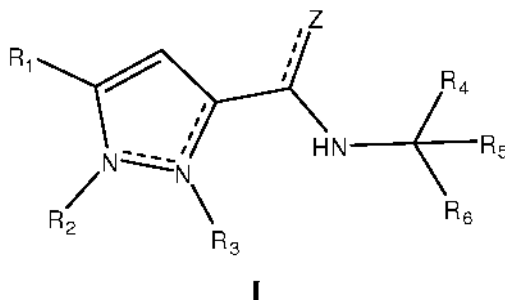


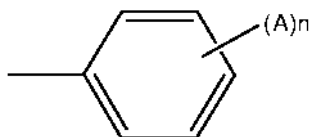
**REIVINDICACIONES MODIFICADAS**

1. Un compuesto representado por la Fórmula I:



- 5 o una sal farmacéuticamente aceptable, un profármaco o una sal de un profármaco,  
en la que

R<sub>1</sub> se representa por la fórmula:



- 10 cada A es independientemente alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), alcoxi C<sub>1-8</sub>, alcoxi C<sub>1-8</sub> arilo, alquenilo C<sub>2-8</sub>, alquinilo C<sub>3-8</sub>, cicloalquilo C<sub>3-8</sub>, -CF<sub>3</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>NR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CN, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -COR<sub>7</sub>, -CO<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>NR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, halógeno, hidroxilo, -N<sub>3</sub>, -NHCOR<sub>7</sub>, -NHCO<sub>2</sub>-alquilo C<sub>1-8</sub>, -NHCO<sub>2</sub>-alquilo C<sub>1-8</sub>, -NO<sub>2</sub>, -NR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -O(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>NR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -O(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -OCO-alquilo C<sub>1-8</sub>,  
15 -OCO(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>RN<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -SO<sub>(1-3)</sub>R<sub>7</sub> o -SR<sub>7</sub>;

- R<sub>7</sub> y R<sub>8</sub> son independientemente alcoxi, arilo, alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub> alcohol, alquil C<sub>1-8</sub> amino, alquil C<sub>1-8</sub> amido, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>), alquil C<sub>1-8</sub> guanidinilo, alquil C<sub>1-8</sub> heteroarilo, alquil C<sub>1-8</sub> imidazolilo, alquil C<sub>1-8</sub> indolilo, alquil C<sub>1-8</sub> tioéter, alquil C<sub>1-8</sub> tiol, alquenilo C<sub>2-8</sub>,  
20 alquinilo C<sub>3-8</sub>, cicloalquilo C<sub>3-8</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONHR<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, H

o heteroarilo; o R<sub>7</sub> y R<sub>8</sub> juntos hacen un anillo de 3-8 miembros que puede estar sustituido con uno o más heteroátomos;

n es 0, 1, 2, 3, 4 o 5;

cada x es independientemente 0-8;

- 5 R<sub>2</sub> está presente o ausente y, si está presente, es alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>), cicloalquilo C<sub>3-8</sub> o heteroarilo;

R<sub>3</sub> está presente o ausente, está ausente si R<sub>2</sub> está presente, y si está presente es alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>) o cicloalquilo C<sub>3-8</sub>;

- R<sub>4</sub>, R<sub>5</sub> y R<sub>6</sub> son independientemente adamantanilo, arilo, alquilo C<sub>1-8</sub>,  
 10 alquil C<sub>1-8</sub> alcohol, alquil C<sub>1-8</sub> amino, alquil C<sub>1-8</sub> amido, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo),  
 alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>), alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>)-CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>  
 guanidinilo, alquil C<sub>1-8</sub> heteroarilo, alquil C<sub>1-8</sub> imidazolilo, alquil C<sub>1-8</sub> indolilo,  
 alquil C<sub>1-8</sub> tioéter, alquil C<sub>1-8</sub> tiol, alquenilo C<sub>2-8</sub>, alquinilo C<sub>3-8</sub>, cicloalquilo C<sub>3-8</sub>,  
 cicloalquil C<sub>3-8</sub>-CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>RN<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>OR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>NHCOR<sub>7</sub>,  
 15 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>NHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>, -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>CHR<sub>8</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, H o -NHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>; o R<sub>4</sub> y R<sub>5</sub>  
 20 juntos hacen un anillo de 4-8 miembros que puede estar sustituido con uno o  
 más heteroátomos o seleccionado entre los grupos que comprenden R<sub>6</sub>;

R<sub>9</sub> es arilo, alcoxi C<sub>1-8</sub>, alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), cicloalquilo C<sub>3-8</sub>, H, heteroarilo o hidroxilo;

cada y es independientemente 1-8;

y Z es H<sub>2</sub> u =O.

- 25 2. El compuesto de la reivindicación 1, en el que n es 4; cada A es

independientemente alcoxi C<sub>1-4</sub>, alcoxi C<sub>1-4</sub> arilo o halógeno;

R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub> o cicloalquilo C<sub>3-8</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,

5 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,

-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,

-CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

x es 1-4;

10 y es 1-3; y

Z es =O.

3. El compuesto de la reivindicación 2, en el que n es 4; cada A es independientemente alcoxi C<sub>1</sub>, alcoxi C<sub>1</sub> arilo o halógeno;

15 R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>4</sub> o cicloalquilo C<sub>6</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,

-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,

-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,

20 -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;

R<sub>8</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub> o H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

x es 1-4;

y es 1-3; y

25 Z es =O.

4. El compuesto de la reivindicación 3, en el que n es 4; cada A es independientemente alcoxi C<sub>1</sub>, alcoxi C<sub>1</sub> arilo o flúor;

R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub>, o cicloalquilo C<sub>6</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub>, alquil C<sub>1-4</sub>(arilo), alquil C<sub>1-4</sub> (cicloalquilo C<sub>5-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

5 R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,  
 -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;  
 R<sub>8</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub> o H;

10 R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;  
 x es 1-4; e  
 y es 1-3.

5. El compuesto de la reivindicación 4, en el que n es 4; cada A es  
 15 independientemente alcoxi C<sub>1</sub>, alcoxi C<sub>1</sub> arilo o flúor;

R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>4</sub> o cicloalquilo C<sub>6</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub>, alquil C<sub>1-4</sub>(arilo), alquil C<sub>1-4</sub> (cicloalquilo C<sub>5-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 20 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,  
 -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;  
 R<sub>8</sub> es H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

x es 1-4; e

25 y es 1-3.

6. El compuesto de la reivindicación 1, en el que n es 2; cada A es independientemente alcoxi C<sub>1-4</sub>, alcoxi C<sub>1-4</sub> arilo;

R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub> o cicloalquilo C<sub>3-8</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

5 R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,  
 -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

10 x es 1-4;

y es 1-3; y

Z es =O.

7. El compuesto de la reivindicación 6, en el que n es 2; cada A es independientemente alcoxi C<sub>1</sub>, alcoxi C<sub>1</sub> arilo;

R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>4</sub> o cicloalquilo C<sub>6</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, alquil C<sub>1-8</sub>(arilo), alquil C<sub>1-8</sub> (cicloalquilo C<sub>3-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
 20 -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,  
 -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;

R<sub>8</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub> o H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

x es 1-4;

25 y es 1-3; y

Z es =O.

8. El compuesto de la reivindicación 7, en el que n es 2; cada A es independientemente alcoxi C<sub>1</sub>, alcoxi C<sub>1</sub> arilo;

5 R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>4</sub> o cicloalquilo C<sub>6</sub>;

R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub>, alquil C<sub>1-4</sub>(arilo), alquil C<sub>1-4</sub> (cicloalquilo C<sub>5-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,

-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,

10 -CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;  
R<sub>8</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub> o H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

x es 1-4;

y es 1-3; y

15 Z es =O.

9. El compuesto de la reivindicación 8, en el que n es 2; cada A es independientemente alcoxi C<sub>1</sub>, alcoxi C<sub>1</sub> arilo;

R<sub>2</sub> es alquilo C<sub>4</sub> o cicloalquilo C<sub>6</sub>;

20 R<sub>4</sub> es alquilo C<sub>1-4</sub>, alquil C<sub>1-4</sub>(arilo), alquil C<sub>1-4</sub> (cicloalquilo C<sub>5-8</sub>) o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>;

R<sub>5</sub> es -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCOR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CNHCO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,  
-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>,

-(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>y</sub>R<sub>9</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>COR<sub>7</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>7</sub>, -CHR<sub>7</sub>COR<sub>9</sub>,  
-CHR<sub>7</sub>CONHCHR<sub>8</sub>COR<sub>9</sub>, -CONR<sub>7</sub>R<sub>8</sub>, -CONR<sub>7</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>x</sub>CO<sub>2</sub>R<sub>8</sub> o -CO<sub>2</sub>R<sub>9</sub>; R<sub>6</sub> es H;

25 R<sub>8</sub> es H;

R<sub>9</sub> es alquilo C<sub>1-8</sub>, H o heteroarilo que es un oxazol;

x es 1-4;

y es 1-3; y

Z es =O.

5

10. El compuesto de la reivindicación 1, en el que R<sub>4</sub>, R<sub>5</sub> o R<sub>6</sub> son alquil C<sub>1-8</sub> heteroarilo y el alquil C<sub>1-8</sub> heteroarilo es un alquil C<sub>1-8</sub> tetrazol.

11. El compuesto de la reivindicación 1 que tiene la estructura de cualquiera  
 10 de los compuestos 34, 34P, 56, 65, 67, 70, 71, 77, 79, 81, 82, 86, 93, 95, 103, 118, 126, 127, 129, 130, 132, 133, 134, 136, 137, 138, 140, 141, 142, 143, 153, 154, 155, 156, 157, 161, 162, 163, 164, 167, 168, 169, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 191, 198, 204, 205, 212, 213, 214, 215, 217, 218, 219, 220, 225, 226, 228, 229, 231, 232, 233, 234, 235, 236,  
 15 238, 239, 240, 241, 242, 245, 247, 249, 251, 252, 253, 256, 257, 258, 259, 263, y 265, como se expone en la Tabla 1.

12. Una composición farmacéutica que comprende al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable y una cantidad terapéuticamente eficaz del  
 20 compuesto de las reivindicaciones 1-11.

13. La composición farmacéutica de la reivindicación 12, en la que la cantidad terapéuticamente eficaz es una cantidad eficaz para reducir la presión sanguínea.

25 14. La composición farmacéutica de la reivindicación 12, en la que la

cantidad terapéuticamente eficaz es una cantidad eficaz para el tratamiento de asma, cardiomiopatía, diabetes, dislipidemia, hipertensión, inflamación, enfermedad hepática, trastorno metabólico, enfermedad neurodegenerativa, obesidad, preeclampsia o disfunción renal.

5

15. La composición farmacéutica de la reivindicación 14, en la que la hipertensión es hipertensión arterial pulmonar.

16. La composición farmacéutica de la reivindicación 14, en la que la  
10 enfermedad hepática es enfermedad hepática alcohólica, enfermedad hepática inducida por tóxicos o enfermedad hepática inducida por virus.

17. La composición farmacéutica de la reivindicación 14, en la que la disfunción renal es la poliquistosis renal.

15

18. La composición farmacéutica de la reivindicación 12, en la que la cantidad terapéuticamente eficaz es una cantidad eficaz para tratar un trastorno relacionado con las venas.

20 19. La composición farmacéutica de la reivindicación 18, en la que la cantidad terapéuticamente eficaz es una cantidad eficaz para tratar un angioma, una insuficiencia venosa, una estasis o una trombosis.

20. La composición farmacéutica de la reivindicación 12, en la que la  
25 cantidad terapéuticamente eficaz es una cantidad eficaz para reducir la

probabilidad de neurodegeneración relacionada con el VIH.

21. El compuesto de la reivindicación 1 para su uso en un tratamiento de un trastorno relacionado con el receptor de apelina (APJ).

5

22. El uso de la reivindicación 21, en el que el trastorno relacionado con el receptor de apelina (APJ) es asma, cardiomiopatía, diabetes, dislipidemia, hipertensión, inflamación, enfermedad hepática, trastorno metabólico, enfermedad neurodegenerativa, obesidad, preeclampsia o disfunción renal.

10

23. El uso de la reivindicación 22, en el que la hipertensión es una hipertensión arterial pulmonar.

15

24. El uso de la reivindicación 22, en el que la enfermedad hepática es una enfermedad hepática alcohólica, una enfermedad hepática inducida por tóxicos o una enfermedad hepática inducida por virus.

20

25. El uso de la reivindicación 22, en el que la disfunción renal es una poliquistosis renal.

25

26. El uso de la reivindicación 21, que comprende adicionalmente un  $\alpha$ -bloqueante, un inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina (ECA), un bloqueante del receptor de angiotensina (BRA), un  $\beta$ -bloqueante, un bloqueante del canal calcio o un diurético para el tratamiento del trastorno relacionado con el receptor de apelina (APJ).

27. El compuesto de la reivindicación 1 para su uso en un tratamiento de un trastorno relacionado con las venas.
28. El uso de la reivindicación 27, en el que el trastorno relacionado con las  
5 venas es un angioma, una insuficiencia venosa, una estasis o una trombosis.
29. El compuesto de la reivindicación 1 para su uso en el tratamiento para reducir la probabilidad de neurodegeneración relacionada con el VIH.