



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

"2015- AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES".

DISPOSICIÓN N° 2135

BUENOS AIRES, 12 MAR 2015

VISTO el Expediente N° 1-47-16244-14-3 del Registro de esta ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones la firma NOVARTIS ARGENTINA S.A., solicita el cambio de cepas y la autorización de modificación de rótulos y prospectos para la Especialidad Medicinal denominada AGRIPPAL S1/ VACUNA ANTI INFLUENZA-ANTIGENO DE SUPERFICIE INACTIVADO TIPO A Y B y AGRIPPAL S1 JUNIOR/ VACUNA ANTI INFLUENZA-ANTIGENO DE SUPERFICIE INACTIVADO TIPO A Y B, autorizados por el certificado N° 43.301.

Que lo proyectos presentados se encuentran dentro de los alcances de las normativas vigentes, Ley de Medicamentos 16.463, Decreto 150/92 y la Disposición N° 5904/96.

Que como surge de la documentación aportada, se han satisfecho los requisitos exigidos por la normativa aplicable y cumplimenta las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la formulación de vacunas antigripales del Hemisferio Sur para la temporada 2015 también confirmado por el Comité Australiano de Vacunas (AIVC) de la Autoridad Reguladora de Medicamentos de Australia (Therapeutic Goods Administration-

MU *lg.*



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

"2015- AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES".

DISPOSICIÓN N°

**2135**

TGA).

Que fojas 82 y 83 de las actuaciones referenciadas en el Visto de la presente, obra el informe técnico de evaluación favorable de la Dirección de Evaluación y Control de Biológicos y Radiofármacos.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por los Decretos Nros. 1.490/92 y 1886/14.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE  
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTÍCULO 1º.- Autorízase a la firma NOVARTIS ARGENTINA S.A. el cambio de cepas de las Especialidades Medicinales denominadas AGRIPPAL S1/ VACUNA ANTI INFLUENZA-ANTIGENO DE SUPERFICIE INACTIVADO TIPO A Y B y AGRIPPAL S1 JUNIOR/ VACUNA ANTI INFLUENZA-ANTIGENO DE SUPERFICIE INACTIVADO TIPO A Y B, las cuales quedarán integradas por recomendación de la Organización Mundial de la Salud (OMS), para la temporada 2015 en el Hemisferio Sur por: VACUNA AGRIPPAL S1: Cepas Virus Influenza Tipo A: A/California/7/2009 (H1N1) pdm09 (cepa análoga: A/California/7/2009, NYMC X-181), 15 µg hemaglutinina/dosis; A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2) (cepa análoga: A/Switzerland/9715293/2013, NIB-88), 15 µg hemaglutinina/dosis. Cepas Virus Influenza Tipo B: B/Phuket/3073/2013 (cepa análoga:

MU *lp*



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
ANMAT

"2015- AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES".

DISPOSICIÓN N° **2135**

B/Brisbane/9/2014, cepa natural), 15 µg hemaglutinina/dosis. VACUNA AGRIPPAL S1 JUNIOR: Cepas Virus Influenza Tipo A: A/California/7/2009 (H1N1) pdm09(cepa análoga: A/California/7/2009, NYMC X-181), 7.5 µg hemaglutinina/dosis; A/ Switzerland/9715293/2013 (H3N2) (cepa análoga: A/ Switzerland/9715293/2013, NIB-88), 7.5 µg hemaglutinina/dosis. Cepas Virus Influenza Tipo B: B/Phuket/3073/2013 (cepa análoga: B/Brisbane/9/2014, cepa natural), 7.5 µg hemaglutinina/dosis.

ARTÍCULO 2º.-Autorízase los textos de los proyectos de rótulos y prospectos que obran en las siguientes fojas: 37 a 39 y 41 a 43 para los rótulos de AGRIPPAL S1 y AGRIPPAL S1 JUNIOR respectivamente y 13 a 30 para los prospectos; desglosándose las fojas 37 y 41 para los rótulos de AGRIPPAL S1 y AGRIPPAL S1 JUNIOR respectivamente y 13 a 18 para los prospectos.

ARTÍCULO 3º- Practíquese la atestación correspondiente en el Certificado N° 43.301, cuando el mismo se presente acompañado de la copia autenticada de la presente Disposición.

ARTÍCULO 4º- Regístrese; por la Mesa de Entradas notifíquese al interesado, haciéndole entrega de la copia autenticada de la presente Disposición conjuntamente con los rótulos, prospectos y Anexo, gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

EXPEDIENTE N° 1-47-16244-14-3

DISPOSICIÓN N°

**2135**

-3-

Ing. ROGELIO LOPEZ  
Administrador Nacional  
A.N.M.A.T.

kg  
MU

**AGRIPPAL® S1**  
**VACUNA ANTI INFLUENZA (ANTÍGENOS DE SUPERFICIE INACTIVADOS)**  
**Inyectable Intramuscular**

**Industria Italiana**

**Venta Bajo Receta**

**CEPAS OMS**  
**TEMPORADA 2015**  
**PARA HEMISFERIO SUR**

**FORMULA**

*Una dosis (0,5 ml) contiene:*

**Ingredientes activos:** antígenos de superficie de virus de la gripe (hemaglutinina y neuraminidasa) cultivados en huevos fertilizados de gallinas sanas e inactivados con formaldehído a partir de las siguientes cepas:

A/California/7/2009 (H1N1)pdm09 (cepa análoga: A/California/7/2009, NYMC X-181)

15 microgramos HA\*;

A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2) (cepa análoga: A/Switzerland/9715293/2013, NIB-88)

15 microgramos HA\*;

B/Phuket/3073/2013 (cepa análoga: B/Brisbane/9/2014, cepa natural)

15 microgramos HA\*.

\*hemaglutinina viral

**Excipientes:**

Cloruro de sodio; cloruro de potasio; fosfato de potasio dihidrogenado; fosfato disódico dihidratado; cloruro de magnesio; cloruro de calcio; agua para inyectables c.s.p. 0,5 ml.

**ADMINISTRACION:**

Por inyección intramuscular o subcutánea profunda. Suspensión estéril inyectable.

La vacuna debe administrarse a temperatura ambiente.

**POSOLOGIA:**

Según prescripción médica, leer atentamente el prospecto interno. Agitar la jeringa antes del uso. No inyectar por vía endovenosa.

**CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Conservar en refrigerador (+2°C / +8°C). NO CONGELAR. Mantener la jeringa dentro de la caja para protegerla de la luz.

La vacuna es válida hasta la fecha de vencimiento indicada en el envase, siempre y cuando se conserve correctamente con su estuche intacto.

No utilizar el producto luego de la fecha de su vencimiento.

Contenido: 1 jeringa prellenada conteniendo 0,5 ml (1 dosis)

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE Y LA VISTA DE LOS NIÑOS**

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud - Certificado N° 43.301

Elaborado en: Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Bellaria-Rosia 53018- Sovicille (SI) Italia.

® Marca registrada.

**Novartis Argentina S.A.**

Ramallo 1851-C1429DUC-Buenos Aires, Argentina

Director Técnico: Dr. Lucio Jeroncic - Químico, Farmacéutico.

Lote:

Vto:

**Novartis Argentina S.A.**

Farm. Sergio Imirtzian

Gte. de Asuntos Regulatorios

por el rol de envase conteniendo 10 jeringas prellenadas de 0,5 ml, sólo se

Nota: Se deja constancia que el rol de envase conteniendo 10 jeringas prellenadas de 0,5 ml, sólo se diferenciará en la indicación de su contenido.

Novartis Argentina S.A.  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada



**AGRIPPAL® S1 JUNIOR**

**VACUNA ANTI INFLUENZA (ANTÍGENOS DE SUPERFICIE INACTIVADOS)  
Inyectable Intramuscular**

Industria Italiana

Venta Bajo Receta

**CEPAS OMS  
TEMPORADA 2015  
PARA HEMISFERIO SUR**

**FORMULA**

*Una dosis (0,25 ml) contiene:*

**Ingredientes activos:** antígenos de superficie de virus de la gripe (hemaglutinina y neuraminidasa) cultivados en huevos fertilizados de gallinas sanas e inactivados con formaldehído a partir de las siguientes cepas:

A/California/7/2009 (H1N1)pdm09 (cepa análoga: A/California/7/2009, NYMC X-181)

7,5 microgramos HA\*;

A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2) (cepa análoga: A/Switzerland/9715293/2013, NIB-88)

7,5 microgramos HA\*;

B/Phuket/3073/2013 (cepa análoga: B/Brisbane/9/2014, cepa natural)

7,5 microgramos HA\*.

\*hemaglutinina viral

**Excipientes:**

Cloruro de sodio; cloruro de potasio; fosfato de potasio dihidrogenado; fosfato disódico dihidratado; cloruro de magnesio; cloruro de calcio; agua para inyectables c.s.p. 0,25 ml.

**ADMINISTRACION:**

Por inyección intramuscular o subcutánea profunda. Suspensión estéril inyectable.

La vacuna debe administrarse a temperatura ambiente.

**POSOLOGIA:**

Según prescripción médica, leer atentamente el prospecto interno. Agitar la jeringa antes del uso. No inyectar por vía endovenosa.

**CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Conservar en refrigerador (+2°C / + 8°C). NO CONGELAR. Mantener la jeringa dentro de la caja para protegerla de la luz.

La vacuna es válida hasta la fecha de vencimiento indicada en el envase, siempre y cuando se conserve correctamente con su estuche intacto.

No utilizar el producto luego de la fecha de su vencimiento.

Contenido: 1 jeringa prellenada conteniendo 0,25 ml (1 dosis).

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE Y LA VISTA DE LOS NIÑOS**

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud - Certificado N° 43.301

Elaborado en: Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Bellaria-Rosia 53018- Sovicille (SI) Italia.

© Marca registrada.

**Novartis Argentina S.A.**

Ramallo 1851-C1429DUC-Buenos Aires, Argentina

Director Técnico: Dr. Lucio Jeroncic - Químico, Farmacéutico

Lote:

Vto:

**Novartis Argentina S.A.**  
Farm. Sergio Imirtzian  
Cte. de Asuntos Regulatorios  
Cd. Director Técnico M.N. 11.521

Novartis Argentina S.A.  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Cte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada

**Nota:** Se deja constancia que el rótulo del envase conteniendo 10 jeringas prellenadas de 0,25 ml., sólo se diferenciará en la indicación de su contenido.

**AGRIPPAL® S1 / AGRIPPAL® S1 JUNIOR**  
**VACUNA ANTI INFLUENZA (ANTÍGENOS DE SUPERFICIE INACTIVADOS)**  
**Inyectable Intramuscular**

Industria Italiana

Venta Bajo Receta

CEPAS OMS  
TEMPORADA 2015  
PARA HEMISFERIO SUR

**FORMULA**

**Agrippal® S1**

*Una dosis (0,5 ml) contiene:*

Ingredientes activos: antígenos de superficie de virus de la gripe (hemaglutinina y neuraminidasa) cultivados en huevos fertilizados de gallinas sanas e inactivados con formaldehído a partir de las siguientes cepas:

A/California/7/2009 (H1N1)pdm09 (cepa análoga: A/California/7/2009, NYMC X-181)

15 microgramos HA\*;

A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2) (cepa análoga: A/Switzerland/9715293/2013, NIB-88)

15 microgramos HA\*;

B/Phuket/3073/2013 (cepa análoga: B/Brisbane/9/2014, cepa natural)

15 microgramos HA\*;

\*hemaglutinina viral

Excipientes:

Cloruro de sodio 4,00 mg, cloruro de potasio 0,1 mg, fosfato de potasio dihidrogenado 0,1 mg, fosfato disódico dihidratado 0,66 mg, cloruro de magnesio 0,05 mg, cloruro de calcio 0,06 mg, agua para inyectables c.s.p 0,50 ml.

**Agrippal® S1 Junior**

*Una dosis (0,25 ml) contiene:*

Ingredientes activos: antígenos de superficie de virus de la gripe (hemaglutinina y neuraminidasa) cultivados en huevos fertilizados de gallinas sanas e inactivados con formaldehído a partir de las siguientes cepas:

A/California/7/2009 (H1N1)pdm09 (cepa análoga: A/California/7/2009, NYMC X-181)

7,5 microgramos HA\*;

A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2) (cepa análoga: A/Switzerland/9715293/2013, NIB-88)

7,5 microgramos HA\*;

B/Phuket/3073/2013 (cepa análoga: B/Brisbane/9/2014, cepa natural)

7,5 microgramos HA\*;

\*hemaglutinina viral

Excipientes:

Cloruro de sodio 2,00 mg, cloruro de potasio 0,05 mg, fosfato de potasio dihidrogenado 0,05 mg, fosfato disódico dihidratado 0,33 mg, cloruro de magnesio 0,025 mg, cloruro de calcio 0,03 mg, agua para inyectables c.s.p 0,25 ml.

Durante el proceso de preparación de Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior, no se utilizan derivados de la sangre ni otras sustancias de origen humano.

**FORMA FARMACEUTICA**

Suspensión inyectable por vía intramuscular o subcutánea profunda.

Novartis Argentina S.A.  
Farm. Sergio Imirtzián  
Gte. de Asuntos Regulatorios  
Co Director Técnico M.N. 11.521

Novartis Argentina S.A.  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada

La vacuna se presenta en forma de líquido transparente.

**ACCION TERAPEUTICA**

Inmunización contra la gripe

Código ATC (Clasificación Terapéutica): J07B B 02

**INDICACIONES**

Profilaxis de la gripe, particularmente en sujetos que corren mayor riesgo de complicaciones asociadas.

La vacuna se puede suministrar a cualquier persona, sin embargo, es particularmente recomendada para los siguientes grupos de población:

1) Niños y adultos que sufran de:

- enfermedades crónicas graves de los aparatos respiratorio, cardiovascular y urinario;
- enfermedades de los órganos hematopoyéticos;
- diabetes u otras enfermedades que comprometan el metabolismo;
- síndromes de mala absorción intestinal, fibrosis quística del páncreas;
- enfermedades congénitas o adquiridas que ocasionan una carencia o disminución de la producción de anticuerpos;
- patologías que requieran cirugías importantes;

2) Personas mayores de 65 años;

3) Personal encargado de servicios públicos de interés colectivo;

4) Enfermeros o familiares de pacientes con alto índice de riesgo;

5) Niños que requieran administración prolongada de ácido acetilsalicílico, para evitar el riesgo de síndrome de Reye después de una infección con el virus de la gripe.

La vacuna se debe suministrar preferiblemente en otoño.

El uso de Agrippal S1 / Agrippal S1 Junior debe estar basado en recomendaciones oficiales.

**CARACTERISTICAS FARMACOLOGICAS/PROPIEDADES**

La afección típica de gripe (influenza), se caracteriza por fiebre abrupta, mialgia, inflamación y dolor de la garganta, que conduce a la faringitis y otras consecuencias respiratorias comunes. Casos más severos pueden ocurrir si se llega a una gripe con neumonía primaria viral o neumonía bacteriana.

La administración de la vacuna antigripal a personas de alto riesgo, cada año, antes del período de aparición de la gripe, es la medida más importante de control de esa enfermedad.

La inyección de antígenos preparados a partir de virus de la gripe inactivados, estimula la producción de anticuerpos específicos.

Los virus de la gripe tipo A son clasificados en subtipos según dos tipos de antígenos de superficie: hemaglutinina (H) y neuraminidasa (N).

Tres subtipos de hemaglutinina (H1, H2 y H3) y dos subtipos de neuraminidasa (N1 y N2) se encuentran entre aquellos virus de la gripe tipo A que han causado enfermedades humanas.

La inmunidad causada por esos antígenos, especialmente hemaglutinina, reducen la probabilidad de la infección y la severidad de la enfermedad si la infección ocurre.

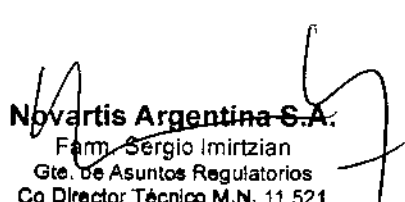
La inmunidad conferida por un subtipo dado proporciona poca o nula inmunidad contra otros subtipos.

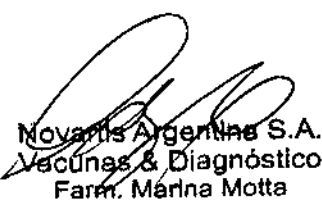
Por otra parte, los virus de la gripe tipo B muestran mayor estabilidad antigénica que los del tipo A.

**POSOLOGIA/DOSIFICACION-MODO DE ADMINISTRACION****Agrippal S1:**

- Niños entre 6 y 35 meses de edad: 0,25 ml

- Adultos y niños de más de 36 meses de edad: 0,5 ml

  
**Novartis Argentina S.A.**  
Farm. Sergio Imirtzian  
Gte. de Asuntos Regulatorios  
Co Director Técnico M.N. 11.521

  
**Novartis Argentina S.A.**  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada

**Agrippal S1 Junior:**

- Niños entre 6 y 35 meses de edad: 0,25 ml

En niños de 6 meses a menos de 9 años de edad que no han sido vacunados previamente, debe administrarse una segunda dosis después de un intervalo de al menos 4 semanas.

La vacuna debe ser suministrada por inyección intramuscular o subcutánea profunda.

Inyéctese preferentemente a nivel del músculo deltoideo y, en los niños de menos de un año, en la zona anterolateral del muslo.

En los pacientes con trombocitopenia o alteraciones de la coagulación es, sin embargo, oportuno suministrar la vacuna por vía subcutánea.

Asegúrese que la aguja de la jeringa no penetre en el lumen de un vaso sanguíneo. Antes de inyectar, aspirese para ver si hay sangre; si fuese así, es necesario cambiar de sitio. Este procedimiento debe ser repetido si se sigue viendo sangre.

La eliminación de la vacuna no utilizada y de todos los materiales que hayan estado en contacto con ella, se realizará de acuerdo con las normativas locales.

**Instrucciones de uso y manipulación**

Permitir que Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior alcance temperatura ambiente antes de usar.

Agitar antes de usar. Después de agitar, la apariencia normal de Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior es un líquido transparente.

Inspeccionar visualmente el contenido de cada jeringa prellenada de Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior para detectar partículas o decoloración antes de la administración; siempre que la suspensión y el recipiente lo permitan. Si se observara alguna de estas condiciones, no usar el contenido.

Si va a administrarse media dosis (0,25 ml) de Agrippal S1 de una jeringa prellenada de 0,5 ml, deseche la otra mitad del volumen (hasta la marca indicada en el cuerpo de la jeringa) antes de la inyección.

**CONTRAINDICACIONES**

Hipersensibilidad a los principios activos, a alguno de los excipientes y a los residuos (por ejemplo, huevo o proteínas del pollo, como la ovoalbúmina) o antecedente de reacción anafiláctica en una vacunación previa contra la influenza.

La vacuna puede contener residuos de las siguientes sustancias como por ejemplo sulfato de kanamicina y neomicina, formaldehído, sulfato de bario, bromuro de cetiltrimetilamonio (CTAB) y polisorbato 80.

Deberá posponerse la vacunación en personas con enfermedad febril o infección aguda.

**ADVERTENCIAS**

La respuesta de los anticuerpos podría ser insuficiente en los pacientes que sufran de inmunodeficiencia endógena (debida a enfermedad) o iatrogénica (debida a medicamentos).

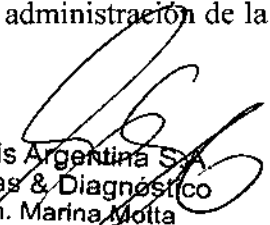
Como para todas las vacunas, es posible que la vacunación con Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior no proteja al 100% de los sujetos susceptibles.

No suministrar la vacuna por la vía endovenosa.

**PRECAUCIONES**

Antes de suministrar cualquier vacuna es necesario adoptar todas las precauciones útiles para prevenir reacciones secundarias y, en particular, se debe recoger información precisa sobre la historia del paciente con relación a eventuales reacciones de hipersensibilidad a ésta u otras vacunas e información sobre el estado de salud reciente y sobre las inmunizaciones precedentes. Como con todas las vacunas inyectables, tratamiento y supervisión médica adecuados deben estar siempre disponibles en caso de algún reacción anafiláctica luego de la administración de la vacuna.

  
Novartis Argentina S.A.  
Farm. Sergio Imirtzian  
Gte. de Asuntos Regulatorios  
Co Director Técnico M.N. 11.521

  
Novartis Argentina S.A.  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Molta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada



**Interacciones**

Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior puede administrarse junto con otras vacunas. La vacunación se deberá llevar a cabo en diferentes extremidades del cuerpo. Se debe tener en cuenta que las reacciones adversas pueden intensificarse.

La respuesta a la vacuna puede ser menor a la esperada en pacientes sometidos a terapia con agentes inmunosupresores.

Se han observado resultados falsos positivos tras la vacunación antigripal en pruebas serológicas para identificar anticuerpos contra VIH-1, Hepatitis C y más que nada HTLV-1 por medio del método ELISA. La técnica del Western Blot permite identificar los falsos positivos de los resultados del método ELISA. Las reacciones falsas positivas transitorias podrían deberse a las IgM de respuesta a la vacuna.

**Embarazo**

Existen datos limitados disponibles de las vacunaciones con Agrippal S1 en mujeres embarazadas. Si está indicada, el uso de esta vacuna puede ser considerado a partir del segundo trimestre del embarazo. En el caso de las mujeres embarazadas con mayor riesgo de complicaciones de la gripe, se recomienda la administración de la vacuna independientemente de su etapa de embarazo.

En base a los datos de toxicología reproductiva, no se prevé que Agrippal S1 incremente el riesgo de anomalías de desarrollo.

**Lactancia**

Agrippal S1 puede utilizarse durante la lactancia, aunque no existen datos en humanos sobre su uso durante la lactancia.

En un estudio de toxicidad reproductiva y de desarrollo en conejos, el tratamiento materno antes del apareamiento y durante la gestación no tuvo efectos sobre el desarrollo de la descendencia, evaluada durante el día 29 de la lactancia.

**Fertilidad**

No se observaron efectos en el rendimiento del apareamiento o la fertilidad de conejos hembra en estudios de toxicidad embrionaria y de desarrollo en conejos que recibieron inyecciones intramusculares con la dosis clínica de Agrippal 35, 20 y 6 días antes del apareamiento y en los días de gestación 7 y 20. No se ha evaluado la fertilidad de los machos en animales.

**Efectos en la capacidad de conducir y usar máquinas**

No es probable que Agrippal S1 tenga algún efecto en la capacidad de conducir y usar máquinas.

**Información adicional**

Agrippal S1 no contiene más de 0,2 µg de ovoalbúmina por cada dosis de 0,5 ml.

Agrippal S1 Junior no contiene más de 0,1 µg de ovoalbúmina por cada dosis de 0,25 ml.

**REACCIONES ADVERSAS**

Como todos los medicamentos, Agrippal S1/ Agrippal S1 Junior puede tener efectos indeseables.

**Reacciones adversas observadas en los ensayos clínicos:**

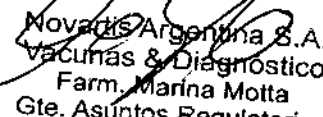
Los efectos indeseables aquí indicados han sido observados durante estudios clínicos con las siguientes frecuencias.

Muy frecuentes ( $\geq 1/10$ ); frecuentes ( $\geq 1/100$ ,  $<1/10$ ); poco frecuentes ( $\geq 1/1000$ ,  $<1/100$ ); raras ( $\geq 1/10000$ ,  $< 1/10000$ ); muy raras ( $< 1/10000$ ), incluyendo informes aislados.

*Alteraciones del sistema nervioso:*



**Novartis Argentina S.A.**  
Farm. Sergio Imirtzian  
Gte. de Asuntos Regulatorios  
Cn Director Técnico M.N. 11.521



Novartis Argentina S.A.  
vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada



Frecuentes ( $\geq 1/100$ ,  $<1/10$ ):  
Cefalea\*

*Alteraciones dérmicas y del tejido subcutáneo:*

Frecuentes ( $\geq 1/100$ ,  $<1/10$ ):  
Sudoración\*

*Alteraciones musculoesqueléticas y del tejido conectivo:*

Frecuentes ( $\geq 1/100$ ,  $<1/10$ ):  
Dolor muscular (mialgia) y dolor de las articulaciones (artralgia)\*

*Alteraciones generales y condiciones en el lugar de administración:*

Frecuentes ( $\geq 1/100$ ,  $<1/10$ ):  
Fiebre, malestar, escalofríos, fatiga.  
Reacciones locales: enrojecimiento, tumefacción, dolor, equimosis (moretones), induración\*.

\*Estas reacciones habitualmente desaparecen tras 1-2 días sin necesidad de tratamiento

**Reacciones adversas post-comercialización:**

Debido a que estos eventos fueron reportados voluntariamente por una población de tamaño incierto, no es posible estimar de manera fiable su frecuencia o establecer, para todos los eventos, una relación causal con la exposición a la vacuna.

Las reacciones adversas notificadas durante la vigilancia post-comercialización son, junto a las reacciones que también se han observado durante los ensayos clínicos, las siguientes:

*Alteraciones de la sangre y del sistema linfático:*

Trombocitopenia (algunos casos, muy raros, fueron graves con recuento plaquetario inferior a 5.000 por  $\text{mm}^3$ ), linfadenopatía.

*Alteraciones generales y condiciones del sitio de administración:*

Reacción similar a la celulitis en el sitio de inyección (algunos casos de tumefacción, dolor y enrojecimiento que se extendieron más de 10 cm y duraron más de una semana), tumefacción extensa del miembro inyectado que duró más de una semana.

*Alteraciones del sistema inmune:*

Reacciones alérgicas, que en raros casos desencadenan en shock, angioedema.

*Alteraciones del sistema nervioso:*

Neuralgia, parestesia, convulsiones febriles, trastornos neurológicos como encefalomielitis, neuritis y síndrome de Guillain-Barré.

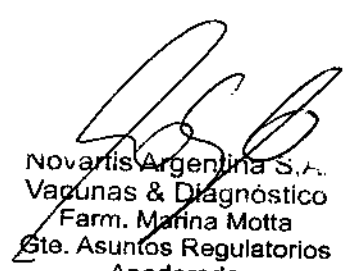
*Alteraciones dérmicas y de tejido subcutáneo:*

Reacciones generalizadas de la piel incluido prurito, urticaria o rash no específico.

*Alteraciones vasculares:*

Vasculitis raramente asociada a compromiso renal transitorio.

  
**Novartis Argentina S.A.**  
Farm. Sergio Imirtzian  
Gte. de Asuntos Regulatorios  
Co Director Técnico M.N. 11.521

  
Novartis Argentina S.A.  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada



Si estas reacciones aparecen, consultar a un médico.

Si considera que alguno de los efectos adversos que sufre es grave o si aprecia cualquier efecto adverso no mencionado en este prospecto, informe a su médico o farmacéutico.

**SOBREDOSIFICACION**

No existen experiencias de sobredosis con Agrippal S1 / Agrippal S1 Junior.

**Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al Hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:**

**Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666/2247**

**Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777**

**CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Conservar en refrigerador (+2°C / +8°C). NO CONGELAR. Desechar la vacuna si ha sido congelada.

Mantener la jeringa dentro de la caja para protegerla de la luz.

La vacuna es válida hasta la fecha de vencimiento indicada en el envase, siempre y cuando se conserve correctamente con su estuche intacto.

No utilizar el producto luego de la fecha de su vencimiento.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE Y LA VISTA DE LOS NIÑOS**

**PRESENTACIONES**

Agrippal® S1: Envase conteniendo 1 y 10 jeringas prellenadas monodosis de 0,5 ml.

Agrippal® S1 Junior: Envase conteniendo 1 y 10 jeringas prellenadas monodosis de 0,25 ml.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud - Certificado N° 43.301

® Marca registrada.

Elaborado en: Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Bellaria-Rosia 53018- Sovicille (SI) Italia.

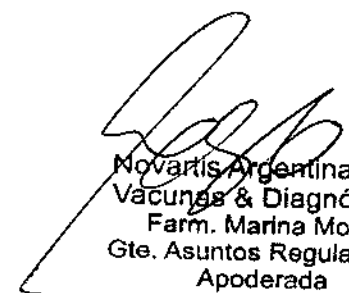
**Novartis Argentina S.A.**

Ramallo 1851-C1429DUC-Buenos Aires, Argentina

Director Técnico: Dr. Lucio Jeroncio - Químico, Farmacéutico.

Fecha de la última revisión: Noviembre 2014.

  
**Novartis Argentina S.A.**  
Farm. Sergio Imirtzian  
Gte. de Asuntos Regulatorios  
Co Director Técnico M.N. 11.521

  
**Novartis Argentina S.A.**  
Vacunas & Diagnóstico  
Farm. Marina Motta  
Gte. Asuntos Regulatorios  
Apoderada