

【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19年9月27日(2007.9.27)

【公表番号】特表2002-509082(P2002-509082A)

【公表日】平成14年3月26日(2002.3.26)

【出願番号】特願2000-535659(P2000-535659)

【国際特許分類】

**C 0 7 K 1/107 (2006.01)**  
**A 6 1 K 47/48 (2006.01)**  
**A 6 1 P 3/04 (2006.01)**  
**A 6 1 P 3/10 (2006.01)**  
**A 6 1 P 5/24 (2006.01)**  
**A 6 1 P 9/12 (2006.01)**  
**A 6 1 P 13/02 (2006.01)**  
**A 6 1 P 19/10 (2006.01)**  
**A 6 1 P 25/04 (2006.01)**  
**A 6 1 P 25/18 (2006.01)**  
**A 6 1 P 25/20 (2006.01)**  
**A 6 1 P 25/24 (2006.01)**  
**A 6 1 P 25/28 (2006.01)**  
**A 6 1 P 29/00 (2006.01)**  
**A 6 1 P 31/18 (2006.01)**  
**A 6 1 P 35/00 (2006.01)**  
**C 0 7 K 5/00 (2006.01)**  
**C 0 7 K 7/00 (2006.01)**  
**C 0 7 K 14/435 (2006.01)**  
**C 0 7 K 14/60 (2006.01)**  
**C 0 7 K 14/635 (2006.01)**  
**C 1 2 P 21/02 (2006.01)**  
**A 6 1 K 38/00 (2006.01)**  
**C 1 2 N 15/09 (2006.01)**

【F I】

C 0 7 K 1/107  
 A 6 1 K 47/48  
 A 6 1 P 3/04  
 A 6 1 P 3/10  
 A 6 1 P 5/24  
 A 6 1 P 9/12  
 A 6 1 P 13/02  
 A 6 1 P 19/10  
 A 6 1 P 25/04  
 A 6 1 P 25/18  
 A 6 1 P 25/20  
 A 6 1 P 25/24  
 A 6 1 P 25/28  
 A 6 1 P 29/00  
 A 6 1 P 31/18  
 A 6 1 P 35/00  
 C 0 7 K 5/00

C 0 7 K 7/00  
C 0 7 K 14/435  
C 0 7 K 14/60  
C 0 7 K 14/635  
C 1 2 P 21/02 C  
A 6 1 K 37/02  
C 1 2 N 15/00 Z N A A

【手続補正書】

【提出日】平成19年7月19日(2007.7.19)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0042

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0042】

最も特定の態様において、ペプチド複合体は下記のものから成る群より選択される：

H-Tyr-Ala-Asp-Ala-Ile-Phe-Thr-Asn-Ser-Tyr-Arg-Lys-Val-Leu-Gly-Gln-Leu-Ser-Ala-Arg-Lys-Leu-Leu-Gln-Asp-Ile-Met-Ser-Arg-Gln-Gln-Gly-Glu-Ser-Asn-Gln-Glu-Arg-Gly-Ala-Arg-Ala-Arg-Leu-Lys<sub>6</sub>-NH<sub>2</sub>(GHRH(1-44)(ヒト)-Lys<sub>6</sub>-NH<sub>2</sub>);

H-Tyr-Ala-Asp-Ala-Ile-Phe-Thr-Asn-Ser-Tyr-Arg-Lys-Val-Leu-Gly-Gln-Leu-Ser-Ala-Arg-Lys-Leu-Leu-Gln-Asp-Ile-Met-Ser-Arg-Gln-Gln-Gly-Glu-Ser-Asn-Gln-Glu-Arg-Gly-Ala-Arg-Ala-Arg-Leu-Glu<sub>6</sub>-NH<sub>2</sub>(GHRH(1-44)(ヒト)-Glu<sub>6</sub>-NH<sub>2</sub>);

H-Lys<sub>6</sub>-Ser-Val-Ser-Glu-Ile-Gln-Leu-Met-His-Asn-Leu-Gly-Lys-His-Leu-Asn-Ser-Met-Glu-Arg-Val-Glu-Trp-Leu-Arg-Lys-Lys-Leu-Gln-Asp-Val-His-Asn-Phe-OH(Lys<sub>6</sub>-PTH(1-34)(ヒト)-OH);

H-Ser-Val-Ser-Glu-Ile-Gln-Leu-Met-His-Asn-Leu-Gly-Lys-His-Leu-Asn-Ser-Met-Glu-Arg-Val-Glu-Trp-Leu-Arg-Lys-Lys-Leu-Gln-Asp-Val-His-Asn-Phe-Lys<sub>6</sub>-OH(PTH(1-34)(ヒト)-Lys<sub>6</sub>-OH);

H-His-Ala-Glu-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Val-Ser-Ser-Tyr-Leu-Glu-Gly-Gln-Ala-Ala-Lys-Glu-Phe-Ile-Ala-Trp-Leu-Val-Lys-Gly-Arg-Lys<sub>6</sub>-OH(GLP-1-(7-36)(ヒト)-Lys<sub>6</sub>-OH);

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0043

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0043】

## 【化 1】

H-Gly-Gly-Thr-Tyr-Ser-Cys(Acm)-His-Phe-Gly-Pro-Leu-Thr-Trp-Val-Cys(Acm)-Lys-Pro-Gln-Gly-Gly-Lys<sub>6</sub>-OH (EMP-1-Lys<sub>6</sub>-OH);

H-Lys<sub>6</sub>-Gly-Gly-Thr-Tyr-Ser-Cys(Acm)-His-Phe-Gly-Pro-Leu-Thr-Trp-Val-Cys(Acm)-Lys-Pro-Gln-Gly-Gly-OH (Lys<sub>6</sub>-EMP-1-OH);

H-Lys<sub>6</sub>-Gly-Gly-Thr-Tyr-Ser-Cys(Acm)-His-Phe-Gly-Pro-Leu-Thr-Trp-Val-Cys(Acm)-Lys-Pro-Gln-Gly-Gly-Lys<sub>6</sub>-OH (Lys<sub>6</sub>-EMP-1-Lys<sub>6</sub>-OH);

H-Aib-His-2-D-Nal-D-Phe-Lys-(Lys)<sub>6</sub>-NH<sub>2</sub> (GHRP-(Lys)<sub>6</sub>-NH<sub>2</sub>);

H-Tyr-Gly-Gly-Phe-Leu-Lys-Lys-Glu-Glu-Glu-Lys--OH(Leu-エンケファリン-Lys-Lys-Glu-Glu-Glu-Lys-OH);

H-Tyr-Gly-Gly-Phe-Leu-Lys-Glu-Glu-Glu-Glu-Lys--OH(Leu-エンケファリン-Lys-Glu-Glu-Glu-Glu-Lys-OH);

H-Tyr-Gly-Gly-Phe-Leu-Lys-Glu-Glu-Glu-Glu-Lys--OH(Leu-エンケファリン-(Lys-Glu)<sub>3</sub>);

H-Tyr-Gly-Gly-Phe-Leu-(Dpr)<sub>6</sub>-OH(Leu-エンケファリン-(Dpr)<sub>6</sub>-OH);

H-Lys<sub>6</sub>-Tyr-Gly-Gly-Phe-Leu-OH(H-Lys<sub>6</sub>-Leu-エンケファリン);