

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## (12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2011126215/04, 25.11.2009

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:  
26.11.2008 US 61/117,995

(43) Дата публикации заявки: 10.01.2013 Бюл. № 1

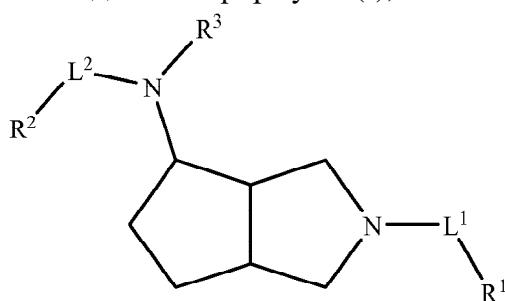
(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 27.06.2011(86) Заявка РСТ:  
US 2009/065847 (25.11.2009)(87) Публикация заявки РСТ:  
WO 2010/062927 (03.06.2010)Адрес для переписки:  
129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3,  
ООО "Юридическая фирма Городисский и  
Партнеры"(71) Заявитель(и):  
ЭББОТТ ЛЭБОРЭТРИЗ (US)(72) Автор(ы):  
СТЮАРТ Эндрю (US),  
СИРЛ Ксения (US),  
ДАРЖАК Дария (US),  
ЙЕУНГ Мин (US),  
ДИДОМЕНИКО Стенли (US)

RU 2011126215 A

(54) НОВЫЕ ЗАМЕЩЕННЫЕ ОКТАГИДРОЦИКЛОПЕНТА[с]ПИРРОЛ-4-АМИНЫ В  
КАЧЕСТВЕ БЛОКАТОРОВ КАЛЬЦИЕВЫХ КАНАЛОВ

## (57) Формула изобретения

## 1. Соединение формулы (I),



(I),

или его фармацевтически приемлемая соль, пролекарство, соль пролекарства, или  
их комбинации, в которой $L^1$  обозначает  $C(O)$ ,  $S(O)_2$ ,  $SO_2N(R^4)$ ,  $C(O)O$  или  $-(CR^aR^b)_m-$ ; $R^1$  обозначает алкил,  $G^1$ ,  $-CH(G^1)_2$ ,  $-(CR^aR^b)_m-G^1$ ,  $-(CR^aR^b)_m-CH(G^1)_2$ ,  $-(CR^eR^f)_n-$   
 $N(R^5)_2$ ,  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)-C(O)O$ (алкил),  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)-C(O)$ (алкил) или  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)-$   
 $SO_2R^6$ ; или

RU 2011126215 A

$L^1$ - $R^1$  вместе обозначают водород, алкил, гидроксиалкил,  $G^1$  или  $-CH(G^1)_2$ ;  
 $L^2$  обозначает  $-(CR^aR^b)_p$ ,  $C(O)$ ,  $C(O)N(R^4)$ ,  $S(O)_2$ ,  $SO_2N(R^5)$  или  $C(O)O$ ;  
 $R^2$  обозначает алкил,  $G^2$ ,  $-C(R^c)(G^2)(G^3)$ ,  $-(CR^aR^b)_pG^2$ ,  $-(CR^aR^b)_p-CH(G^2)(G^3)$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)O$ (алкил),  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)O-G^2$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)(алкил)$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-SO_2R^6$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^4)(R^5)$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)N(R^5)$ -(алкил), или  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)N(R^5)-G^2$ ; или

$L^2$ - $R^2$  вместе обозначают алкил,  $G^2$  или  $-C(R^c)(G^2)(G^3)$ ;

$m$  и  $p$ , в каждом случае, означают, каждый независимо, 1, 2, 3, 4, 5 или 6;

$n$  и  $q$ , в каждом случае, означают, каждый независимо, 1, 2, 3, 4 или 5;

$R^a$ ,  $R^b$ ,  $R^c$  и  $R^d$ , в каждом случае, обозначают, каждый независимо, водород, алкил, арилалкил, галоген, галогеналкил или  $OR^7$ ; или

$R^a$  и  $R^b$ , или  $R^c$  и  $R^d$ , вместе с атомом углерода, к которому они присоединены, могут образовывать кольцо  $C_{3-6}$  циклоалкила;

$R^e$ ,  $R^f$ ,  $R^g$  и  $R^h$ , в каждом случае, обозначают, каждый независимо, водород, алкил, галоген, галогеналкил,  $OR^7$ , циклоалкилалкил, гетероарил, арилалкил, или гетероарилалкил; причем арильная, циклоалкильная и гетероарильная арильные группы, циклоалкила и гетероарила являются, каждая независимо, незамещенной или замещенной 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, независимо выбранными из группы, состоящей из алкила и галогеналкила;

$G^1$ ,  $G^2$  и  $G^3$ , в каждом случае обозначают, каждый независимо, арил, циклоалкил, циклоалкенил, гетероарил или гетероцикл; причем  $G^1$ ,  $G^2$  и  $G^3$  в каждом случае являются, каждый независимо, незамещенным или замещенным 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, выбранными из группы, состоящей из алкила, алкенила, алкинила, циано, галогеналкила, галогена, нитро, оксо, фенила,  $N(R^7)_2$ ,  $N(R^7)C(O)R^7$ ,  $OR^7$ ,  $C(O)R^7$ ,  $C(O)OR^7$ ,  $C(O)N(R^7)_2$ ,  $SO_2R^8$  и  $SO_2N(R^7)_2$ ; и причем  $G^1$  отличается от хинолина, хиназолиниона или пиридопиримидиниона;

$R^3$  обозначает водород, алкил, галогеналкил, циклоалкил или циклоалкилалкил;

$R^4$ ,  $R^5$  и  $R^7$ , в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород, алкил, арил, арилалкил, циклоалкил, циклоалкилалкил или галогеналкил; причем указанный арил, арил арилалкила и циклоалкил независимо незамещен или замещен 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, независимо выбранными из группы, состоящей из алкила, галогеналкила и галогена;

$R^6$  обозначает алкил, арил, циклоалкил, циклоалкенил, гетероарил или гетероцикл; причем указанный арил, гетероарил и гетероцикл независимо незамещены или замещены 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, независимо выбранными из группы, состоящей из алкила, галогеналкила и галогена;

$R^8$  обозначает алкил или галогеналкил;

при условии, что  $L^1$ - $R^1$  и  $L^2$ - $R^2$  не обозначают одновременно оба алкил;

и при условии, что, когда  $L^1$ - $R^1$  обозначает алкил,  $L^2$ - $R^2$  не является  $C(O)N(R^4)$ , в котором  $R^4$  обозначает алкил;

и при дополнительном условии, что соединение не является одним из следующих соединений:

$N$ -(2-тритилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;

$N$ (октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид

$N$ -метил- $N$ -(2-тритилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;

$N$ -метил- $N$ (октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;

6-(2-(2-(3-фтор-6-метокси-1,5-нафтиридин-4-ил)этил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)метил-2*H*-пиридо[3,2-*b*][1,4]тиазин-3(4*H*)-он;

2-(2-(3-фтор-6-метокси-1,5-нафтиридин-4-ил)этил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-илтрет-бутилкарбамат;

2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-илтрет-бутилкарбамат; или  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-илтрет-бутилкарбамат.

2. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ;

$R^a$  и  $R^b$  обозначают, каждый, водород;

$m=1$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^aR^b)_p-G^2$ ; причем  $G^2$  обозначает арил;

$p=1$ ;

$R^c$  и  $R^d$ , вместе с атомом углерода, к которому они присоединены, образуют  $C_{3-6}$ циклоалкильное кольцо; и

$R^3$  обозначает водород.

3. Соединение по п.1, в котором

$L^1-R^1$  вместе обозначают алкил; или

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$  или  $C(O)$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил, циклоалкил или гетероарил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^aR^b)_p-G^2$ ; причем  $G^2$  обозначает арил, и  $p=1$  или 2;

$R^a$ ,  $R^b$ ,  $R^c$  и  $R^d$ , в каждом случае независимо обозначают водород, алкил или арилалкил; и

$R^3$  обозначает водород или алкил.

4. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ;

$R^a$  и  $R^b$  в каждом случае обозначают, каждый, водород;

$m=1$  или 2;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил;

$L^2$  обозначает  $C(O)N(R^4)$ , причем  $R^4$  обозначает алкил;

$R^2$  обозначает  $G^2$ , причем  $G^2$  обозначает арил; и

$R^3$  обозначает водород.

5. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ,  $C(O)$  или  $S(O)_2$ ;

$R^a$  и  $R^b$  в каждом случае обозначают, каждый, водород;

$m=1$ ;

$R^1$  обозначает алкил или  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил или циклоалкил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^aR^b)_p-G^2$ ; причем

$R^c$  и  $R^d$  в каждом случае независимо обозначают водород, алкил или  $OR^7$ ;

$p=1$ ;

$G^2$  обозначает циклоалкил или гетероцикл; причем указанный циклоалкил или гетероцикл незамещены или замещены 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, независимо выбранными из группы, состоящей из алкила, галогеналкила, галогена, оксо и

$C(O)OR^7$ ;

$R^7$  обозначает водород; и

$R^3$  обозначает водород.

6. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ;

$R^a$  и  $R^b$  в каждом случае обозначают, каждый, водород;  
 $m=1$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил;

$L^2-R^2$  вместе обозначают циклоалкил; и

$R^3$  обозначает водород или циклоалкил.

7. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ;

$R^a$  и  $R^b$  в каждом случае обозначают, каждый, водород;  
 $m=1$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-C(R^c)(G^2)(G^3)$  или  $-(CR^aR^b)_p-CH(G^2)(G^3)$ ; причем  $G^2$  обозначает арил,  
и  $G^3$  обозначает арил или циклоалкил;

$R^c$  и  $R^d$  обозначают, каждый, водород; и

$R^3$  обозначает водород.

8. Соединение по п.1, в котором

$L^1-R^1$  вместе обозначают водород или  $-CH(G^1)_2$ , причем каждый  $G^1$  обозначает  
арил или гетероарил; или

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ,  $C(O)$  или  $S(O)_2$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ,  $-CH(G^1)_2$ ,  $-(CR^aR^b)_m-G^1$ ,  $-(CR^aR^b)_m-CH(G^1)_2$ ,  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)_2$ ;  
причем каждый  $G^1$  обозначает арил или гетероарил;

$R^a$  и  $R^b$  обозначают, каждый, водород;

$R^e$  и  $R^f$  в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород или алкил;

$R^5$  в каждом случае обозначает независимо водород или алкил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-C(R^c)(G^2)(G^3)$ ; причем  $G^2$  и  $G^3$  обозначают, каждый, циклоалкил;

$R^c$  обозначает водород или  $OR^7$ , причем  $R^7$  обозначает водород; и

$R^3$  обозначает водород.

9. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$  или  $S(O)_2$ ;

$R^a$  и  $R^b$  в каждом случае обозначают, каждый, водород;  
 $m=1$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ; причем  $G^1$  обозначает арил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ; и

$R^2$  обозначает алкил или  $G^2$ , причем  $G^2$  обозначает циклоалкил или гетероцикл; и

$R^3$  обозначает водород.

10. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ,  $C(O)$  или  $S(O)_2$ ;

$R^a$  и  $R^b$  в каждом случае обозначают, каждый, водород;  
 $m$ , в каждом случае, означает 1 или 2;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ,  $-(CR^aR^b)_m-G^1$  или  $-CH(G^1)_2$ , причем  $G^1$ , в каждом случае, независимо обозначает арил или гетероарил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)O(\text{алкил})$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)O-G^2$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)(\text{алкил})$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-SO_2-R^6$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^4)(R^5)$ ,  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)N(R^5)-(\text{алкил})$ , или  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)-C(O)N(R^5)-G^2$ ;  $q=1$  или  $2$ ;

$R^g$  и  $R^h$ , в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород, алкил, арилалкил или циклоалкилалкил;

$R^4$  и  $R^5$  в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород, алкил, арилалкил, циклоалкил или циклоалкилалкил;

$R^6$  обозначает алкил, арил или циклоалкил;

$G^2$  обозначает арил или циклоалкил; и

$R^3$  обозначает водород, алкил, циклоалкил или циклоалкилалкил.

11. Соединение по п.1, в котором

$L^1-R^1$  вместе обозначает водород или гидроксиалкил; или

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ,  $C(O)$  или  $S(O)_2$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$ ,  $-(CR^aR^b)_m-G^1$  или  $-CH(G^1)_2$ , причем каждый  $G^1$  обозначает арил или гетероарил;

$R^a$  и  $R^b$ , в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород или алкил;

$L^2$  обозначает  $S(O)_2$ ;

$R^2$  обозначает  $G^2$ , причем  $G^2$  обозначает арил или гетероарил; или

$R^3$  обозначает водород, алкил или циклоалкил.

12. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $-(CR^aR^b)_m-$ ;

$R^a$  и  $R^b$  обозначают, каждый, водород;

$R^1$  обозначает  $-CH(G^1)_2$ , причем каждый  $G^1$  обозначает арил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^aR^b)_p-G^2$ ; причем  $G^2$  обозначает арил;

$p=1$ ;

$R^c$  и  $R^d$ , в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород или алкил; и

$R^3$  обозначает водород.

13. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $C(O)$ ,  $S(O)_2$  или  $-(CR^aR^b)_m-$ ;

$R^a$  и  $R^b$ , в каждом случае, независимо обозначают водород или алкил;

$m=1$ ;

$R^1$  обозначает  $G^1$  или  $-(CR^aR^b)_m-G^1$ , причем  $G^1$  обозначает арил или гетероарил;

$L^2$  обозначает  $-(CR^aR^b)_p-$ ;

$R^c$  и  $R^d$  обозначают, каждый, водород;

$p=1$ ;

$R^2$  обозначает  $G^2$ , причем  $G^2$  обозначает арил, циклоалкил или гетероарил; или

$L^2-R^2$ , вместе обозначают алкил,  $G^2$  или  $-C(R^c)(G^2)(G^3)$ , причем  $G^2$  и  $G^3$  обозначают, каждый, арил или гетероарил, и  $R^c$  обозначает водород; и

$R^3$  обозначает водород или алкил.

14. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^1$  обозначает  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)_2$ ;

$n=1$  или  $2$ ;

$R^e$  и  $R^f$  в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород или алкил;

$R^5$  в каждом случае независимо обозначает водород или алкил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$  или  $S(O)_2$ ;

$R^2$  обозначает  $G^2$  или  $-C(R^c)(G^2)(G^3)$ , причем  $G^2$  и  $G^3$  обозначают, каждый, арил или гетероарил, и  $R^c$  обозначает водород; и

$R^3$  обозначает водород, алкил или циклоалкил.

15. Соединение по п.1, в котором

$L^1$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^1$  обозначает  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)_2$  или  $-(CR^eR^f)_n-N(R^5)C(O)O(\text{алкил})$ ;

$n=1$  или  $2$ ;

$R^e$  и  $R^f$  в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород, алкил или арилалкил;

$R^5$  в каждом случае независимо обозначает водород, алкил или циклоалкил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^gR^h)_qN(R^4)(R^5)$  или  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)C(O)O(\text{алкил})$ ;

$q=1$  или  $2$ ;

$R^4$  обозначает водород или алкил;

$R^g$  и  $R^h$  в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород или алкил; и

$R^3$  обозначает водород.

16. Соединение по п.1, в котором

$L^1-R^1$  вместе обозначают водород,  $G^1$  или  $CH(G^1)_2$ , причем  $G^1$  обозначает арил или гетероарил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $-(CR^gR^h)_qN(R^4)(R^5)$  или  $-(CR^gR^h)_q-N(R^5)C(O)O(\text{алкил})$ ;

$q=1$  или  $2$ ;

$R^4$  обозначает водород, алкил или циклоалкилалкил;

$R^5$  обозначает водород или алкил;

$R^g$  и  $R^h$  в каждом случае обозначают, каждый независимо, водород или алкил; и

$R^3$  обозначает водород.

17. Соединение по п.1, в котором

$L^1-R^1$  вместе обозначают  $G^1$ , причем  $G^1$  обозначает арил или гетероарил;

$L^2$  обозначает  $C(O)$ ;

$R^2$  обозначает  $G^2$ , причем  $G^2$  обозначает арил или гетероарил; и

$R^3$  обозначает водород или алкил.

18. Соединение по п.1 или его фармацевтически приемлемая соль, выбранное из группы, состоящей из следующих соединений:

$N$ -(3a $S^*$ ,4 $S^*$ ,6a $R^*$ )-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилцикlopентанкарбоксамид;

$N$ -(3a $S^*$ ,4 $R^*$ ,6a $R^*$ )-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилцикlopентанкарбоксамид;

$N$ -(3a $R^*$ ,4 $R^*$ ,6a $S^*$ )-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-циклогексил-2-фенилацетамид;

$N$ -(3a $S^*$ ,4 $R^*$ ,6a $R^*$ )-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-циклогексил-2-

фенилацетамид;

*N*[(3a*R*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*S*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*[(3a*R*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*S*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*[(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-цикlopентил-2-фенилацетамид;

*N*[(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-цикlopентил-2-фенилацетамид;

*N*[(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилциклогексанкарбоксамид;

*N*[(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилциклогексанкарбоксамид;

*N*[(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

(2*S*)-2-(3-бензоилфенил)-*N*[(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]пропанамид;

(2*S*)-2-(3-бензоилфенил)-*N*[(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]пропанамид;

*N*[(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*[(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

(2*S*)-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-цикlopентил-2-фенилацетамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

(2*S*)-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилпропанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-пропилпентанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]циклогептанкарбоксамид;

(2*S*)-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-(4-изобутилфенил)пропанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилциклогексанкарбоксамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,3-дифенилпропанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-метил-3-фенилпропанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-метил-2-фенилпропанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилциклогептанкарбоксамид;

2-бензил-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3,3-диметилбутанамид;

*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3,3-диметил-2-фенилбутанамид;

(2*S*)-*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3,3-диметил-2-фенилбутанамид;

(2*R*)-*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3,3-диметил-2-фенилбутанамид;

(2*S*)-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-цикlopентил-2-фенилацетамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

(2*R*)-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

(2*R*)-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилпропанамид;

(2*S*)-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилпропанамид;

(2*S*)-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-(4-изобутилфенил)пропанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-цикlopропил-2-фенилацетамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-цикlobутил-2-фенилацетамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-(4-хлорфенил)-3-метилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-этил-2-фенилпентанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-(4-гидроксифенил)-3-метилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилциклогексанкарбоксамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-метил-2-фенилпропанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-фенилцикlopропанкарбоксамид;

2-бензил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3,3-диметилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,3-дифенилпропанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-метил-3-фенилпропанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3,3-диметил-2-фенилбутанамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-{(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(2-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]

пиррол-4-ил]ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*[(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(4-фторбензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

## 2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[4-фтор-

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

## 2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-фтор-

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;  
*N*-(3*a*,4*S*,6*a**R*)-2-[3,5-бис(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-

ил}-2,2-дициклогексилацетамид;

## 2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[2-(триф

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3*aS,4S,6aR*)-2-(3-метилбензил)октагидроцикlopента[*c*]

пиррол-4-ил]ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(4-метилбензил)октагидроцикlopента[*c*]

пиррол-4-ил)ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*[(3*aS*,4*S*,6*aR*)-2-[3-(трифторметокси)бензил]ацетамид] (2-[(3*aS*,4*S*,6*aR*)-2-[3-(трифторметокси)бензил]ацетамид]циклогексил-2-октадиен-1,6-диен-2-ил]ацетамид;

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;  
 2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(3-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

*N*-(3*A*,4*S*,6*A**R*)-2-[3,3-бис(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил} 2,2-дициклодексигидоцетамид;

*N*-(3*A*,4*S*,6*A**R*)-2-[6,6-бис(4-фторфенил)гексил]октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилогексамид;

*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(3-хлорфенил)пропил]октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дипропиоксикарбонамид:

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(3-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(3-фенилпропил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-{3-[4-(трифторметил)фенил]пропил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-{(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(пиридин-4-илметил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-(пиридин-3-илметил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

2,2-дициклогексил-*N*[(3a*S*,4*R*,6*a**R*)-октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*{(3a*S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]}

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3-фтор-4-(трифторметил)-

октагидроцикlopента[с]пиррол-4-ил]ацетамид;  
*N*-(3а*S*,4*R*,6а*R*)-2-[3,5-бис(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[с]пиррол-4-ил]ацетамид;

ил}-2,2-дициклогексилацетамид;  
 $N$ -(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[6,6-бис(4-фторфенил)гексил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-2,2-дициклогексилацетамид;

ил}-2,2-дициклогексилацетамид;

*N*-(3*a*,*S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3,3-бис(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил] 2,2-диметоксигексадиенамид;

*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[4,4-бис(4-фторфенил)бутил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(циклогексилметил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-метилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-хлорбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-метоксибензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-метилбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

3-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2-метилбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2,6-диметилбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2-метоксибензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-тret-бутилбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-метоксибензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-цианобензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[2-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[4-фтор-3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-фтор-4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(тиен-2-илметил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(пиридин-4-илметил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2-фенилэтил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-фенилпропил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(4-тет-бутилфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[6,6-бис(4-фторфенил)гексил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(2-метилфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(3-хлорфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(3-метилфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-фенилбутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-[3-(трифторметил)фенил]пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(3-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-фенилбутил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(3-хлор-5-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-[4-(трифторметил)фенил]пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3,3-дифенилпропил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3,3-бис(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[4,4-бис(4-фторфенил)бутил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[5,5-бис(4-фторфенил)пентил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;

*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-бензидрилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензидрилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-дициклогексилацетамид;

3-метил-2-фенил-*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

3,3-диметил-2-фенил-*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

2-этил-*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]бутанамид;

2-пропил-*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]пентанамид;

*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]циклогексанкарбоксамид;

*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]циклогептанкарбоксамид;

*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]цикlopентанкарбоксамид;

6,6-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]гексанамид;

3,3-дифенил-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пропанамид;

5,5-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пентанамид;

3,3-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пропанамид;

4,4-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

2,2-дифенил-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

2,2-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*S*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-D-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-D-лейцинамид;

6,6-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}гексанамид;

3,3-дифенил-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пропанамид;

5,5-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пентанамид;

3,3-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пропанамид;

4,4-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

2,2-дифенил-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

2,2-бис(4-фторфенил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

3,3-диметил-2-фенил-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-D-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*,4*R*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-D-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6*aR*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;

2,2-дициклогексил-2-гидрокси-*N*-(3a*S*,4*S*,6*aR*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*S*,6*aR*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

2,2-дициклогексил-2-гидрокси-*N*-(3a*S*,4*R*,6*aR*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

*N*<sup>2</sup>-(*трет*-бутилоксикарбонил)-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6*aR*)-2-[3-

R U 2 0 1 1 2 6 2 1 5 A

(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамиd;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*R*,4*R*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамиd;  
*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-  
ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*<sup>\*</sup>,4*R*<sup>\*</sup>,6a*S*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-  
ил}-D-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-  
ил}-D-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*<sup>\*</sup>,4*R*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-  
ил}-D-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-  
лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>2</sup>-  
(метилсульфонил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-D-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-(циклогексилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-(изобутилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-(циклогексилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-ацетил-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-(2,2-диметилпропаноил)-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-(2,2-диметилпропаноил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]  
октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
(*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(3-  
(трифторметил)бензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-

R U 2 0 1 1 2 6 2 1 5 A

илизобутилкарбамат;

(*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-(3-трифторметил)бензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-илцикlopентилкарбамат;

*N*<sup>2</sup>-[(трет-бутиламино)карбонил]-*N*<sup>1</sup>-{(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-[(цикlopентиламино)карбонил]-*N*<sup>1</sup>-{(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-((3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-((3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2- {[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-((3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

3-(трифторметил)-*N*-{(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензолсульфонамид;

3-(трифторметил)-*N*-{(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*R*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензолсульфонамид;

3-(трифторметил)-*N*-{(3*a**S*,4*S*,6*a**R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензолсульфонамид;

3-(трифторметил)-*N*-{(3*a**R*,4*R*,6*a**S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензолсульфонамид;

3-(трифторметил)-*N*-{(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензолсульфонамид;

*N*-[(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-{(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-[6,6-бис(4-фторфенил)гексил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-{(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3,3-бис(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-{(3*a**S*,4*R*,6*a**R*)-2-[3-фтор-4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-[(3*a**S*,4*S*,6*a**R*)-2-(4-гидроксибутил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-*N*,*N*-дицикlopропил-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*R*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-бензил-*N*-цикlopропилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-бензил-*N*-цикlopропилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

*N*-[(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*-цикlopропил-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-[(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*R*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*-цикlopропил-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-цикlopропил-*N*-[(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-{(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-[6,6-бис(4-фторфенил)гексил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*-цикlopропил-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-{(3*a**S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6*a**R*<sup>\*</sup>)-2-[3,3-бис(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]

пиррол-4-ил}-*N*-циклогексил-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;  
*N*-циклогексил-3-(трифторметил)-*N*-(3a*S*<sup>\*,4*S*<sup>\*,6a*R*<sup>\*</sup></sup></sup>)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензолсульфонамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S,4S,6aR*)-2-[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S,4S,6aR*)-2-[2-фенилэтил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S,4S,6aR*)-2-[2-(1-нафтил)этил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S,4S,6aR*)-2-[3-(трифторметил)бензил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;  
(2*S*)-2-фенил-*N*-(3a*R,4R,6aS*)-2-[(1*S*)-1-фенилэтил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;  
(2*S*)-2-фенил-*N*-(3a*S,4S,6aS*)-2-[(1*S*)-1-фенилэтил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;  
(2*S*)-2-фенил-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-[(1*S*)-1-фенилэтил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бутанамид;  
*N*-(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*,3-диметил-2-фенилбутанамид;  
*N*-(3a*S<sup>\*,4R<sup>\*,6aR<sup>\*</sup></sup></sup>*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*,3-диметил-2-фенилбутанамид;  
(3a*R<sup>\*,4S<sup>\*,6aS<sup>\*</sup></sup></sup>*)-*N*-бензил-2-(3-метил-2-фенилбутаноил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;  
2,2-дициклогексил-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-(*N,N*-диметил-*D*-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)ацетамид;  
*N*-(3a*R,4S,6aS*)-2-бензоилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-2-фенилбутанамид;  
*N*-(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*-изопропил-*N*-фенилкарбамид;  
(2*S*)-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-(1,1-диоксиодизотиазолидин-2-ил)-4-метилпентанамид;  
(*S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил-*трет*-бутилкарбамат;  
(*S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;  
(*S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(этил)*трет*-бутилкарбамат;  
(2*S,3S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-3-метил-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;  
(*S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-3,3-диметил-1-оксобутан-2-ил-*трет*-бутилкарбамат;  
(*S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4,4-диметил-1-оксопентан-2-ил-*трет*-бутилкарбамат;  
(*S*)-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксогексан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;  
*N*-(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-бис(4-

фторфенил)ацетамид;

*N*[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-изопропил-3-метилбутанамид;

*N*[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метилбутанамид;  
(2*S*)-2-({[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]амино}карбонил)пиперидин-1-*трет*-бутилкарбоксилат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-3-метил-1-оксобутан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-3,3-диметил-1-оксобутан-2-ил-*трет*-бутилкарбамат;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2-изопропил-3-метилбутанамид;

*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-метилбутанамид;  
2-циклогексил-2-гидрокси-*N*-(3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}ацетамид;

(*S*)-1-((3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*R*,4*R*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*R*,4*R*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

*S*[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-неопентил-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-неопентил-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-неопентил-L-норвалинамид;

(*S*)-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4,4-диметил-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4,4-диметил-1-оксопентан-2-ил(метил)*трет*-бутилкарбамат;

(2*S*)-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-2-морфолин-4-илпентанамид;

(2*S*)-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-2-пирролидин-1-илпентанамид;

(2*S*)-*N*[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-2-пиперидин-1-илпентанамид;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамиd;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамиd;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамиd;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамиd;

*N*-(*тret*-бутоксикарбонил)-*N*-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-фенилаланинамиd;

метил((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-

(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)*tret*-бутилкарбамат;

*N*<sup>2</sup>-неопентил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамиd;

*N*<sup>1</sup>-{3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-неопентил-L-лейцинамиd;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(5-(трифторметил)пиридин-2-ил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил-*tret*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(5-(трифторметил)пиридин-2-ил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-илизопропилкарбамат;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(6-(трифторметил)пиридин-2-ил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил-*tret*-бутилкарбамат;

(*S*)-4,4-диметил-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2-(метилсульфонил)пиrimидин-5-ил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксонентан-2-ил-*tret*-бутилкарбамат;

(*S*)-2-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-илкарбамоил)пирролидин-1-*tret*-бутилкарбоксилат;

(1*R*)-1-изопропил-3-оксо-3-[((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино]пропил-*tret*-бутилкарбамат;

(2*S*)-2-{[((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино]карбонил}пиперидин-1-*tret*-бутилкарбоксилат;

*N*-(*тret*-бутоксикарбонил)-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-фенилаланинамиd;

*N*-(*тret*-бутоксикарбонил)-*N*-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-фенилаланинамиd;

(*S*)-2-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-илкарбамоил)пирролидин-1-*tret*-бутилкарбоксилат;

(1*R*)-1-изопропил-3-оксо-3-[((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино]пропил-*tret*-бутилкарбамат;

((*S*)-3-метил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)бутан-2-ил)*tret*-бутилметилкарбамат;

(2*S*)-2-{[((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино]карбонил}пиперидин-1-*tret*-бутилкарбоксилат;

(3*S*)-3-{[((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино]карбонил}-3,4-дигидроизохинолин-2(1*H*)-*tret*-бутилкарбоксилат;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил-*трет*-бутилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)гексан-2-ил) *трет*-бутилметилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил) *трет*-бутилметилкарбамат;

(*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-илизопропилкарбамат;

(*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-илизопропилкарбамат;

(3a*S*,4*R*,6a*R*)-*N*-неопентил-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-неопентил-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-изопропил-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}-*N*-изопропилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*S*,4*R*,6a*R*)-*N*-(4-фторбензил)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-(4-фторбензил)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-(4-фторбензил)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-этил-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N,N*-диэтил-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-пропил-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N,N*-дипропил-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-(циклогексилметил)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}-*N*-этилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}-*N,N*-диэтилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}-*N*-[5-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(*S*)-1-(этил((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино)-4,4-диметил-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-(пропил((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)амино)пентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((циклогексилметил)((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)амино)-4,4-диметил-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

2-нитро-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{4-(трифторметил)фенил}сульфонил}октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)бензолсульфонамид;

*N*-метил-2-нитро-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{4-(трифторметил)фенил}сульфонил}октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)бензолсульфонамид;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-метил-2-{{4-(трифторметил)фенил}сульфонил}октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-амин;

(*S*)-4,4-диметил-1-(метил((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)амино)-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

(2*S*)-2-(1,1-диоксиизотиазолидин-2-ил)-4-метил-*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;

2-изопропил-3-метил-*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)бутанамид;

2-изопропил-3-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил)бутанамид;

(*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил-*трет*-бутилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил) *трет*-бутилметилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил) *трет*-бутилэтилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(3-фтор-4-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(4-фтор-3-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил) *трет*-бутил метилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил) *трет*-бутилметилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-фторбензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

((*S*)-3-метил-1-оксо-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(3-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)бутан-2-ил) *трет*-бутилметилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил) *трет*-бутилметилкарбамат;

(*S*)-1-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(4-фторбензил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил) *трет*-бутилкарбамат;

(2*S*)-4-метил-2-морфолин-4-ил-*N*-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{{3-(трифторметил)фенил}

сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;

(2*S*)-4-метил-2-пирролидин-1-ил-*N*-(3*aS,4R,6aR*)-2-{{3-(трифторметил)фенил}сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;

(2*S*)-4-метил-2-пиперидин-1-ил-*N*-(3*aS,4R,6aR*)-2-{{3-(трифторметил)фенил}сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3*aR,4S,6aS*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутил метилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3*aR,4S,6aS*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутилэтилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутил метилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутилметилкарбамат;

(*S*)-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(4-фторфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил)тret-бутилкарбамат;

(*S*)-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(4-фтор-3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-4-метил-1-оксопентан-2-ил(метил)тret-бутилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3*aR,4R,6aS*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутилметилкарбамат;

((*S*)-4-метил-1-оксо-1-((3*aR,4R,6aS*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутил метилкарбамат;

(*S*)-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(4-фторфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил)тret-бутилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил)тret-бутилкарбамат;

((2*S,3S*)-3-метил-1-оксо-1-((3*aR,4S,6aS*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутил метилкарбамат;

((2*S,3S*)-3-метил-1-оксо-1-((3*aR,4S,6aS*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутилметилкарбамат;

((2*S,3S*)-3-метил-1-оксо-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутилметилкарбамат;

((2*S,3S*)-3-метил-1-оксо-1-((3*aS,4R,6aR*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутилметилкарбамат;

((*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3*aR,4S,6aS*)-2-(3-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил(метил)тret-бутилкарбамат;

((*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3*aR,4S,6aS*)-2-(4-(трифторметил)фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-

ил(метил)трит-бутилкарбамат;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*S,4R,6aR*)-2-(3-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил(метил)трит-бутилкарбамат;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*S,4R,6aR*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил(метил)трит-бутилкарбамат;

((*S*)-3-метил-1-оксо-1-((3a*S,4R,6aR*)-2-(3-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)бутан-2-ил)трит-бутилметилкарбамат;

(*S*)-3,3-диметил-1-оксо-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)бутан-2-ил-трит-бутилкарбамат;

(*S*)-3,3-диметил-1-оксо-1-((3a*S,4R,6aR*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)бутан-2-ил-трит-бутилкарбамат;

((*S*)-1-оксо-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)гексан-2-ил)трит-бутил метилкарбамат;

(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*R,4S,6aS*)-2-(4-трифторметил)фенилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил-трит-бутилкарбамат;

(2*S*)-4-метил-2-пирролидин-1-ил-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-[3-(трифторметил)бензоил]октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил}пентанамид;

(2*S*)-4-метил-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-(метилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-2-пирролидин-1-илпентанамид;

(2*S*)-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-(циклогептилсульфонил)октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-2-пирролидин-1-илпентанамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;

((*S*)-4-метил-1-((3a*S,4R,6aR*)-октагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил)трит-бутилметилкарбамат;

(2*S*)-*N*-(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]пиперидин-2-карбоксамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-валинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-изолейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-изолейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>,4-диметил-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-L-валинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*R,4S,6aS*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-3-метил-L-валинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S,4R,6aR*)-2-бензилоктагидроциклогептена[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>,4-диметил-L-

лейцинамид;

$N^1$ -[(3aS,4S,6aR)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;

$N^1$ -[(3aS,4S,6aR)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-лейцинамид;

$N^1$ -[(3aR,4S,6aS)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-L-лейцинамид;

$N^1$ -[(3aR,4S,6aS)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-норлейцинамид;

$N^1$ -[(3aR,4R,6aS)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;

$N^1$ -[(3aR,4S,6aS)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-лейцинамид;

$N^1$ -[(3aR,4S,6aS)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;

$N^2$ -этил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-валинамид;

(2*S*)- $N$ -[(3aS,4R,6aR)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]пиперидин-2-карбоксамид;

$N^1$ -[(3aS,4R,6aR)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-валинамид;

(2*S*)- $N$ -{(3aS,4R,6aR)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}пиперидин-2-карбоксамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;

$N^1$ -[(3aS,4R,6aR)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-валинамид;

$N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2-[3-фтор-4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-лейцинамид;

$N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2-[4-фтор-3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-лейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;

$N^1$ -[(3aR,4S,6aS)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

$N^1$ -[(3aR,4S,6aS)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]- $N^2$ -метил-L-лейцинамид;

$N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -этил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
 $N$ -(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-фенилаланинамид;  
 $N$ -метил- $N$ -(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-фенилаланинамид;  
 $N$ -(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-пролинамид;  
(3*R*)-3-амино-4-метил- $N$ -(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-валинамид;  
(2*S*)- $N$ -(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пиперидин-2-карбоксамид;  
(3*S*)- $N$ -(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-1,2,3,4-тетрагидроизохинолин-3-карбоксамид;  
4-метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норлейцинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
 $N$ -(3aS,4R,6aR)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-пролинамид;  
(3*R*)-3-амино-4-метил- $N$ -(3aS,4R,6aR)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;  
(2*S*)- $N$ -(3aS,4R,6aR)-2- {[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пиперидин-2-карбоксамид;  
(2*S*)- $N$ -(3aS,4R,6aR)-2- {[4-(фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пиперидин-2-карбоксамид;  
 $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2- [(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-валинамид;  
(2*S*)- $N$ -(3aS,4R,6aR)-2- {[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пиперидин-2-карбоксамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2- {[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-валинамид;  
 $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2- [(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aS,4R,6aR)-2- {[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3aR,4S,6aS)-2- {[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-валинамид;

$N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[4-фтор-3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)- $N^2$ -метил-L-лейцинамид;

3-метил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-валинамид;

3-метил- $N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-валинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-изолейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-изолейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-изолейцинамид;

$N^2$ ,4-диметил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

$N^2$ ,4-диметил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

$N^2$ ,4-диметил- $N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норлейцинамид;

4-метил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aR,4R,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

$N^2$ -метил- $N^1$ -((3aR,4R,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

$N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

$N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

$N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

$N^1$ -((3aS,4R,6aR)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

3-циклогексил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-аланинамид;

3-циклогексил- $N^2$ -метил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-аланинамид;

$N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[2-хлор-5-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-4-метил-L-лейцинамид;

$N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-4-метил-L-лейцинамид;  
*N*-метил-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-фенилаланинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>,4-диметил-L-лейцинамид;  
*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*-метил-L-фенилаланинамид;  
*N*<sup>1</sup>-цикlopропил-*N*<sup>2</sup>,4-диметил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>,4-диметил-*N*<sup>1</sup>-пропил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(цикlopропилметил)-*N*<sup>2</sup>,4-диметил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>,*N*<sup>2</sup>,4-триметил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>,*N*<sup>2</sup>-диметил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>1</sup>,*N*<sup>2</sup>,4-триметил-L-лейцинамид;  
4-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[5-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
4-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[6-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
4-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[2-(метилсульфонил)пиrimидин-5-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[(3-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[(3,4-дифторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[(3,5-дифторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[(4-хлорфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(фенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-(4-фторбензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;  
*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-валинамид;  
*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил} октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-

*N*<sup>2</sup>-метил-L-валинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-4-метил-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норлейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-фторфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*S*,6a*R*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3,3-бис(4-фторфенил)пропил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

2,2-бис(4-фторфенил)-*N*-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

2,2-бис(4-фторфенил)-*N*-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-метил-L-норвалил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

*N*-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*,4-диметил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-2,2-бис(4-фторфенил)ацетамид;

2,2-бис(4-фторфенил)-*N*-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

(*S*)-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-4-((*S*)-2-(трет-бутоксикарбониламино)-4,4-диметилпентанамидо)гексагидроцикlopента[*c*]пиррол-2(1*H*)-ил)-4,4-диметил-1-оксопентан-2-ил-трет-бутилкарбамат;

4-метил-*N*<sup>1</sup>-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-L-лейцинамид;

4-метил-*N*<sup>1</sup>-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-L-фенилаланилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-L-лейцинамид;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-бензгидрил-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*S*,4*R*,6a*R*)-*N*-бензгидрил-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

(3a*R*,4*S*,6a*S*)-*N*-бензгидрил-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-амин;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензгидрилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-L-лейцинамид;

4-метил-*N*<sup>2</sup>-пропил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(циклогексилметил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(циклогексилметил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изобутил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(циклогексилметил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(циклогексилметил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-бутил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-этил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(цикlopропилметил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[5-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(цикlopропилметил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[6-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-((3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

3-циклогексил-*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-аланинамид;

*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-5-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-изопропил-4-метил-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-*N*<sup>2</sup>-изопропил-4-метил-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-изопропил-4-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-изопропил-L-фенилаланил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[5-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[6-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

2,2-бис(4-фторфенил)-*N*-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-изопропил-4-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]ацетамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[2-(метилсульфонил)пиrimидин-5-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-изопропил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-изопропил-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-изопропил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>,*N*<sup>2</sup>-диметил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

(3*R*)-3-(диметиламино)-4-метил-*N*-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;

*N*<sup>2</sup>-циклогексил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроциклогексена[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>,*N*<sup>2</sup>-дициклогептил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-цикlopентил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[с]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-циклогексил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(1-этилпропил)-4-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-цикlobутил-4-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

4-метил- $N^2$ -неопентил- $N^1$ -((3aR,4S,6aS)-2-{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-цикlopентил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-циклогексил-*N*<sup>1</sup>-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{{[4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-цикlopентил-*N*<sup>1</sup>-[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-цикlopентил-4-метил-L-лейцил)октагидроцикlopenta[*c*]пиррол-4-ил]-4-метил-L-лейцинамид;

*N<sup>2</sup>,N<sup>2</sup>-диметил-N<sup>1</sup>-(3aS,4S,6aR)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[c]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;*

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6*a**R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>2</sup>-неопентил-*L*-лейцинамид;

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6*a**R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-(3,3-диметилбутил)-*N*<sup>2</sup>-метил-*L*-лейцинамид;

*N<sup>2</sup>,N<sup>2</sup>-диметил-N<sup>1</sup> -((3aS,4R,6aR)-2-{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[с]пиррол-4-ил)-L-лейцинамид;*

*N*<sup>1</sup>-[(3a*S*,4*R*,6*a**R*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*<sup>2</sup>-(4-фторбензил)-*N*<sup>2</sup>-метил-1-лейцинамил:

4'-метил-Е-лецицинамид;  
 (2*S*)-*N*-([3*a*,*S*,4*R*,6*a**R*]-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-1-(метилсульфонил)пиперидин-2-карбоксамид;

(3*R*)-4-метил-3-[(метилсульфонил)амино]-*N*-(3*aR*,4*S*,6*aS*)-2-{{[3-(трифторметил)фенил]сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)пентанамид;

*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-D-лейцинамид;

*N*<sup>2</sup>-этил-*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

4-метил- $N^2$ -(метилсульфонил)- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;

3-метил- $N^2$ -(метилсульфонил)- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-валинамид;

*N*<sup>2</sup>-(метилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3*aR*,4*S*,6*aS*)-2-[4-(трифторметил)бензил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-(изопропилсульфонил)-*N*<sup>1</sup>-{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]}

октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
 $N^2$ -(фенилсульфонил)- $N^1$ -{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
 $N^2$ -(цикlopентилсульфонил)- $N^1$ -{(3a*S*,4*R*,6a*R*)-2-[3-(трифторметил)бензил]}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-лейцинамид;  
(*S*)-4,4-диметил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-илизопропилкарбамат;  
(*S*)-3,3-диметил-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)бутан-2-илизопропилкарбамат;  
(*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(4-(трифторметил)бензил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-илцикlopентилкарбамат;  
 $N^2$ -(2,2-диметилпропаноил)- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[4-(трифторметил)бензил]}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-L-норвалинамид;  
(*S*)-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(3-хлор-4-фторфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)-1-оксопентан-2-ил(метил)тret-бутилкарбамат;  
((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(пиридин-3-илсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутил метилкарбамат;  
((*S*)-1-оксо-1-((3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(тиофен-2-илсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-иламино)пентан-2-ил)тret-бутил метилкарбамат;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметокси)фенил]сульфонил}}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(тиен-2-илсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(3-хлор-4-фторфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(пиридин-3-илсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-цианофенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-метоксифенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[3,5-бис(трифторметил)фенилсульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(2-хлор-4-фторфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^2$ -метил- $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(1-нафтилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-бром-3-(трифторметил)фенилсульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(3,4-дихлорфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(4-тret-бутилфенилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;  
 $N^1$ -{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(1,1'-бифенил-4-илсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}- $N^2$ -метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(3,4-диметоксифенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(3-цианофенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(2-фурилсульфонил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(2,3-дихлорфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[4-(трифторметил)бензил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[(3-бромфенил)сульфонил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-4-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>1</sup>-{(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-{[2-хлор-5-(трифторметил)фенил]сульфонил}октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}-*N*<sup>2</sup>-метил-L-норвалинамид;

*N*<sup>2</sup>-метил-*N*<sup>1</sup>-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[3-(трифторметил)бензоил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил)-L-норвалинамид;

*N*[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-*N*-изопропил-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-бензилоктагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-изопропил-*N*[(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-(*N*-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид;

*N*-циклогексил-*N*[(3a*S*<sup>\*</sup>,4*S*<sup>\*</sup>,6a*R*<sup>\*</sup>)-[2-(*N*-метил-L-лейцил)октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил]-3-(трифторметил)бензолсульфонамид и

4-фтор-*N*-(3a*R*,4*S*,6a*S*)-2-[6-(трифторметил)пиридин-2-ил]октагидроцикlopента[*c*]пиррол-4-ил}бензамид.

19. Фармацевтическая композиция, включающая терапевтически эффективное количество соединения формулы (I) по п.1 или его фармацевтически приемлемой соли, в комбинации с фармацевтически приемлемым носителем.

20. Способ лечения боли у пациента, включающий: введение пациенту терапевтически подходящего количества соединения формулы (I), или его фармацевтически приемлемой соли, причем боль представляет собой острую боль, хроническую боль, нейропатическую боль, воспалительную боль, висцеральную боль, раковую боль, аллодинию, фибромиалгию, ишиалгию, боль в пояснице и головную боль, включая мигрень, или их комбинации.

21. Способ лечения нарушений центральной нервной системы у пациента, включающий стадию: введения терапевтически подходящего количества соединения формулы (I), или его фармацевтически приемлемой соли, причем нарушения центральной нервной системы включают инсульт, эпилепсию, маниакальную депрессию, биполярные нарушения, депрессию, тревожность, шизофрению, мигрень и психоз; нейрональные дегенеративные нарушения, включая болезнь Альцгеймера, деменцию при СПИДе, болезнь Паркинсона, невропатию, вызванную черепно-

мозговой травмой, и деменцию, вызванную цереброваскулярными нарушениями; нарушения нижних мочевых путей, включая гиперактивный мочевой пузырь, простатит, простадинию, промежуточный цистит и доброкачественную гиперплазию предстательной железы; нарушения, вызванные психогенным стрессом, включая бронхиальную астму, нестабильную стенокардию и воспаление гиперчувствительной толстой кишки; сердечно-сосудистые нарушения, включая гипертензию, атеросклероз, сердечную недостаточность и аритмии сердца; абстиненцию при наркомании, включая этаноловую абстиненцию; кожные нарушения, включая прурит и аллергический дерматит, воспалительное заболевание кишечника; рак; диабет; и бесплодие и сексуальную дисфункцию, или их комбинации.