジン-2-イル] - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

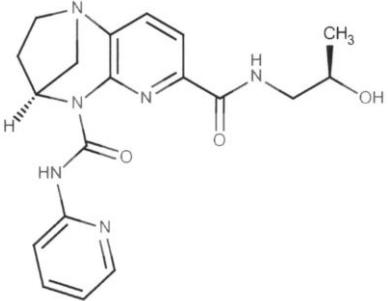
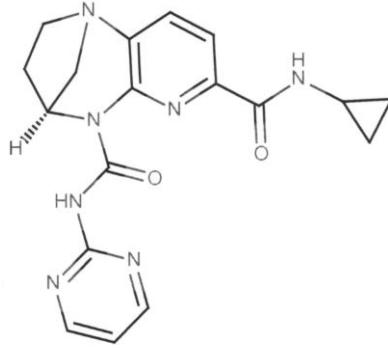
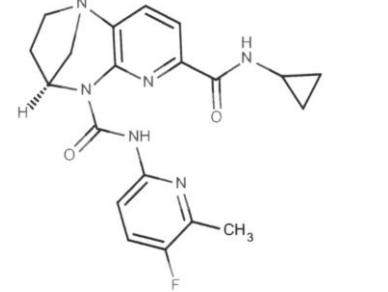
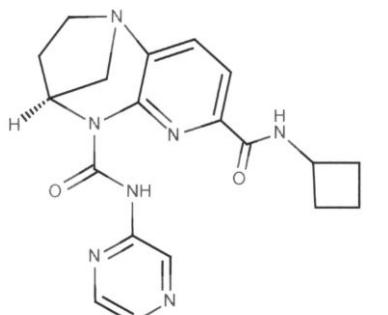
	<p>(9S) - 5 - N - (2, 2 - ジフルオロプロピル) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(1R) - 2, 2, 2 - トリフルオロ - 1 - フェニルエチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (1 - メチル - 4 - オキソ - 1, 4 - ジヒドロピリジン - 3 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (2 - アミノエトキシ) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(3 - フルオロフェニル) メチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (1 - メチル - 4 - オキソ - 1, 4 - ジヒドロピリジン - 3 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフォルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {6 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリミジン - 4 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフォルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (1, 2 - チアゾール - 3 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフォルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

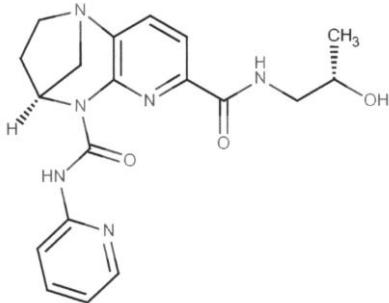
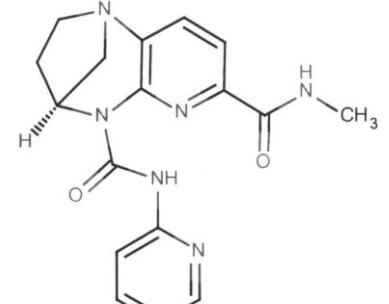
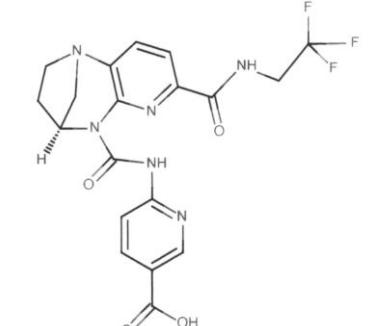
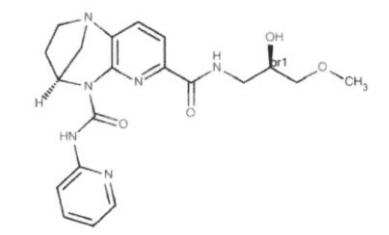
	<p>(9S) - 8 - N - (1, 3 - チアゾール - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {3H - イミダゾ [4, 5 - c] ピリジン - 6 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {6 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリダジン - 3 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - {5 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピラジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

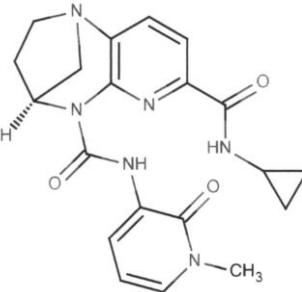
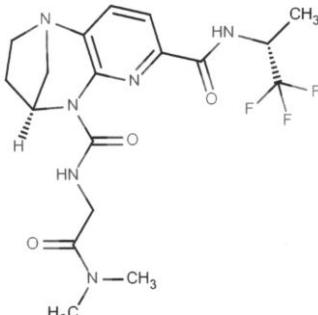
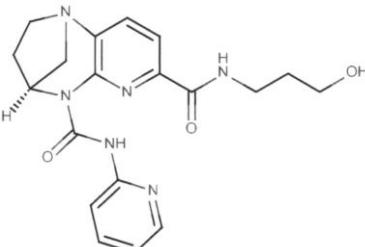
	<p>(9S) - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 5-N- (1H-イミダゾール-2-イルメチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 異性体 1	<p>(9S) - 5-N- [(2R) - 2-アミノ-3, 3-トリフルオロプロピル] - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 異性体 1	<p>(9S) - 5-N- [(2R) - 2-アミノ-3, 3-トリフルオロプロピル] - 8- {6-メチル-1H-ピラゾロ [3, 4-b] ピリジン-3-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 異性体 1	<p>(9S) - 5-N- [(2R) - 2-アミノ-3, 3-トリフルオロプロピル] - 8-N- (ピリミジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

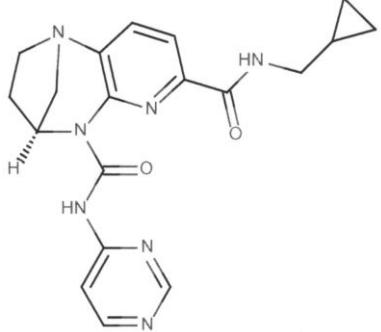
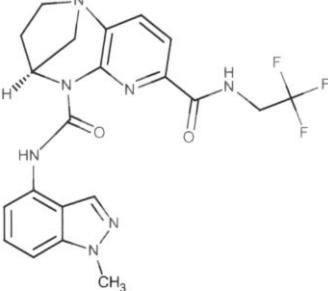
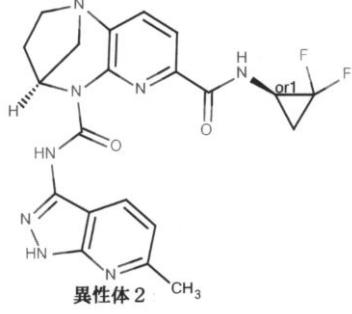
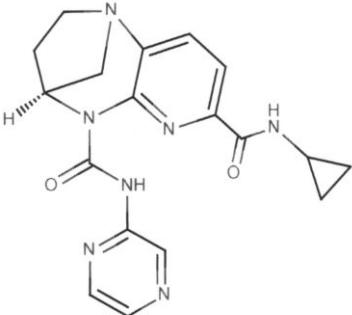
 <p>SMILES: C[C@H]1[C@H](C[C@@H](O)CO)N2[C@H]1[C@H]3[C@H]2[C@H]3[C@H]4[C@H]3[C@H]2[C@H]4C5=CC=C(C=C5)N6[C@H]5[C@H]6[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]8[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]4[C@H]8C9=CC=CC=C9SC11=CC=C(S11)C=C11</p>	<p>(9S) - 8 - N - { 4 - [(2 R) - 2 , 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル } - 5 - N - (1 , 3 - チアゾール - 4 - イルメチル) - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>SMILES: C[C@H]1[C@H](C[C@@H](O)C(C)C)N2[C@H]1[C@H]3[C@H]2[C@H]3[C@H]4[C@H]3[C@H]2[C@H]4C5=CC=C(C=C5)N6[C@H]5[C@H]6[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]8[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]4[C@H]8C9=CC=CC=C9SC11=CC=C(S11)C=C11</p>	<p>(9S) - 5 - N - (1 - ヒドロキシ - 2 - メチルプロパン - 2 - イル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>SMILES: C[C@H]1[C@H](C[C@@H](N(C)C)C(C)C)N2[C@H]1[C@H]3[C@H]2[C@H]3[C@H]4[C@H]3[C@H]2[C@H]4C5=CC=C(C=C5)N6[C@H]5[C@H]6[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]8[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]4[C@H]8C9=CC=CC=C9SC11=CC=C(S11)C=C11</p>	<p>(9S) - 5 - (N' , N' - ジメチルヒドロジンカルボニル) - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリエン - 8 - カルボキサミド</p>
 <p>SMILES: C[C@H]1[C@H](C[C@@H](N(C)C(C)O)C(C)C)N2[C@H]1[C@H]3[C@H]2[C@H]3[C@H]4[C@H]3[C@H]2[C@H]4C5=CC=C(C=C5)N6[C@H]5[C@H]6[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]8[C@H]7[C@H]6[C@H]5[C@H]4[C@H]8C9=CC=CC=C9SC11=CC=C(S11)C=C11</p>	<p>(9S) - 5 - N - (2 - ヒドロキシ - 2 - メチルプロピル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>

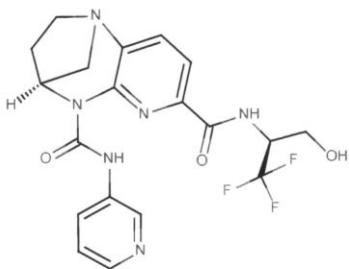
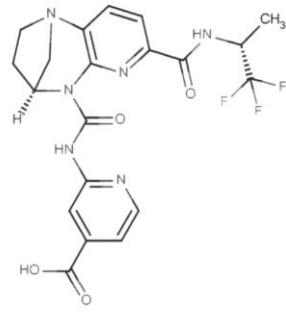
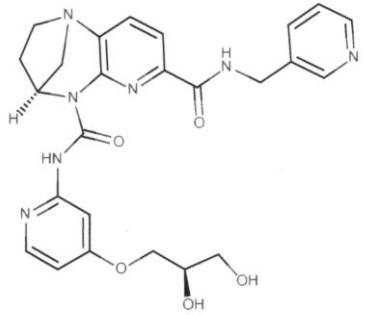
	<p>(9S) - 5 - N - [(2R) - 2 - ヒドロキシプロピル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - シクロプロピル - 8 - N - (ピリミジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - シクロプロピル - 8 - N - (5 - フルオロ - 6 - メチルピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - シクロブチル - 8 - N - (ピラジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

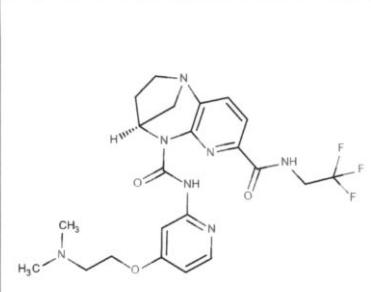
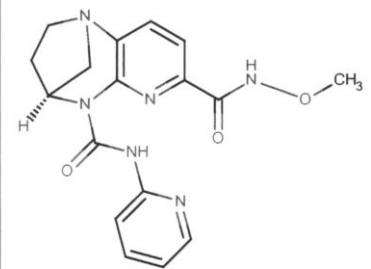
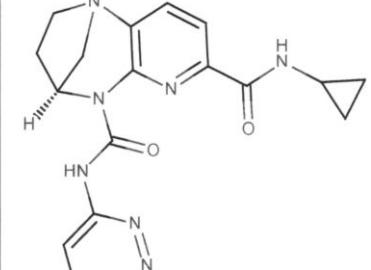
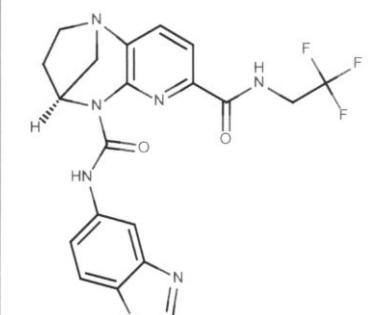
	<p>(9 S) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 S) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - [(2 S) - オキソラン - 2 - イルメチル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - (4 - ヒドロキシ - 2 - メチルブタン - 2 - イル) - 8 - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(1 r, 3 r) - 3 - ヒドロキシシクロブチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

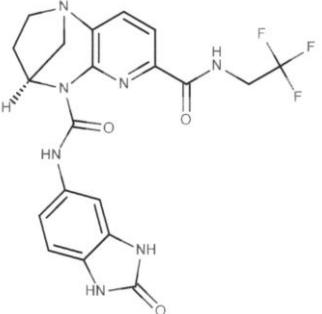
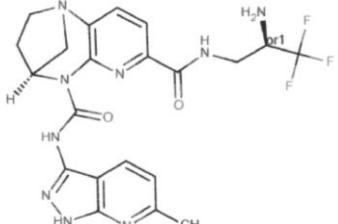
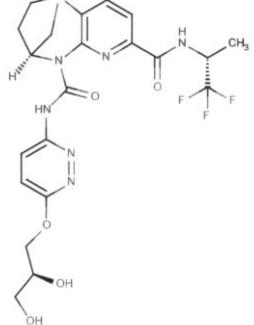
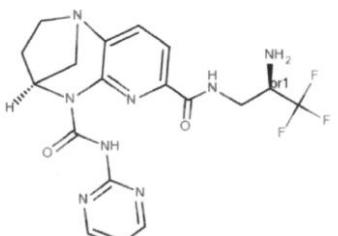
	<p>(9S) - 5 - N - [(2S) - 2 - ヒドロキシプロピル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - メチル - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>6 - {[(9S) - 5 - [(2, 2, 2 - トリフォルオロエチル) カルバモイル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 8 - カルボニル] アミノ} ピリジン - 3 - カルボン酸</p>
 異性体 1	<p>(9S) - 5 - N - [(2R) - 2 - ヒドロキシプロピル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

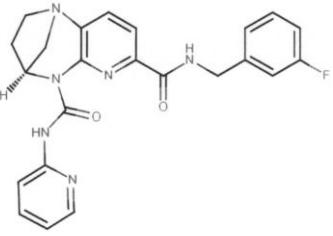
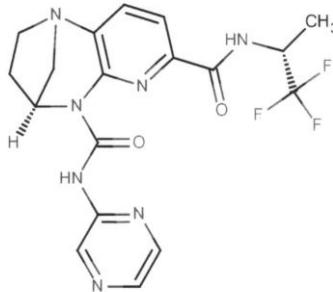
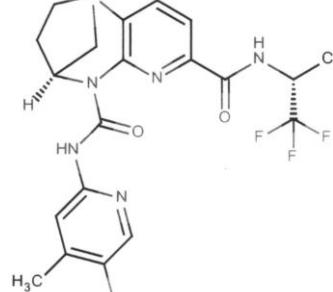
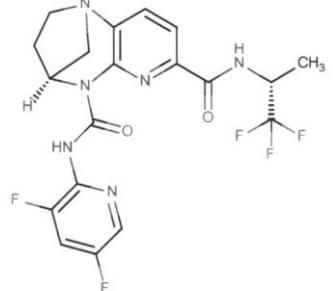
	<p>(9S) - 5 - N - シクロプロピル - 8 - N - (1 - メチル - 2 - オキソ - 1, 2 - ジヒドロピリジン - 3 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [(ジメチルカルバモイル)メチル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフォルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - (3 - ヒドロキシプロピル) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トrien - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

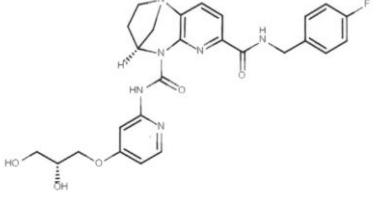
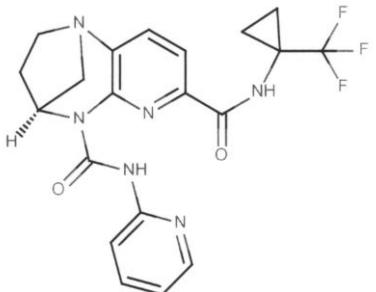
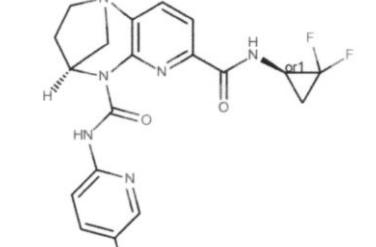
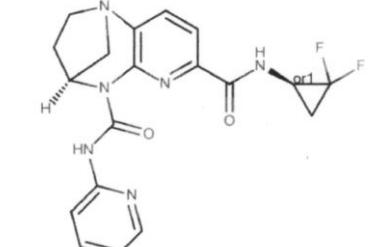
	<p>(9S) - 5 - N - (シクロプロピルメチル) - 8 - N - (ピリミジン - 4 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (1 - メチル - 1 H - インダゾール - 4 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフォルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 2, 2 - ジフルオロシクロプロピル] - 8 - N - {6 - メチル - 1 H - ピラゾロ [3, 4 - b] ピリジン - 3 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - シクロプロピルメチル - 8 - N - (ピラジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

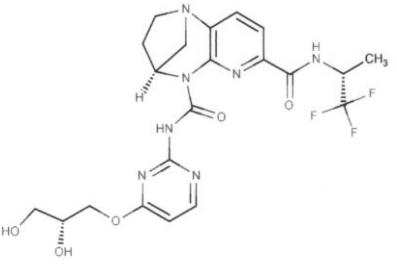
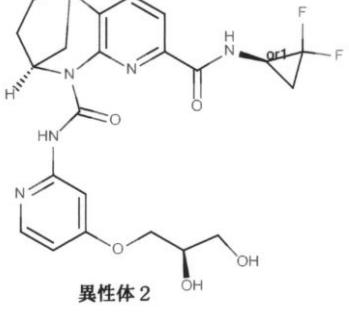
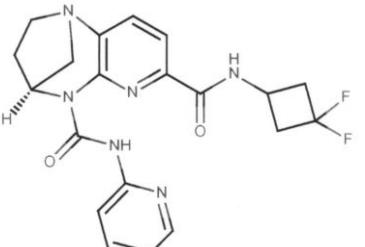
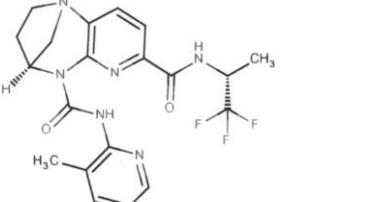
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S)-5-N-[(2S)-3-アミノ-1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-(ピリジン-3-イル)-5-N-[(2S)-1,1-トリフルオロオロ-3-ヒドロキシプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),4,6-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>2-{[(9S)-5-[(2R)-1,1-トリフルオロオロプロパン-2-イル]カルバモイル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-8-カルボニル}アミノ}ピリジン-4-カルボン酸</p>
	<p>(9S)-8-N-{4-[(2R)-2,3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリジン-2-イル}-5-N-(ピリジン-3-イルメチル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

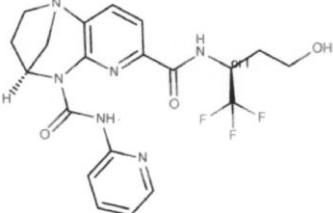
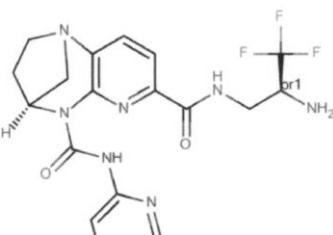
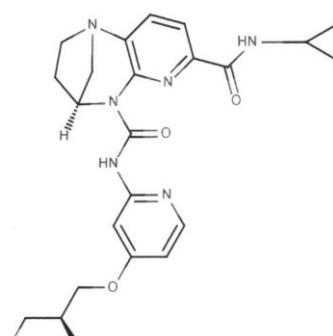
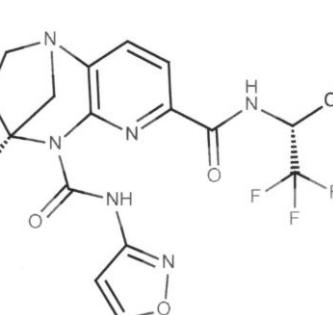
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [2 - (ジメチルアミノ)エトキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - メトキシ - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5 - N - シクロプロピル - 8 - N - (ピリダジン - 3 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (1H - 1, 3 - ベンゾジアゾール - 5 - イル) - 5 - N - (2, 2, 2 - トリフルオロエチル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

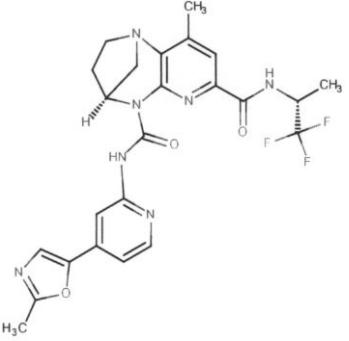
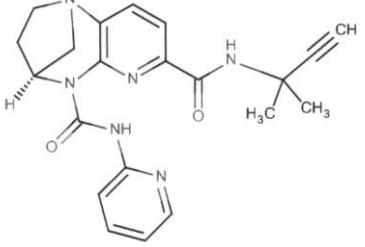
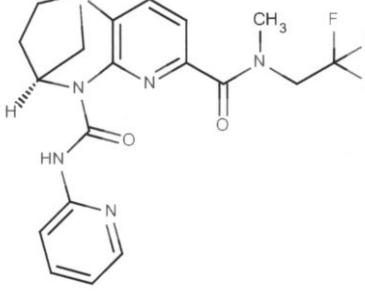
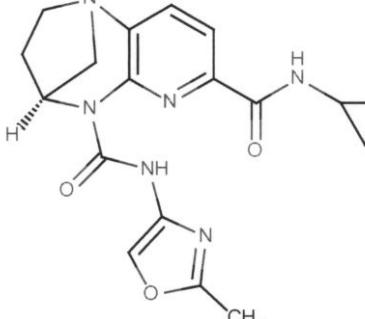
	<p>(9S)-8-N-(2-オキソ-2,3-ジヒドロ-1H-1,3-ベンゾジアゾール-5-イル)-5-N-(2,2,2-トリフルオロエチル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体2</p>	<p>(9S)-5-N-[(2R)-2-アミノ-3,3-トリフルオロオロプロピル]-8-{6-メチル-1H-ピラゾロ[3,4-b]ピリジン-3-イル}-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-{6-[(2S)-2,3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリダジン-3-イル}-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体2</p>	<p>(9S)-5-N-[(2R)-2-アミノ-3,3-トリフルオロオロプロピル]-8-N-(ピリミジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2,4,6-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

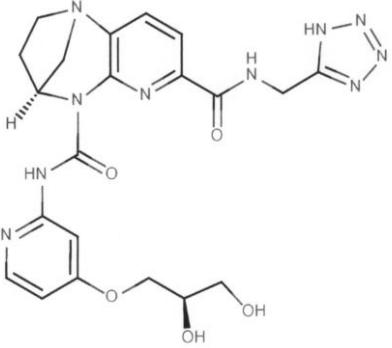
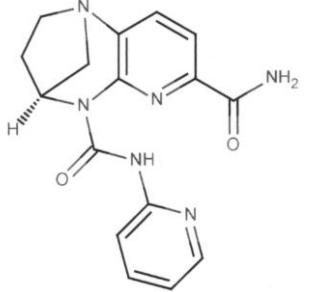
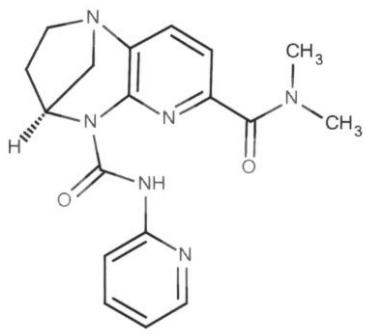
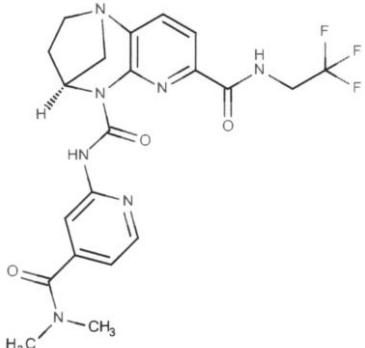
	<p>(9 S) - 5 - N - [(3 - フルオロフェニル) メチル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (ピラジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフォロオロブ ロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリ シクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (5 - フルオロ - 4 - メチル ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフォロオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (3, 5 - ジフルオロピリジ ン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフォロオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

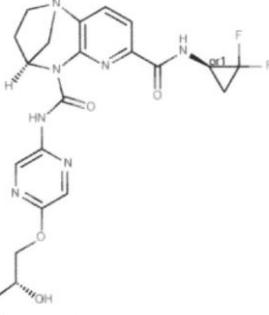
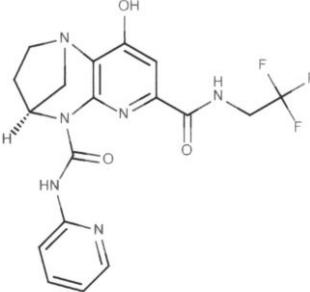
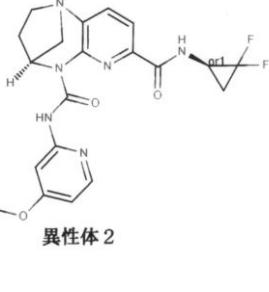
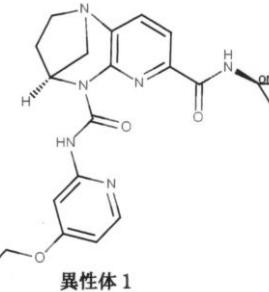
	<p>(9S) - 8 - N - {4 - [(2R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(4 - フルオロフェニル) メチル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [1 - (トリフルオロメチル) シクロプロピル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 異性体 1	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 2, 2 - ジフルオロシクロプロピル] - 8 - N - (5 - フルオロピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 異性体 2	<p>(9S) - 5 - N - [(1R) - 2, 2 - ジフルオロシクロプロピル] - 8 - N - (5 - フルオロピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

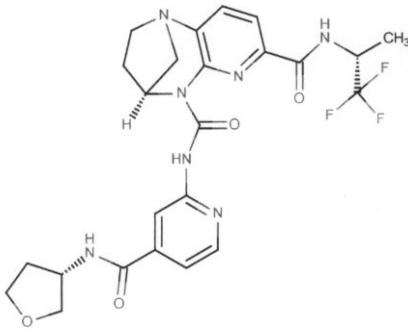
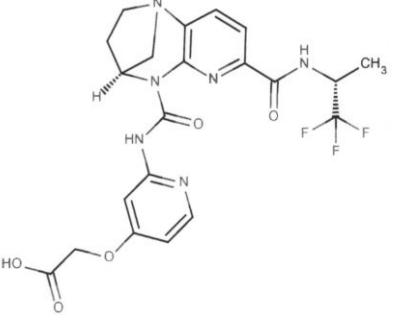
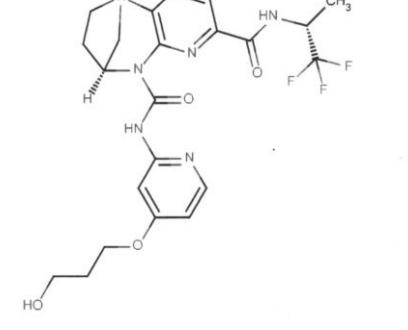
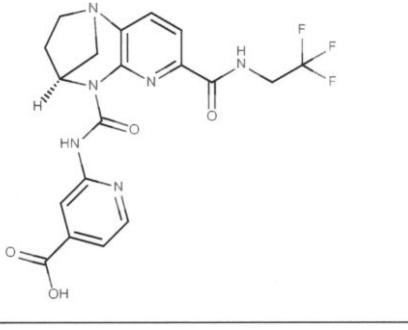
	<p>(9S) - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリミジン-2-イル} - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N- (3, 3-ジフルオロオロシクロブチル) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (3-メチルピリジン-2-イル) - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

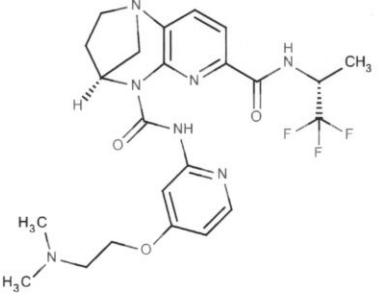
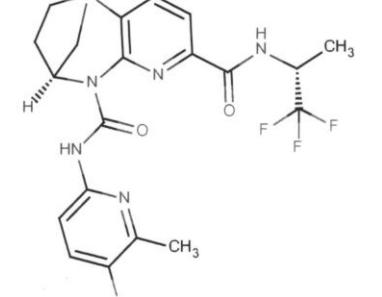
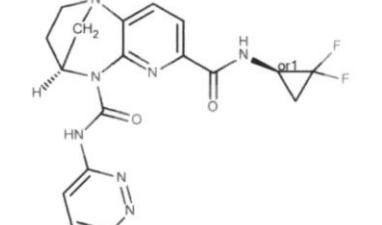
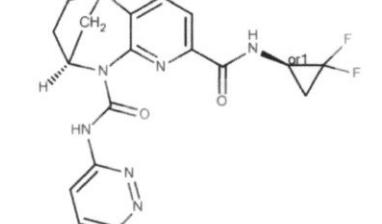
 <p>異性体 2</p>	<p>(9 S) - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 S) - 1, 1, 1 - トリフルオロ - 4 - ヒドロキシブタン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 1</p>	<p>(9 S) - 5 - N - [(2 S) - 2 - アミノ - 3, 3, 3 - トリフルオロプロピル] - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 5 - N - シクロプロピル - 8 - N - {4 - [(2 S) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (1, 2 - オキサゾール - 3 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

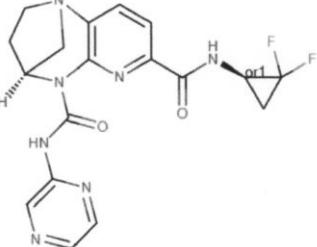
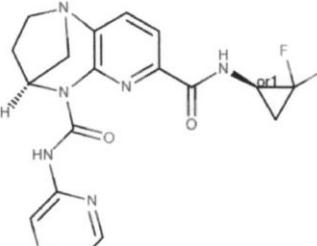
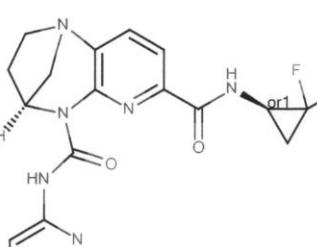
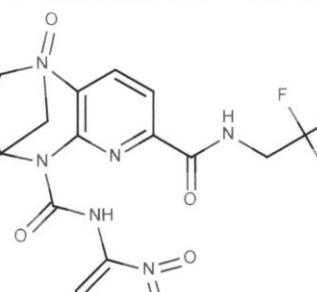
	<p>(9S) - 3-メチル-8-N-[4-(2-メチル-1,3-オキサゾール-5-イル)ピリジン-2-イル]-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-(2-メチルブタ-3-イン-2-イル)-8-N-(ピリジン-2-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-メチル-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-(2,2,2-トリフルオロオロエチル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N-シクロプロピル-8-N-(2-メチル-1,3-オキサゾール-4-イル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 5-N- (1H-1, 2, 3, 4-テトラゾール-5-イルメチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 5-N, 5-N-ジメチル-8-N- (ピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- [4- (ジメチルカルバモイル) ピリジン-2-イル] - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

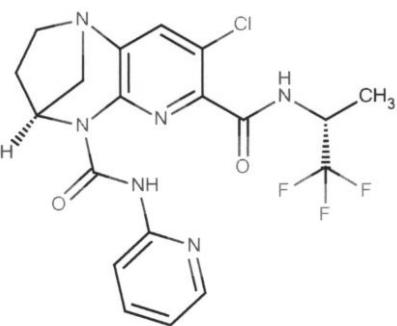
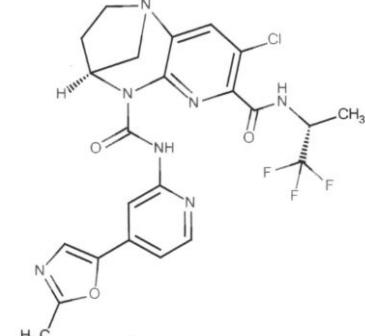
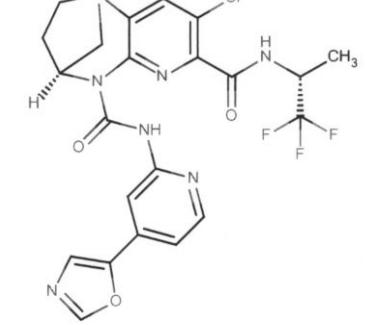
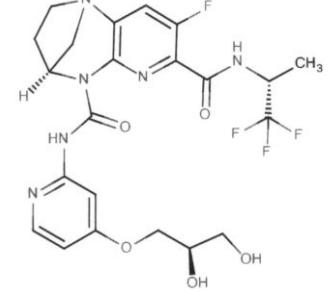
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- {5- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピラジン-2-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 3-ヒドロキシ-8-N- (ピリジン-2-イル) - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- [4- (2-ヒドロキシエトキシ) ピリジン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- [4- (2-ヒドロキシエトキシ) ピリジン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

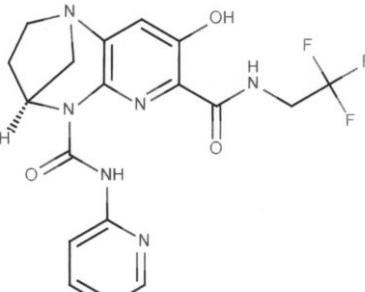
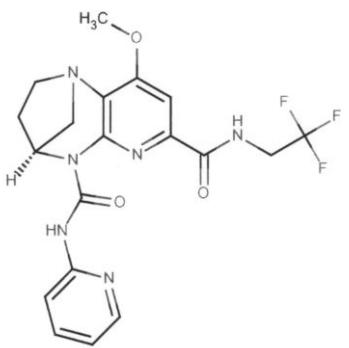
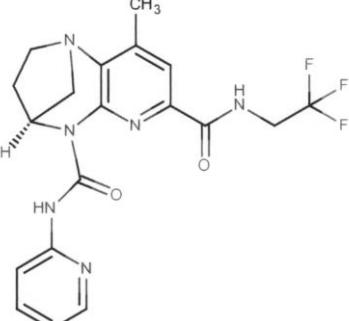
	<p>(9S) - 8 - N - (4 - {[(3S) - オキソラ ン - 3 - イル] カルバモイル} ピリジン - 2 - イ ル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフ ルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - ト リアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボ キサミド</p>
	<p>2 - [(2 - {[(9S) - 5 - {[(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] カル バモイル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - ト リエン - 8 - カルボニル] アミノ} ピリジン - 4 - イル) オキシ] 酢酸</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (3 - ヒドロキシプロ ポキシ) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - ト リエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>2 - {[(9S) - 5 - [(2, 2, 2 - トリフル オロエチル) カルバモイル] - 1, 6, 8 - ト リアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 8 - カルボニル] アミノ} ピリジン - 4 - カルボン酸</p>

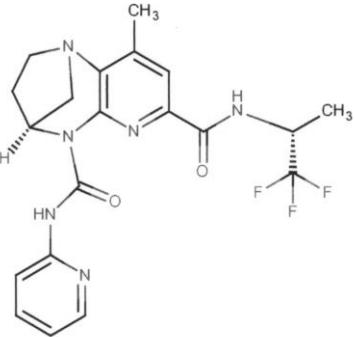
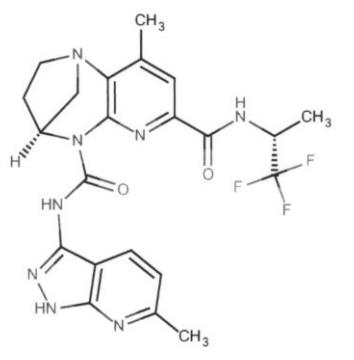
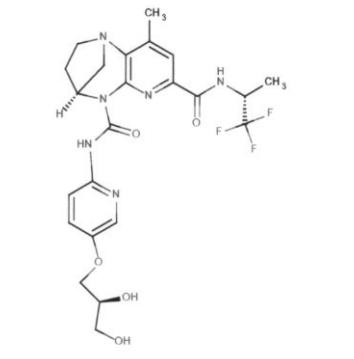
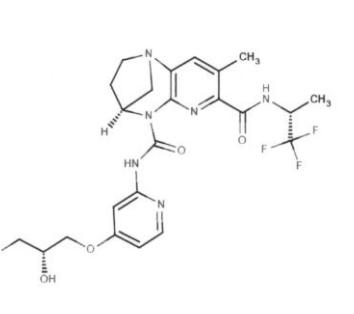
	<p>(9S) - 8-N- {4- [2- (ジメチルアミノ) エトキシ] ピリジン-2-イル} - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (5-フルオロ-6-メチルピリジン-2-イル) - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 異性体2	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- (ピリダジン-3-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 異性体1	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- (ピリダジン-3-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

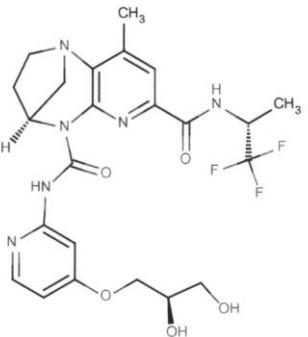
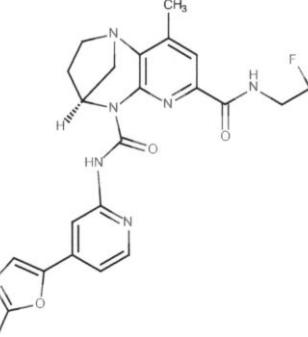
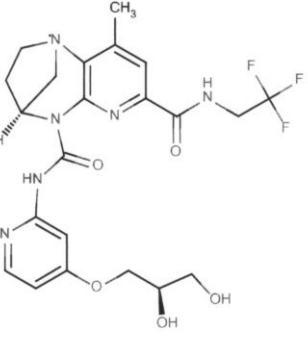
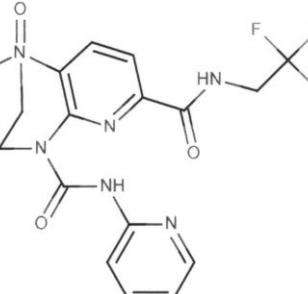
 <p>異性体 2</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- (ピラジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- (ピラジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体 1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- (4-メトキシピリジン-2-イル) - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 1-オキソ-8-N- (1-オキソ-1λ⁵-ピリジン-2-イル) - 5-N- (2, 2, 2-トリフルオロエチル) - 1λ⁵, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

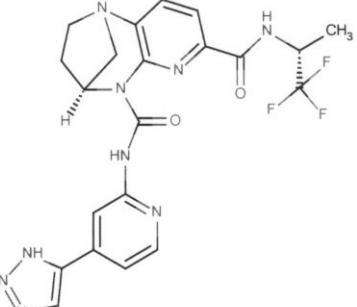
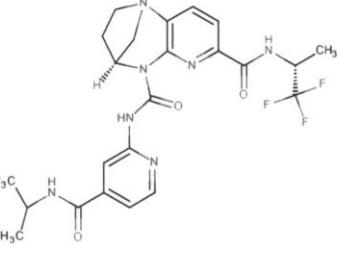
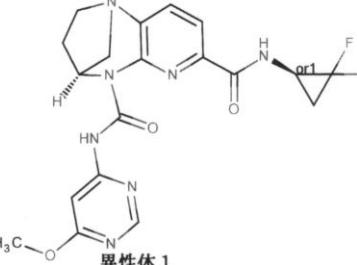
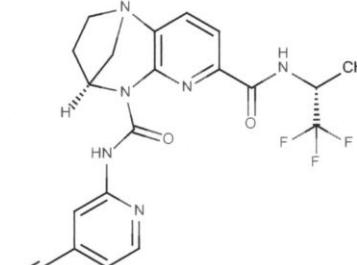
	<p>(9S)-8-[2-(ピリジン-2-イル)アセチル]-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5-カルボキサミド</p>
	<p>(9S)-N-(5-クロロピリジン-2-イル)-5-[(2,2,2-トリフルオロエチル)スルファモイル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2,4,6-トリエン-8-カルボキサミド</p>
	<p>2,2,2-トリフルオロエチル(9S)-8-[(ピリジン-2-イル)カルバモイル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5-カルボキシレート</p>
	<p>(9S)-4-クロロ-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-(2,2,2-トリフルオロエチル)-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

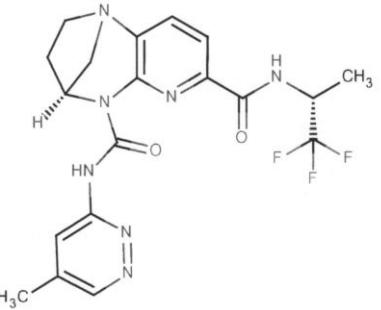
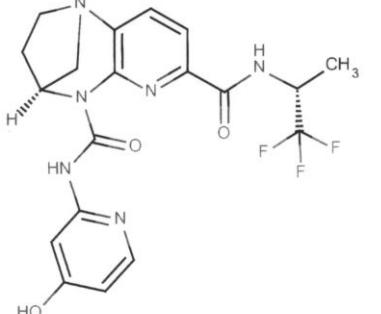
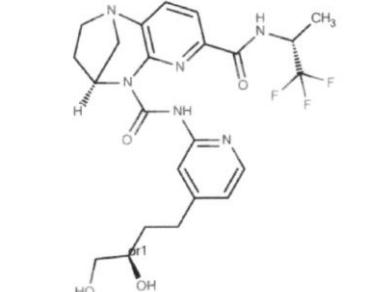
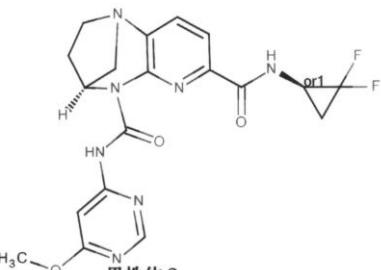
	<p>(9S) -4-クロロ-8-N- (ピリジン-2-イル) -5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -4-クロロ-8-N- [4- (2-メチル-1, 3-オキサゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] -5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -4-クロロ-8-N- [4- (1, 3-オキサゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] -5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2, 4, 6-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- {4- [(2R) -2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} -4-フルオロ-5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ-2 (7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

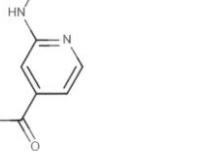
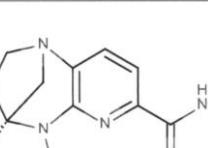
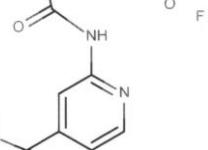
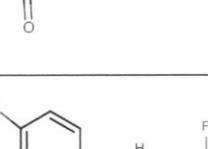
 <p>Chemical structure of (9S)-4-hydroxy-8-(N-(2,2,2-trifluoroethyl)amino)-5-(2-methyl-2-pyridyl)-2,2-dihydro-1H-pyrido[2,1-f][1,4]diazepine-1,6-dione.</p>	<p>(9S)-4-ヒドロキシ-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-(2, 2, 2-トリフルオロエチル)-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>Chemical structure of (9S)-3-methyl-8-(N-(2,2,2-trifluoroethyl)amino)-5-(2-methyl-2-pyridyl)-2,2-dihydro-1H-pyrido[2,1-f][1,4]diazepine-1,6-dione.</p>	<p>(9S)-3-メトキシ-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-(2, 2, 2-トリフルオロエチル)-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>Chemical structure of (9S)-3-methyl-8-(N-(2,2,2-trifluoroethyl)amino)-5-(2-methyl-2-pyridyl)-2,2-dihydro-1H-pyrido[2,1-f][1,4]diazepine-1,6-dione.</p>	<p>(9S)-3-メチル-8-N-(ピリジン-2-イル)-5-N-(2, 2, 2-トリフルオロエチル)-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0^{2, 7}]ドデカ-2(7), 3, 5-トリアエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

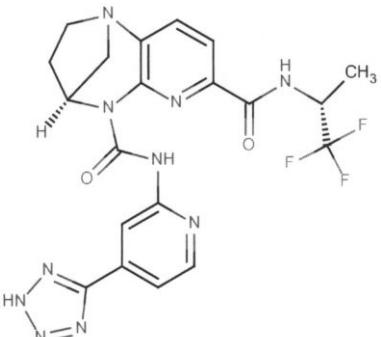
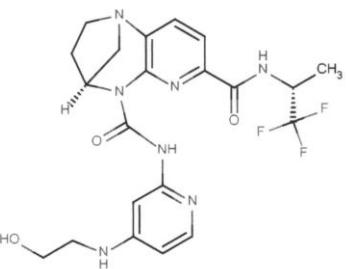
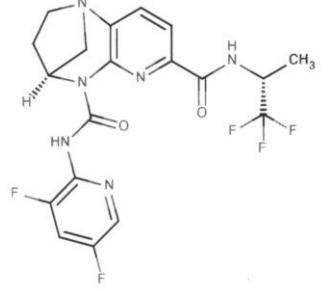
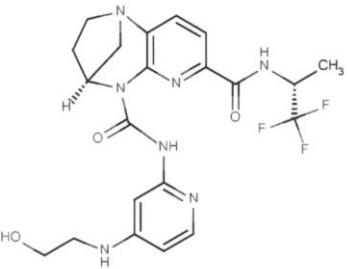
	<p>(9S)-3-メチル-8-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-3-メチル-8-N-[(6-メチル-1H-ピラゾロ[3,4-b]ピリジン-3-イル)-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-[(5-[(2S)-2,3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリジン-2-イル)-3-メチル-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-[(4-[(2R)-2,3-ジヒドロキシプロポキシ]ピリジン-2-イル)-4-メチル-5-N-[(2R)-1,1,1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1,6,8-トリアザトリシクロ[7.2.1.0^{2,7}]ドデカ-2(7),3,5-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

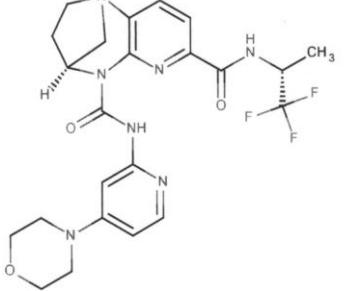
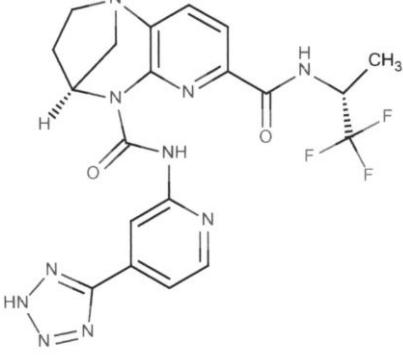
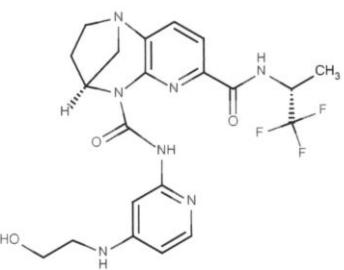
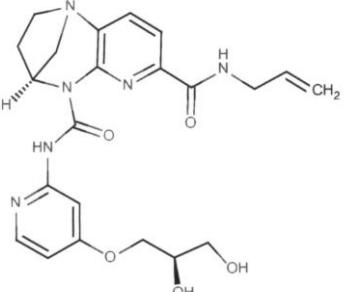
	<p>(9S) - 8 - N - { 4 - [(2 R) - 2 , 3 - デカルボキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル } - 3 - メチル - 5 - N - [(2 R) - 1 , 1 , 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリアエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 3 - メチル - 8 - N - [4 - (2 - メチル - 1 , 3 - オキソール - 5 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - (2 , 2 , 2 - トリフルオロエチル) - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリアエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - { 4 - [(2 R) - 2 , 3 - デカルボキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル } - 3 - メチル - 5 - N - (2 , 2 , 2 - トリフルオロエチル) - 1 , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリアエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 1 - オキソ - 8 - N - (ピリジン - 2 - イル) - 5 - N - (2 , 2 , 2 - トリフルオロエチル) - 1 λ ⁵ , 6 , 8 - トリアザトリシクロ [7 . 2 . 1 . 0 ² , 7] ドデカ - 2 (7) , 3 , 5 - トリアエン - 5 , 8 - ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) - 8-N- [4- (1H-1, 2, 3-トリアゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] -5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- {4- [(プロパン-2-イル) カルバモイル] ピリジン-2-イル} -5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
 <p>異性体1</p>	<p>(9S) - 5-N- [(1R) -2, 2-ジフルオロシクロプロピル] -8-N- (6-メトキシピリミジン-4-イル) -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8-N- (4-エチニルピリジン-2-イル) -5-N- [(2R) -1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] -1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

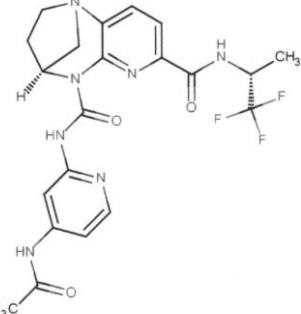
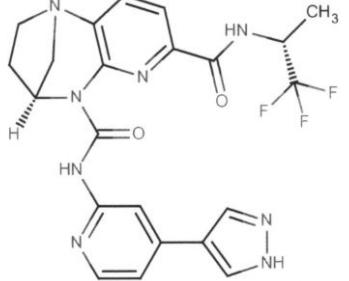
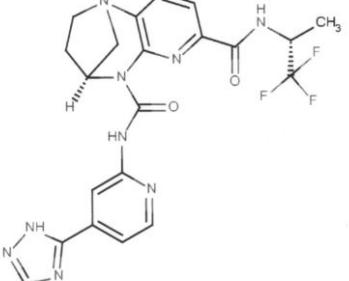
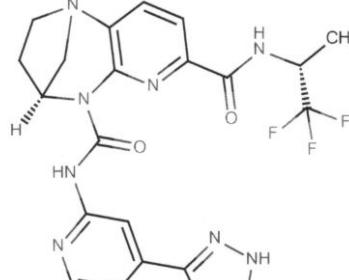
	<p>(9S)-8-N-((2R)-1,1,1-trifluoro-2-(5-methylpyridin-3-yl)propan-2-yl)-5-N-((2R)-1,1,1-trifluoro-2-(8-azatricyclo[7.2.1.0^2,7]dodeca-2(7),3,5-trien-5,8-dienyl)propan-2-yl)imidazo[1,2-b]pyridine-2-carboxamide</p>
	<p>(9S)-8-N-((2R)-1,1,1-trifluoro-2-(4-hydroxypyridin-3-yl)propan-2-yl)-5-N-((2R)-1,1,1-trifluoro-2-(8-azatricyclo[7.2.1.0^2,7]dodeca-2(7),3,5-trien-5,8-dienyl)propan-2-yl)imidazo[1,2-b]pyridine-2-carboxamide</p>
 異性体 1	<p>(9S)-8-N-((3R)-3,4-dihydroxybutyl)-5-N-((2R)-1,1,1-trifluoro-2-(8-azatricyclo[7.2.1.0^2,7]dodeca-2(7),3,5-trien-5,8-dienyl)propan-2-yl)imidazo[1,2-b]pyridine-2-carboxamide</p>
 異性体 2	<p>(9S)-5-N-((1R)-2,2-difluoro-1-(6-methoxy-2-methyl-4-pyridyl)propan-2-yl)-8-N-((2R)-1,1,1-trifluoro-2-(8-azatricyclo[7.2.1.0^2,7]dodeca-2(7),3,5-trien-5,8-dienyl)propan-2-yl)imidazo[1,2-b]pyridine-2-carboxamide</p>

	(9S) - 8-N- [4- (エチルカルバモイル) ピリジン-2-イル] - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0 ^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド
	(9S) - 8-N- [4- (シクロプロピルカルバモイル) ピリジン-2-イル] - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0 ^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド
	(9S) - 5-N- [(1R) - 2, 2-ジフルオロシクロプロピル] - 8-N- {4- [(2R) - 2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0 ^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド
	(9S) - 8-N- [4- (モルホリン-4-イル) ピリジン-2-イル] - 5-N- [(2R) - 1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル] - 1, 6, 8-トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0 ^{2, 7}] ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド

	<p>(9 S) - 8 - N - [4 - (2 H - 1, 2, 3, 4 - テトラゾール - 5 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - {4 - [(2 - ヒドロキシエチル) アミノ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - (3, 5 - ジフルオロピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - {4 - [(2 - ヒドロキシエチル) アミノ] ピリジン - 2 - イル} - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0², 7] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S) -8-N- [4- (モルホリン-4-イル) ピリジン-2-イル] -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- [4- (2H-1, 2, 3, 4-テトラゾール-5-イル) ピリジン-2-イル] -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- {4- [(2-ヒドロキシエチル) アミノ] ピリジン-2-イル} -5-N- [(2R)-1, 1, 1-トリフルオロプロパン-2-イル]-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) -8-N- {4- [(2R)-2, 3-ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン-2-イル} -5-N- (プロパー-2-エン-1-イル)-1, 6, 8-トリアザトリシクロ[7. 2. 1. 0², 7]ドデカ-2(7), 3, 5-トリエン-5, 8-ジカルボキサミド</p>

	<p>(9 S) - 4 - クロロ - 8 - N - { 6 - メチル - 1 H - ピラゾロ [3, 4 - b] ピリジン - 3 - イル} - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
<p>異性体 2</p>	<p>(9 S) - 5 - N - [(2 R) - 2 - アミノ - 3, 3, 3 - トリフルオロプロピル] - 8 - N - { 4 - [(2 R) - 2, 3 - ジヒドロキシプロポキシ] ピリジン - 2 - イル} - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - [6 - (2 - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 5 - イル) ピリミジン - 4 - イル] - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9 S) - 8 - N - [1 - メチル - 5 - (2 - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 5 - イル) - 2 - オキソ - 1, 2 - ジヒドロピリジン - 3 - イル] - 5 - N - [(2 R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

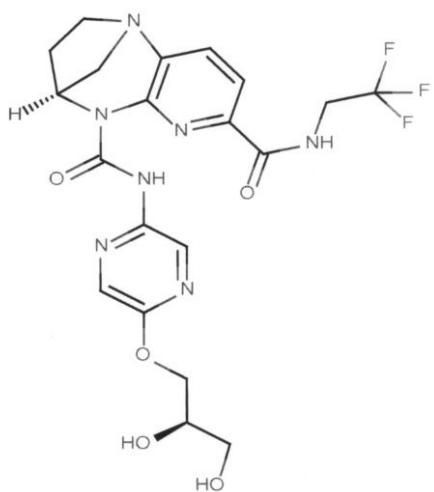
	<p>(9S) - 8 - N - (4 - アセトアミドピリジン - 2 - イル) - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2, 4, 6 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (1H - ピラゾール - 4 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 5 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S) - 8 - N - [4 - (1H - ピラゾール - 3 - イル) ピリジン - 2 - イル] - 5 - N - [(2R) - 1, 1, 1 - トリフルオロプロパン - 2 - イル] - 1, 6, 8 - トリアザトリシクロ [7. 2. 1. 0^{2, 7}] ドデカ - 2 (7), 3, 5 - トリアエン - 5, 8 - ジカルボキサミド</p>

	<p>(9S)-8-N-(4-metansulfonylphenyl)-5-N-[(2R)-1,1-trifluoroethyl]imidazolidin-2-one 1,1-trifluoroethylimidazolidin-2-one [7.2.1.0²,7]ドデカ-2,4,6-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>
	<p>(9S)-8-N-[4-(2-methylcyclopropylthio)pyridin-2-yl]-5-N-[(2R)-1,1-trifluoroethyl]imidazolidin-2-one 1,1-trifluoroethylimidazolidin-2-one [7.2.1.0²,7]ドデカ-2,4,6-トリエン-5,8-ジカルボキサミド</p>

【請求項4】

化合物が、(4S)-N5-(5-((R)-2,3-ジヒドロキシプロポキシ)ピラジン-2-イル)-N7-(2,2,2-トリフルオロエチル)-3,4-ジヒドロ-1,4-メタノピリド[2,3-b][1,4]ジアゼピン-5,7(2H)-ジカルボキサミドである、請求項1に記載の化合物またはその薬学的に許容可能な塩：

【化3】



【請求項5】

請求項1～4のいずれか一項に記載の化合物またはその薬学的に許容可能な塩を含んでなる、医薬組成物。

【請求項6】

薬学的に許容可能な担体をさらに含んでなる、請求項5に記載の医薬組成物。

【請求項7】

追加の活性剤をさらに含んでなる、請求項5または6に記載の医薬組成物。

【請求項8】

インスリン抵抗性、メタボリックシンドローム、代謝機能不全、糖尿病もしくはその合併症の治療のための、またはインスリン感受性を高めるための、請求項5～7のいずれか一項に記載の医薬組成物。

【請求項9】

SIRT1発現または活性の低下に起因する疾患または障害を治療するための、請求項5～7のいずれか一項に記載の医薬組成物。

【請求項10】

SIRT1発現または活性の低下に起因する疾患または障害が、それだけに限らないが、老化またはストレス、糖尿病、代謝機能不全、神経変性疾患、心血管疾患、癌または炎症性疾患から選択される、請求項9に記載の医薬組成物。

【請求項11】

疾患または障害が、乾癬、アトピー性皮膚炎、ざ瘡、酒さ、疣贅、炎症性腸疾患、クローン病、潰瘍性大腸炎、骨粗鬆症、敗血症、関節炎、COPD、全身性エリテマトーデス、眼炎症、脱毛症、創傷の治療、眼障害、ドライアイ、角膜炎、およびブドウ膜炎から選択される、請求項9に記載の医薬組成物。

【請求項12】

疾患が、炎症性腸疾患、クローン病、または潰瘍性大腸炎である、請求項11に記載の医薬組成物。