



## **CIRCULAR 1/2017**

**ORGANISMO: Agencia Española de Protección de la Salud en el Deporte (AEPSAD).**

**CONTENIDO: Lista de sustancias y métodos prohibidos 2017.**

---

Fecha de publicación: 9 de enero de 2017

### **1. Referencias**

- [Ley Orgánica 3/2013, de 20 de junio, de protección de la salud del deportista y lucha contra el dopaje en la actividad deportiva.](#)
- [Resolución de 30 de diciembre de 2016, de la Presidencia del Consejo Superior de Deportes, por la que se aprueba la lista de sustancias y métodos prohibidos en el deporte.](#)
- [La Lista de Prohibiciones. Enero 2017. Agencia Mundial Antidopaje.](#)
- [Resumen de las principales modificaciones y notas explicativas. Lista de prohibiciones 2017.](#)
- [Código Mundial Antidopaje 2015.](#)

### **2. Exposición de motivos**

Con fecha 7 de enero de 2017 ha sido publicada en el Boletín Oficial del Estado la Resolución de 30 de diciembre de 2016, de la Presidencia del Consejo Superior de Deportes, por la que se aprueba la lista de sustancias y métodos prohibidos en el deporte.

De este modo se integra en el ordenamiento jurídico español la nueva Lista de sustancias y métodos prohibidos en el deporte para el año 2017 (de aquí en adelante "Lista"), publicada por la Agencia Mundial Antidopaje (AMA), vigente desde el 1 de enero de 2017.

Esta Lista, fue aprobada por el Comité Ejecutivo de la AMA el pasado 21 de septiembre y designa qué sustancias y métodos están prohibidos tanto en competición como fuera de ella, y qué sustancias están prohibidas en ciertos deportes.

### **3. Principales modificaciones de la Lista**

Las principales novedades con respecto a la Lista de sustancias y métodos prohibidos en el deporte de 2016 se pueden encontrar en el **ANEXO I**.

### **4. Medicamentos que contienen las sustancias afectadas por las modificaciones**

Existen numerosos medicamentos que contienen sustancias que de algún modo aparecen en la nueva Lista formando parte de alguna modificación. Éstos se pueden dividir en dos grupos:

- **S3: BETA-2 AGONISTAS**

Medicamentos que contienen las sustancias: *formoterol, indacaterol, olodaterol, salbutamol, salmeterol, terbutalina*.

- **S6: ESTIMULANTES**

Medicamentos que contienen la sustancia: *lisdexanfetamina*.

Todos estos medicamentos están sujetos a prescripción médica excepto los que contienen *lisdexanfetamina* que son de Diagnóstico Hospitalario (DH). Al igual que en el resto de medicamentos de prescripción, en los medicamentos por vía inhalatoria el médico es el responsable de establecer la dosis requerida por el paciente. Es importante resaltar que los medicamentos únicamente se pueden recetar para las indicaciones que aparecen en la ficha técnica de cada medicamento y que han sido aprobadas por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS).

En el **ANEXO II** se pueden encontrar todas las presentaciones de los medicamentos autorizados y comercializados en España a fecha 7 de enero de 2017, que contienen en su composición sustancias que han sido afectadas por las modificaciones de la anterior Lista de Sustancias y Métodos Prohibidos en el deporte.

Para la consulta actualizada de los medicamentos autorizados y comercializados en España que contienen las sustancias incluidas en la nueva Lista se remite a la aplicación **NØDopApp**, desarrollada por la AEPSAD a tal efecto. Asimismo cuando un deportista que se encuentre fuera de España desee consultar las sustancias presentes en la nueva Lista y los medicamentos que las contienen en otros países, puede hacerlo a través de la página web: <http://www.globaldro.com>.

Para la utilización por parte del deportista de medicamentos que contengan sustancias incluidas en la Lista, en el marco de un tratamiento médico prescrito por un facultativo, el deportista debe solicitar, según el caso, a la AEPSAD o a la Federación Internacional correspondiente una Autorización de Uso Terapéutico (AUT). Se puede consultar toda la información referente a la solicitud y concesión de las AUTs, en: <http://www.aepsad.gob.es/aepsad/control-dopaje/autorizaciones-de-uso-terapeutico.html>

Madrid, a 9 de enero de 2017



El Director de la AEPSAD

Enrique Gómez Bastida

## ANEXO I

### SUSTANCIAS Y MÉTODOS PROHIBIDOS EN TODO MOMENTO (EN Y FUERA DE COMPETICIÓN)

#### S1: AGENTES ANABOLIZANTES

- Se han transferido las sustancias *boldenona*, *boldiona*, *19-norandrostendiona* y *nandrolona* y se ha añadido el *19-norandrostendiol* a la sección S1.b ya que se pueden producir de forma endógena en bajas concentraciones. Este cambio no afecta al estatus de prohibición de estas sustancias. La interpretación y la comunicación de los resultados analíticos de estas sustancias se aborda en los Documentos Técnicos específicos (TD2016IRMS y/o TD2016NA).
- Se añade la *5 $\alpha$ -androst-2-en-17-ona*, comúnmente conocida como "Delta-2" o 2-androstenona, como ejemplo de metabolito de DHEA, ya que ha sido encontrado recientemente en complementos alimenticios.

#### S2: HORMONAS PEPTÍDICAS, FACTORES DE CRECIMIENTO, SUSTANCIAS AFINES Y MIMÉTICOS

- Para ampliar el alcance de los Agentes Estimulantes de la Eritropoyesis, se añaden los inhibidores GATA (p. ej. *K-11706*) y los inhibidores del Factor de Crecimiento Transformante  $\beta$  (TGF- $\beta$ ) (p. ej. *sotatercept*, *luspatercept*)
- Se añade la Denominación Común Internacional (DCI) del *FG-4592*, *roxadustat*.
- Se añade el *molidustat* como otro ejemplo de estabilizador del Factor Inducible por Hipoxia (HIF)
- Cobalto: se reitera que la vitamina B12, que contiene cobalto, no está prohibida.

#### S3: BETA-2 AGONISTAS

- Se simplifica la referencia a los isómeros.
- Se añaden los siguientes ejemplos de beta-2 agonistas selectivos y no selectivos: *fenoterol*, *formoterol*, *higenamina*, *indacaterol*, *olodaterol*, *procaterol*, *reproterol*, *salbutamol*, *terbutulina*, *vilanterol*.
- Está documentado que la *higenamina*, un beta-2 agonista no selectivo, está presente en la planta *Tinospora crispa* que se puede encontrar en algunos complementos alimenticios.
- Se ajustan los parámetros de dosificación del *salbutamol* para clarificar que la dosis completa de 1600 microgramos en 24 horas no debe administrarse de una sola vez y

que no se deben exceder los 800 microgramos cada 12h. Se establece la dosis máxima para el *salmeterol* de acuerdo a las recomendaciones de los fabricantes.

- El médico debe establecer la dosis de inhalación requerida del medicamento (marca comercial, p. ej. Ventolín). Si fuese necesaria una dosis superior a 800 microgramos cada 12h, contactar con AEPSAD para solicitar una AUT.
- Se están llevando a cabo estudios para establecer la concentración límite urinaria para el *salmeterol* inhalado. Actualmente, el Documento Técnico TD2015MRPL recomienda no informar el *salmeterol* en concentraciones inferiores a 10 ng/ml.

#### **S4: MODULADORES DE HORMONAS Y DEL METABOLISMO**

- Se añade *androst-3,5-dien-7,17-diona* (*arimistane*) como nuevo ejemplo de inhibidor de la aromatasa.

### **MÉTODOS PROHIBIDOS**

#### **M1: MANIPULACIÓN DE LA SANGRE Y DE LOS COMPONENTES SANGUÍNEOS**

- Se permite el oxígeno suplementario administrado por inhalación, pero no intravenoso. Para clarificarlo en el grupo M1.2 se incluye "excluyendo el oxígeno suplementario por inhalación"

### **SUSTANCIAS Y MÉTODOS PROHIBIDOS EN COMPETICIÓN**

#### **S6: ESTIMULANTES**

- Se añade a los estimulantes no específicos la *lisdexanfetamina*, precursor inactivo de la anfetamina.
- En ausencia de una DCI para la *metilhexanoamina*, se ha añadido su denominación IUPAC (Unión Internacional de Química Pura y Aplicada), *4-metilhexan-2-amina*. Existen otros sinónimos para la *metilhexanoamina* como: *1,3-dimetilamilamina*, *dimetilpentilamina*, *metilhexamina*, *metilhexanamina*, *1,3-dimetilpentilamina*.
- El consumo regular de alimentos no produce suficientes niveles de *feniletilamina* como para dar lugar a un Resultado Analítico Adverso.

#### **S7: NARCÓTICOS**

- Se añade la *nicomorfin*. Es un fármaco analgésico opioide que se transforma en morfina después de su administración.

### **S9: GLUCOCORTICOIDES**

- Teniendo en cuenta los comentarios de los participantes en la revisión de la Lista, no se han realizado cambios en esta sección para 2017.

### **PROGRAMA DE SEGUIMIENTO**

Al objeto de establecer pautas de uso, se añaden:

- *Codeína*
- Uso simultáneo de múltiples beta-2 agonistas

## ANEXO II

A continuación se indican todos los medicamentos autorizados y comercializados en España<sup>1</sup>, a fecha de 7 de enero de 2017, que contienen sustancias prohibidas que de algún modo se han visto afectadas por la modificación de la Lista de sustancias y métodos prohibidos.

### S3: BETA-2 AGONISTAS

#### Medicamentos con *formoterol*

| MEDICAMENTOS   | PRINCIPIOS ACTIVOS   | LABORATORIO TITULAR              |
|--|--|----------------------------------|
| BRIMICA GENUAIR 340/12 mcg, polvo para inhalación                                      | acilidinio bromuro, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato     | Astrazeneca Ab                   |
| BRONCORAL NEO 12 mcg/pulsación, solución para inhalación en envase a presión           | <b>formoterol</b> fumarato dihidrato                         | Chiesi España, S.A.              |
| BUFOMIX EASYHALER 160 mcg/4.5 mcg/inhalación, polvo para inhalación                    | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato             | Orion Corporation                |
| BUFOMIX EASYHALER 320 mcg/9 mcg/inhalación, polvo para inhalación                      | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato             | Orion Corporation                |
| BIRESP SPIROMAX 160 mcg / 4,5 mcg, polvo para inhalación                               | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato             | Teva Pharma B.V.                 |
| BIRESP SPIROMAX 320 mcg / 9 mcg, polvo para inhalación                                 | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato             | Teva Pharma B.V.                 |
| DUAKLIR GENUAIR 340/12 mcg, polvo para inhalación                                      | acilidinio bromuro, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato     | Astrazeneca Ab                   |
| DUORESP SPIROMAX 160 mcg/4,5 mcg, polvo para inhalación                                | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato             | Teva Pharma B.V.                 |
| DUORESP SPIROMAX 320 mcg/9 mcg, polvo para inhalación                                  | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato             | Teva Pharma B.V.                 |
| FLUTIFORM 125 mcg / 5 mcg/ inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión  | fluticasona propionato, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato | Mundipharma Pharmaceuticals S.L. |
| FLUTIFORM 250 mcg / 10 mcg/ inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión | fluticasona propionato, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato | Mundipharma Pharmaceuticals S.L. |
| FLUTIFORM 50 mcg / 5 mcg/ inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión   | fluticasona propionato, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato | Mundipharma Pharmaceuticals S.L. |

<sup>1</sup> Fuente: Centro de Información online de Medicamentos de la AEMPS (CIMA)

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
| FORADIL AEROLIZER 12 mcg,<br>polvo para inhalación (cápsula dura)                                 | formoterol fumarato   | Novartis Farmaceutica, S.A.  |
| FORMATRIS NOVOLIZER 12 mcg/dosis,<br>polvo para inhalación  | formoterol fumarato<br>dihidrato                                | Meda Pharma S.L.             |
| FORMATRIS NOVOLIZER 6 mcg/dosis,<br>polvo para inhalación   | formoterol fumarato<br>dihidrato                                | Meda Pharma S.L.             |
| FORMODUAL 100/6 mcg/pulsación,<br>solución para inhalación en envase a presión                    | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FORMODUAL 200 MICROFRAMOS/6 mcg por<br>pulsación, solución para inhalación en envase a<br>presión | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FORMODUAL NEXTHALER 100 mcg/6 mcg<br>inhalación polvo para inhalación                             | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FORMODUAL NEXTHALER 200 mcg/6 mcg por<br>inhalación, polvo para inhalación                        | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FORMOTEROL ALDO-UNION 12 mcg,<br>polvo para inhalación  | formoterol fumarato<br>dihidrato                                | Laboratorio Aldo-Union, S.L. |
| FORMOTEROL STADA 12 mcg,<br>polvo para inhalación   | formoterol fumarato<br>dihidrato                                | Laboratorio Stada, S.L.      |
| FOSTER 100/6 mcg/pulsación,<br>solución para inhalación en envase a presión                       | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FOSTER 200 mcg/6 mcg por pulsación,<br>solución para inhalación en envase a presión               | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FOSTER NEXTHALER 100 mcg/6<br>mcg/inhalación polvo para inhalación                                | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| FOSTER NEXTHALER 200 mcg/6 mcg por<br>inhalación, polvo para inhalación                           | beclometasona<br>dipropionato, formoterol<br>fumarato dihidrato | Chiesi España, S.A.          |
| NEBLIK 12 mcg polvo para inhalación<br>(cápsula dura)   | formoterol fumarato   | Astellas Pharma, S.A.        |
| OXIS TURBUHALER 4,5 mcg/inhalación,<br>polvo para inhalación                                      | formoterol fumarato<br>dihidrato                                | Laboratorio Tau, S.A.        |
| OXIS TURBUHALER 9 mcg/inhalación,<br>polvo para inhalación  | formoterol fumarato<br>dihidrato                                | Laboratorio Tau, S.A.        |
| RILAST FORTE TURBUHALER 320 mcg/9<br>mcg/inhalación, polvo para inhalación                        | budesonida, formoterol<br>fumarato                              | Laboratorio Tau, S.A.        |
| RILAST TURBUHALER 160 mcg/4,5<br>mcg/inhalación polvo para inhalación                             | budesonida, formoterol<br>fumarato                              | Laboratorio Tau, S.A.        |

|   |  |                                      |
|---|--|--------------------------------------|
| RILAST TURBUHALER 80 mcg/4,5 mcg/inhalación polvo para inhalación         | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato           | Laboratorio Tau, S.A.                |
| SYMBICORT FORTE TURBUHALER 320 mcg/9 mcg/inhalación polvo para inhalación | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato | Astrazeneca Farmaceutica Spain, S.A. |
| SYMBICORT TURBUHALER 160 mcg/4,5 mcg/inhalación polvo para inhalación     | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato | Astrazeneca Farmaceutica Spain, S.A. |
| SYMBICORT TURBUHALER 80 mcg/4,5 mcg/inhalación polvo para inhalación      | budesonida, <b>formoterol</b> fumarato dihidrato | Astrazeneca Farmaceutica Spain, S.A. |

### Medicamentos con *indacaterol*

| MEDICAMENTOS  | PRINCIPIOS ACTIVOS                                | LABORATORIO TITULAR        |
|---|---|----------------------------|
| HIROBRIZ BREEZHALER 150 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)       | <b>indacaterol</b> maleato                        | Novartis Europharm Limited |
| HIROBRIZ BREEZHALER 300 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)       | <b>indacaterol</b> maleato                        | Novartis Europharm Limited |
| ONBREZ BREEZHALER 150 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)         | <b>indacaterol</b> maleato                        | Novartis Europharm Limited |
| ONBREZ BREEZHALER 300 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)         | <b>indacaterol</b> maleato                        | Novartis Europharm Limited |
| OSLIF BREEZHALER 150 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)          | <b>indacaterol</b>                                | Novartis Europharm Limited |
| OSLIF BREEZHALER 300 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)          | <b>indacaterol</b>                                | Novartis Europharm Limited |
| ULTIBRO BREEZHALER 85mcg/43mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)    | <b>indacaterol</b> maleato, glicopirronio bromuro | Novartis Europharm Limited |
| ULUNAR BREEZHALER 85 mcg / 43 mcg, polvo para inhalación (cápsula dura) | <b>indacaterol</b> maleato, glicopirronio bromuro | Novartis Europharm Limited |
| XOTERNA BREEZHALER 85mcg/43mcg, polvo para inhalación (cápsula dura)    | <b>indacaterol</b> maleato, glicopirronio bromuro | Novartis Europharm Limited |

### Medicamentos con *olodaterol*

| MEDICAMENTOS   | PRINCIPIOS ACTIVOS              | LABORATORIO TITULAR                     |
|--|---------------------------------|---|
| SPIOLTO RESPIMAT 2,5 mcg / 2,5 mcg, solución para inhalación | <b>olodaterol</b> , tiotropio   | Boehringer Ingelheim International GmbH |
| STRIVERDI RESPIMAT 2,5 mcg, solución para inhalación         | <b>olodaterol</b> hidrocloreuro | Boehringer Ingelheim International GmbH |
| YANIMO RESPIMAT 2,5 mcg / 2,5 mcg, solución para inhalación  | <b>olodaterol</b> , tiotropio   | Boehringer Ingelheim International GmbH |



### Medicamentos con *salbutamol*

| MEDICAMENTOS  | PRINCIPIOS ACTIVOS                             | LABORATORIO TITULAR          |
|---|--|------------------------------|
| ALDOBRONQUIAL 2 mg/5 ml jarabe  | salbutamol sulfato                             | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| BUTOSOL 100 mcg/50 mcg/pulsación, suspensión para inhalación en envase a presión        | salbutamol sulfato, beclometasona dipropionato | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| COMBIPRASAL 0.5 mg/2.5 mg, solución para inhalación por nebulización                    | ipratropio bromuro, salbutamol sulfato         | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| SALBUAIR 2.5 mg, solución para inhalación por nebulizador                               | salbutamol sulfato                             | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| SALBUAIR 5 mg, solución para inhalación por nebulizador                                 | salbutamol sulfato                             | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| SALBUTAMOL ALDO-UNION 100 mcg/dosis, suspensión para inhalación en envase a presión EFG | salbutamol sulfato                             | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| SALBUTAMOL CLICKHALER, polvo para inhalación  | salbutamol sulfato                             | Innovata Biomed Limited      |
| SALBUTAMOL SANDOZ 100 mcg/dosis, suspensión para inhalación en envase a presión         | salbutamol sulfato                             | Sandoz Farmaceutica, S.A.    |
| VENTILASTIN NOVOLIZER 100 mcg/dosis, polvo para inhalación                              | salbutamol sulfato                             | Meda Pharma S.L.             |
| VENTOALDO 100 mcg/dosis, suspensión para inhalación en envase a presión                 | salbutamol sulfato                             | Laboratorio Aldo-Unión, S.L. |
| VENTOLIN 0,5 mg/ml, solución inyectable   | salbutamol                                     | Glaxosmithkline, S.A.        |
| VENTOLIN 100 mcg/inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión             | salbutamol                                     | Glaxosmithkline, S.A.        |
| VENTOLIN 2 mg/5 ml, jarabe  | salbutamol                                     | Glaxosmithkline, S.A.        |
| VENTOLIN 4 mg, comprimidos  | salbutamol                                     | Glaxosmithkline, S.A.        |
| VENTOLIN 5 mg/ml, solución para inhalación por nebulizador                              | salbutamol sulfato                             | Glaxosmithkline, S.A.        |

### Medicamentos con *salmeterol*

| MEDICAMENTOS   | PRINCIPIOS ACTIVOS                           | LABORATORIO TITULAR       |
|--|--|---------------------------|
| AIRFLUSAL FORSPIRO 50 mcg/250 mcg/inhalación, polvo para inhalación (unidosis) | fluticasona propionato, salmeterol xinafoato | Sandoz Farmaceutica, S.A. |
| AIRFLUSAL FORSPIRO 50 mcg/500 mcg/inhalación, polvo para inhalación (unidosis) | salmeterol xinafoato, fluticasona propionato | Sandoz Farmaceutica, S.A. |

|   |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| ANASMA 25 mcg/125 mcg, suspensión para inhalación en envase a presión               | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| ANASMA 25 mcg/250 mcg, suspensión para inhalación en envase a presión               | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| ANASMA 25 mcg/50 mcg, suspensión para inhalación en envase a presión                | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| ANASMA ACCUHALER 50 mcg/100 mcg/inhalación, polvo para inhalación                   | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| ANASMA ACCUHALER 50 mcg/250 mcg/inhalación, polvo para inhalación                   | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| ANASMA ACCUHALER 50 mcg/500 mcg/inhalación, polvo para inhalación                   | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| BEGLAN 25 mcg suspensión para inhalación en envase a presión                        | <b>salmeterol</b> xinafoato                         | Glaxo, S.A.                   |
| BEGLAN ACCUHALER 50 mcg, polvo para inhalación                                      | <b>salmeterol</b> xinafoato                         | Glaxo, S.A.                   |
| BETAMICAN 25 mcg/inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión         | <b>salmeterol</b> xinafoato                         | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| BETAMICAN ACCUHALER 50 mcg/inhalación, polvo para inhalación                        | <b>salmeterol</b> xinafoato                         | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INALADUO 25 mcg/125 mcg/ inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INALADUO 25 mcg/250 mcg/ inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INALADUO 25 mcg/50 mcg/ inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión  | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INALADUO ACCUHALER 50 mcg/100 mcg/inhalación, polvo para inhalación                 | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INALADUO ACCUHALER 50 mcg/250 mcg/inhalación, polvo para inhalación                 | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INALADUO ACCUHALER 50 mcg/500 mcg/inhalación, polvo para inhalación                 | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> xinafoato | Smithkline Beecham Farma, S.A |
| INASPIR 25 mcg/inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión           | <b>salmeterol</b> xinafoato                         | Allen Farmaceutica, S.A.      |
| INASPIR ACCUHALER 50 mcg/inhalación, polvo para inhalación                          | <b>salmeterol</b> xinafoato                         | Allen Farmaceutica, S.A.      |

|  |  |                       |
|--|--|-----------------------|
| PLUSVENT 25 mcg/125 mcg/inhalación, suspensión para inhalación envase a presión    | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxo, S.A.           |
| PLUSVENT 25 mcg/250 mcg/inhalación, suspensión para inhalación envase a presión    | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxo, S.A.           |
| PLUSVENT 25 mcg/50 mcg/inhalación, suspensión para inhalación envase a presión     | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxo, S.A.           |
| PLUSVENT ACCUHALER 50 mcg/100 mcg /inhalación, polvo para inhalación               | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxo, S.A.           |
| PLUSVENT ACCUHALER 50 mcg/250 mcg /inhalación, polvo para inhalación               | <b>salmeterol</b> , fluticasona propionato                         | Glaxo, S.A.           |
| PLUSVENT ACCUHALER 50 mcg/500 mcg/inhalación, polvo para inhalación                | <b>salmeterol</b> , fluticasona propionato                         | Glaxo, S.A.           |
| SERETIDE 25 mcg/125 mcg/inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> , fluticasona propionato | Glaxosmithkline, S.A. |
| SERETIDE 25 mcg/250 mcg/inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxosmithkline, S.A. |
| SERETIDE 25 mcg/50 mcg/inhalación, suspensión para inhalación en envase a presión  | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b> , fluticasona propionato | Glaxosmithkline, S.A. |
| SERETIDE ACCUHALER 50 mcg/100 mcg/inhalación, polvo para inhalación                | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxosmithkline, S.A. |
| SERETIDE ACCUHALER 50 mcg/250 mcg/inhalación, polvo para inhalación.               | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxosmithkline, S.A. |
| SERETIDE ACCUHALER 50 mcg/500 mcg/inhalación, polvo para inhalación                | fluticasona propionato, <b>salmeterol</b>                          | Glaxosmithkline, S.A. |
| SEREVENT 25 mcg, suspensión para inhalación en envase a presión                    | <b>salmeterol</b> xinafoato  | Glaxosmithkline, S.A. |
| SEREVENT ACCUHALER 50 mcg, polvo para inhalación                                   | <b>salmeterol</b>  | Glaxosmithkline, S.A. |

### Medicamentos con *terbutalina*

| MEDICAMENTOS   | PRINCIPIOS ACTIVOS                       | LABORATORIO TITULAR                  |
|--|--|--------------------------------------|
| TERBASMIN 0,3 mg/ml, solución oral                             | <b>terbutalina</b> sulfato               | Laboratorios Ern, S.A.               |
| TERBASMIN EXPECTORANTE 0,3 mg/ml + 13,3 mg/ml, solución oral   | <b>terbutalina</b> sulfato, guaifenesina | Laboratorios Ern, S.A.               |
| TERBASMIN TURBUHALER 500 mcg/inhalación, polvo para inhalación | <b>terbutalina</b> sulfato               | Astrazeneca Farmaceutica Spain, S.A. |

## S6: ESTIMULANTES

### Medicamentos con *lisdexanfetamina*

| MEDICAMENTOS                  | PRINCIPIOS ACTIVOS                    | LABORATORIO TITULAR                |
|-------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ELVANSE 30 mg, cápsulas duras | <i>lisdexanfetamina</i><br>dimesilato | Shire Pharmaceutical Contracts Ltd |
| ELVANSE 50 mg, cápsulas duras | <i>lisdexanfetamina</i><br>dimesilato | Shire Pharmaceutical Contracts Ltd |
| ELVANSE 70 mg, cápsulas duras | <i>lisdexanfetamina</i><br>dimesilato | Shire Pharmaceutical Contracts Ltd |