

191126 LISTADO DE SECUENCIAS (UIS17-128) (1)

LISTADO DE SECUENCIAS

<110> UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

<120> PÉPTIDOS CATIÓNICOS Y SUS ANÁLOGOS QUE EXHIBEN UN AMPLIO ESPECTRO DE ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA Y ANTIPARASITARIA CON BAJA ACTIVIDAD HEMOLÍTICA

<130> P2017/000128

<140> NC2017/0005516

<141> 2017-06-01

<150> NC2017/0005516

<151> 2017-06-01

<160> 9

<210> 1

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 1

Asn Val Ala Ala Thr Ala Arg Gly Trp Leu Lys Lys Lys Gly Lys Lys Ile

1

5

10

15

<210> 2

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y

191126 LISTADO DE SECUENCIAS (UIS17-128) (1)

usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 2

Asn Val Ala Ala Trp Ala Arg Gly Trp Leu Lys Lys Ile Gly Lys Lys Ile

1

5

10

15

<210> 3

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 3

Asn Val Ala Ala Thr Ala Arg Gly Trp Leu Lys Lys Trp Gly Lys Lys Ile

1

5

10

15

<210> 4

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 4

Asn Val Ala Ala Thr Ala Lys Gly Trp Leu Lys Lys Ile Gly Lys Lys Ile

1

5

10

15

<210> 5

<211> 17

<212> PRT

191126 LISTADO DE SECUENCIAS (UIS17-128) (1)

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 5

Asn	Val	Ala	Ala	Thr	Ala	Arg	Gly	Phe	Leu	Lys	Lys	Ile	Gly	Lys	Lys	Ile
1				5					10					15		

<210> 6

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 6

Asn	Val	Ala	Ala	Thr	Ala	Arg	Gly	Trp	Leu	Lys	Lys	Ile	Gly	Lys	Lys	Ile
1				5					10					15		

<210> 7

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

191126 LISTADO DE SECUENCIAS (UIS17-128) (1)

sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 7

Asn Val Ala Ala Thr Ala Arg Phe Trp Leu Lys Lys Ile Gly Lys Lys Ile
1 5 10 15

<210> 8

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 8

Asn Val Ala Ala Thr Ala Arg Gly Trp Leu Lys Lys Ile Phe Lys Lys Ile
1 5 10 15

<210> 9

<211> 17

<212> PRT

<213> Secuencia Artificial

<220>

<223> Los péptidos de la presente invención se producen de forma sintética. La técnica de síntesis química de péptidos es bien conocida. Por ejemplo, la síntesis de péptidos puede llevarse a cabo mediante síntesis de péptidos en fase sólida (SPPS) usando el procedimiento de bolsa de té publicado por [Houghten, R. A., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1985; 82, 5131-5135] para síntesis de múltiples péptidos, de acuerdo con la química estándar de Cloruro de fluorenilmetiloxycarbonilo (Fmoc) y usando una resina Rink amida 4MBHA (100-200 mallas; 0,63mmol/gt) como un soporte sólido y Fmoc aminoácidos.

<400> 9

Asn Val Ala Ala Thr Ala Arg Tyr Trp Leu Lys Lys Ile Gly Lys Lys Ile
1 5 10 15