



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Disposición

Número:

Referencia: EX-2024-10049731-APN-DGA#ANMAT

VISTO el EX-2024-10049731-APN-DGA#ANMAT del Registro de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica; y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones la firma NOVARTIS Argentina S.A. solicita la aprobación de nuevos proyectos de rótulos, prospectos e información para el paciente para la Especialidad Medicinal denominada SYBRAVA / INCLISIRAN, Forma farmacéutica y Concentración: SOLUCIÓN INYECTABLE / INCLISIRAN 284 mg / 1,5 ml; aprobada por Certificado N° 59507.

Que los proyectos presentados se encuadran dentro de los alcances de las normativas vigentes, Ley de Medicamentos 16.463, Decreto 150/92 y la Disposición N°: 5904/96 y Circular N° 4/13.

Que por Disposición A.N.M.A.T. N° 680/13 se adoptó el SISTEMA DE GESTION ELECTRONICA CON FIRMA DIGITAL para el trámite de SOLICITUD DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO DE ESPECIALIDADES MEDICINALES (REM) encuadrada en el Decreto N° 150/92 (t.o. 1993) para ingredientes activos (IFA'S) de origen sintético y semisintético, otorgándose certificados firmados digitalmente.

Que la Dirección de Investigación Clínica y Gestión del Registro de Medicamentos ha tomado la intervención de su competencia.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto N° 1490/92 y sus modificatorios.

Por ello:

LA ADMINISTRADORA NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE

MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTICULO 1º. – Autorízase a la firma NOVARTIS Argentina S.A. propietaria de la Especialidad Medicinal denominada SYBRAVA / INCLISIRAN, Forma farmacéutica y Concentración: SOLUCIÓN INYECTABLE / INCLISIRAN 284 mg / 1,5 ml; el nuevo proyecto de rótulos obrante en los documentos IF-2024-13642020-APN-DERM#ANMAT; el nuevo proyecto de prospecto obrante en el documento IF-2024-13641939-APN-DERM#ANMAT; e información para el paciente obrante en el documento IF-2024-13641890-APN-DERM#ANMAT.

ARTICULO 2º. – Extiéndase por la Dirección de Gestión de Información Técnica, el Certificado actualizado N° 59507, consignando lo autorizado por el/los artículo/s precedente/s, cancelándose la versión anterior.

ARTICULO 3º. - Regístrese; por el Departamento de Mesa de Entradas notifíquese al interesado, haciéndole entrega de la presente Disposición y rótulos, prospectos e información para el paciente. Gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a sus efectos. Cumplido, archívese.

EX-2024-10049731-APN-DGA#ANMAT

Js

rp

PROYECTO DE RÓTULO DE ENVASE SECUNDARIO (Envase de cartón)

Novartis

SYBRAVA® INCLISIRAN 284 mg

Solución inyectable – vía subcutánea
Venta bajo receta

Fórmula

Cada jeringa prellenada de Sybrava® contiene:
Inclisiran (como inclisiran sódico 300 mg) 284 mg
Excipientes: agua para inyectables c.s.p. 1,5 mL; hidróxido de sodio c.s.p. pH 7.0;
ácido fosfórico c.s.p. pH 7.0.

Posología

Según prescripción médica.

Condiciones de conservación y almacenamiento

Conservar a menos de 25°C. No congelar.

Mantener fuera del alcance y la vista de los niños

Presentación

Envases conteniendo 1 jeringa prellenada.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud – Certificado N° 59.507.

®Marca Registrada

Elaborado en:

Corden Pharma S.p.A – Caponago, Italia. Industria Italiana.

Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH – Schafteuau/ Langkampfen, Austria.
Industria Austríaca.

Acondicionado en:

Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH - Schafteuau/ Langkampfen, Austria.
Corden Pharma S.p.A – Caponago, Italia.

Novartis Argentina S.A.

Ramallo 1851 – C1429DUC – Buenos Aires, Argentina.

Director Técnico: Dr. Lucio Jeronic – Químico, Farmacéutico.

Lote:

Vencimiento:



IMIRTZIAN Sergio
CUIL 20176058030



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: EX-2024-10049731 ROT

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.02.07 06:06:35 -03:00

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.02.07 06:06:36 -03:00

Novartis

SYBRAVA®

INCLISIRAN

Solución inyectable – vía subcutánea

Venta bajo receta

FÓRMULA

Cada jeringa prellenada de Sybrava® contiene:

Inclisiran (como inclisiran sódico 300 mg) 284 mg

Excipientes: agua para inyectables c.s.p. 1,5 mL; hidróxido de sodio c.s.p. pH 7.0; ácido fosfórico c.s.p. pH 7.0.

ACCIÓN TERAPÉUTICA

Grupo farmacoterapéutico: Otros fármacos modificadores de los lípidos.

Código ATC: C10AX16.

INDICACIONES

Sybrava® está indicado en adultos con hipercolesterolemia primaria (heterocigótica familiar y no familiar) o dislipidemia mixta, como adyuvante de la dieta:

- en combinación con una estatina o una estatina y otros tratamientos hipolipemiantes en pacientes que no consiguen alcanzar los objetivos de C-LDL con la dosis máxima de una estatina o,
- sola o en combinación con otros tratamientos hipolipemiantes en pacientes que son intolerantes a las estatinas, o para aquellos para los que las estatinas están contraindicadas.

CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS/PROPIEDADES

Acción Farmacológica

Modo de acción

Inclisiran es un ácido ribonucleico interferente pequeño (ARNip o siRNA) bicatenario hipocolesterolemiante, conjugado en la hebra codificante con N-acetilgalactosamina (GalNAc) triantenaria para facilitar su captación por los hepatocitos. En estas células, el inclisiran utiliza el mecanismo de la ribointerferencia y dirige la degradación catalítica del ARNm de la PCSK9. Ello aumenta el reciclado y la expresión de los receptores de C-LDL en la superficie de los hepatocitos, lo que a su vez incrementa la captación del C-LDL y disminuye las concentraciones de este en la circulación sanguínea.

Farmacodinámica

Tras una única administración subcutánea de 284 mg de Sybrava®, en el plazo de 14 días pudo apreciarse una disminución del C-LDL. Se observó una reducción media del C-LDL del 49%-51% entre 30 y 60 días después de la administración. En el día 180, el descenso de las concentraciones de C-LDL seguía siendo del 53% aproximadamente.

En los estudios de fase III, tras cuatro dosis de Sybrava® administradas el día 1, el día 90 (~3 meses), el día 270 (~6 meses) y el día 450 (~12 meses), disminuyeron las concentraciones de C-LDL, colesterol total, apolipoproteína B (Apo B), colesterol transportado por las lipoproteínas que no son de alta densidad (C-no-HDL) y lipoproteína (a) (Lp(a)).

Electrofisiología cardíaca

En un ensayo aleatorizado con doble enmascaramiento, comparativo con placebo y tratamiento activo, y de diseño cruzado de tres vías, se administró a 48 sujetos sanos una dosis de inclisiran de 852 mg por vía subcutánea (el triple de la dosis máxima recomendada), moxifloxacino y placebo. No se observó un aumento del intervalo QTc ni de ningún otro parámetro electrocardiográfico con la dosis supraterapéutica de inclisiran.

Farmacocinética

Absorción

Tras una única administración subcutánea, la exposición sistémica al inclisiran aumentó de manera lineal y proporcional a la dosis en el intervalo comprendido entre 24 y 756 mg. Con la pauta posológica recomendada de 284 mg de inclisiran, las concentraciones plasmáticas alcanzaban su máximo unas 4 horas después de la administración, con una C_{máx} media de 509 ng/ml. Las concentraciones descendían hasta niveles indetectables entre 24 y 48 horas después de la administración. La media del AUC (0-∞) fue de 7980 ng·h/ml. Se observó una acumulación mínima o nula del inclisiran en plasma tras administraciones repetidas.

Distribución

En las concentraciones plasmáticas de interés clínico, el grado de unión del inclisiran a las proteínas es del 87% in vitro. Tras administrar una única dosis subcutánea de inclisiran de 284 mg a adultos sanos, el volumen aparente de distribución es de unos 500 l. Se ha observado que el inclisiran es captado en gran proporción y de manera muy selectiva en el hígado, que es el órgano efector para la reducción de las concentraciones de colesterol.

Biotransformación y metabolismo

El inclisiran es metabolizado fundamentalmente por nucleasas a nucleótidos inactivos más cortos de longitudes diversas. No es sustrato de enzimas del CYP450 ni de transportadores.

Eliminación

La vida media terminal de eliminación del inclisiran es de unas 9 horas y no se observa acumulación con las administraciones múltiples. El 16% del inclisiran se elimina por vía renal.

Linealidad o alinealidad

En el estudio clínico de fase I, la exposición al inclisiran aumentó de manera aproximadamente proporcional a la dosis tras administrar dosis subcutáneas de 24 a 756 mg. No se observaron ni acumulación ni variaciones cronodependientes tras dosis repetidas de inclisiran por vía subcutánea.

En el estudio clínico de fase I se observó una disociación entre los parámetros farmacocinéticos del inclisiran y los efectos farmacodinámicos sobre el C-LDL. El ingreso selectivo de inclisiran al interior de los hepatocitos, donde se incorpora al complejo silenciador inducido por ARN (RISC), da lugar a un efecto prolongado, más duradero de lo que cabía prever a partir de la vida media de eliminación de 9 horas. El máximo efecto de reducción del C-LDL se observó con la dosis de 284 mg; dosis superiores no produjeron mayores efectos.

Evaluación del potencial de interacción farmacológica in vitro

No se han realizado estudios clínicos formales de interacción farmacológica. El inclisiran no es sustrato, inhibidor ni inductor de las enzimas del CYP450 ni de transportadores, y no se prevé que dé lugar a interacciones farmacológicas o se vea afectado por inhibidores o inductores de las enzimas del CYP450 o de transportadores. En un análisis farmacocinético poblacional, el uso concomitante de inclisiran no afectaba de manera relevante a las concentraciones de atorvastatina ni de rosuvastatina.

Poblaciones especiales

Se llevó a cabo un análisis farmacodinámico poblacional de los datos de 4328 pacientes. La edad, el peso corporal y el sexo biológico no influían en grado significativo en la farmacodinámica del inclisiran. No se considera necesario ajustar la dosis en función de estos factores demográficos.

Disfunción renal

El análisis farmacocinético de los datos de un estudio específico de disfunción renal mostró que la $C_{máx}$ del inclisiran era unas 2,3, 2,0 y 3,3 veces mayor y el AUC del

inclisiran era unas 1,6, 1,8 y 2,3 veces mayor en los pacientes con disfunción renal leve, moderada y severa, respectivamente, que en los que tenían una función renal normal. Aunque durante 24-48 horas la exposición plasmática fue transitoriamente más alta, el descenso de la concentración de C-LDL fue similar en todos los grupos de función renal. Según el modelo farmacodinámico poblacional, no hace falta ajustar la dosis en los pacientes con insuficiencia renal terminal. Basándose en las evaluaciones farmacocinéticas, farmacodinámicas y de la seguridad, no se considera necesario ajustar la dosis en los pacientes con disfunción renal (leve, moderada o severa). No se ha estudiado el efecto de la hemodiálisis sobre la farmacocinética del inclisiran. Dado que este fármaco se elimina por vía renal, no se debe hemodializar al paciente hasta que hayan pasado al menos 72 horas desde la administración de Sybrava®.

Disfunción hepática

El análisis farmacocinético de los datos de un estudio específico de disfunción hepática mostró que la $C_{máx}$ del inclisiran era unas 1,1 y 2,1 veces mayor y el AUC del inclisiran era unas 1,3 y 2,0 veces mayor en los pacientes con disfunción hepática leve y moderada, respectivamente, que en los que tenían una función hepática normal. Aunque la exposición plasmática fue transitoriamente más alta, el descenso de la concentración de C LDL fue similar en los grupos de pacientes tratados con inclisiran que tenían una función hepática normal y los que presentaban una disfunción hepática leve. En los pacientes con disfunción hepática moderada, las concentraciones iniciales de PCSK9 eran notablemente inferiores y la concentración de C LDL descendió menos que en los pacientes con función hepática normal. No hace falta ajustar la dosis en los pacientes con disfunción hepática leve o moderada (clases A y B de Child-Pugh). No se ha estudiado Sybrava® en pacientes con disfunción hepática severa (clase C de Child-Pugh).

Estudios clínicos

Se evaluaron la seguridad y la eficacia de Sybrava® en tres ensayos de fase III de 18 meses, aleatorizados, con doble enmascaramiento y comparativos con placebo, llevados a cabo en pacientes con ECVA, equivalentes de riesgo de ECVA o HFHe.

Los pacientes estaban tomando la dosis máxima tolerada de estatinas con o sin otro tratamiento hipolipidemiante (como la ezetimibe) y debían reducir más el C-LDL. Aproximadamente el 17% de ellos eran intolerantes a las estatinas. Se administraron inyecciones subcutáneas de 284 mg de Sybrava® o placebo el día 1, el día 90 (~3 meses), el día 270 (~9 meses) y el día 450 (~15 meses). Se siguió a los pacientes hasta el día 540 (~18 meses).

Análisis conjunto de los estudios de fase III

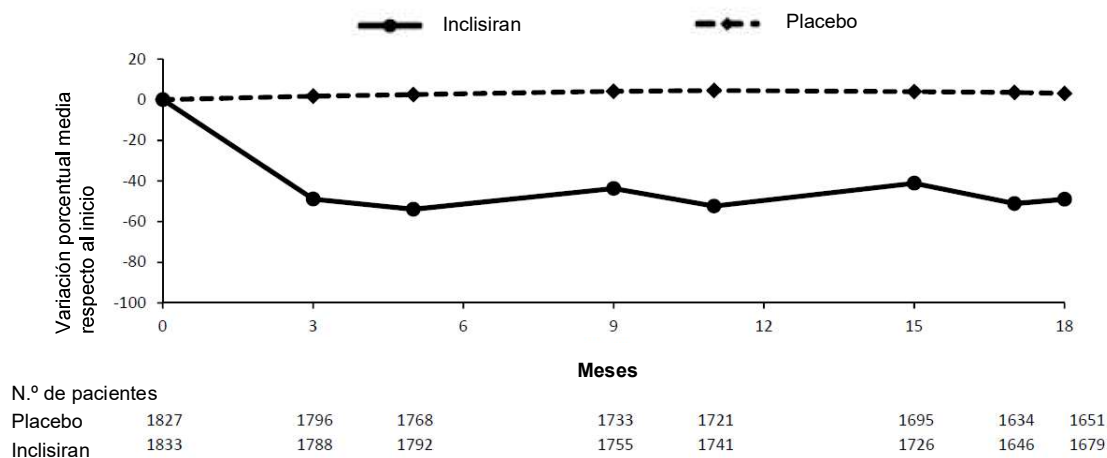
En el análisis conjunto de los estudios de fase III, Sybrava®, administrado por vía subcutánea, redujo la concentración de C-LDL entre un 50% y un 55% ya desde el día 90 (Figura 1), descenso que se mantuvo durante el tratamiento prolongado. El máximo descenso del C-LDL se logró en el día 150, después de la segunda administración. Se observaron reducciones del C-LDL algo mayores (pero estadísticamente significativas), de hasta el 65%, en los pacientes con concentraciones iniciales más bajas de C-LDL

(aproximadamente <2 mmol/l [77 mg/dl]), concentraciones iniciales más altas de PCSK9, dosis más altas de estatinas y estatinas de mayor potencia.

Se observó un descenso del C-LDL en todos los subgrupos considerados: por edad, raza, sexo biológico, región geográfica, índice de masa corporal, riesgo según el National Cholesterol Education Program de los Estados Unidos, tabaquismo actual, factores de riesgo de cardiopatía coronaria al inicio, antecedentes familiares de cardiopatía coronaria prematura, tolerancia a la glucosa (es decir, presencia de diabetes mellitus de tipo 2, de síndrome metabólico o de ninguno de los dos), hipertensión arterial y concentración de triglicéridos al inicio.

El inclisiran también redujo el C-no-HDL, la Apo B, el colesterol total y la Lp(a) en los pacientes con hipercolesterolemia primaria y dislipidemia mixta. No se observaron variaciones clínicamente significativas del colesterol transportado por las lipoproteínas de alta densidad (C-HDL) ni de los triglicéridos.

Figura 1 Variación porcentual media del C-LDL respecto al inicio en pacientes con hipercolesterolemia primaria y dislipidemia mixta tratados con inclisiran, en comparación con el placebo (análisis conjunto)



Hiperlipidemia primaria en pacientes con enfermedad cardiovascular aterosclerótica clínica

Se llevaron a cabo dos estudios en pacientes con ECVA y equivalentes de riesgo de ECVA (ORION 10 y ORION 11).

En ambos estudios, los criterios de valoración principales fueron la variación porcentual del C-LDL entre el inicio y el día 510 en comparación con el placebo, y la variación porcentual del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540, para estimar el efecto integrado sobre el C-LDL a lo largo del tiempo.

Los criterios de valoración secundarios clave fueron la variación absoluta del C-LDL entre el inicio y el día 510; la variación absoluta del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540; y la variación porcentual de

las concentraciones de PCSK9, colesterol total, Apo B y C-no-HDL entre el inicio y el día 510. Otros criterios de valoración secundarios fueron el grado de respuesta individual a Sybrava® y la proporción de pacientes que lograron las metas globales de concentraciones lipídicas correspondientes a su nivel de riesgo de ECVA.

El estudio ORION-10 era un ensayo multicéntrico de 18 meses, aleatorizado, con doble enmascaramiento y comparativo con placebo, que se llevó a cabo en 1561 pacientes con ECVA. Los pacientes estaban tomando la dosis máxima tolerada de estatinas con o sin otro tratamiento hipolipidemiante, como la ezetimibe, y precisaban una reducción mayor del C-LDL. Se administraron inyecciones subcutáneas de 284 mg de Sybrava® o placebo el día 1, el día 90 (~3 meses), el día 270 (~9 meses) y el día 450 (~15 meses).

La media de edad al inicio era de 66 años (intervalo: 35 a 90 años), el 60% tenían ≥65 años, el 31% eran mujeres, el 86% eran blancos, el 13% eran negros, el 1% eran asiáticos y el 14% se identificaron como de origen étnico hispano o latino. La concentración media de C-LDL al inicio era de 2,7 mmol/l (105 mg/dl). Tomaban estatinas de gran potencia el 69% de los pacientes, de potencia intermedia el 19%, y de baja potencia el 1%; el 11% no tomaba ninguna estatina. Las estatinas más utilizadas eran la atorvastatina y la rosuvastatina.

Por lo que respecta a la variación porcentual media del C-LDL entre el inicio y el día 510, Sybrava® logró una reducción significativa del 52% en comparación con el placebo (IC del 95%: -56%; -49%; $p < 0,0001$) (Tabla 1 y Figura 2).

En cuanto a la variación porcentual del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540, Sybrava® también logró una reducción significativa del 54% en comparación con el placebo (IC del 95%: -56%; -51%; $p < 0,0001$). En la Tabla 1 se ofrecen más resultados.

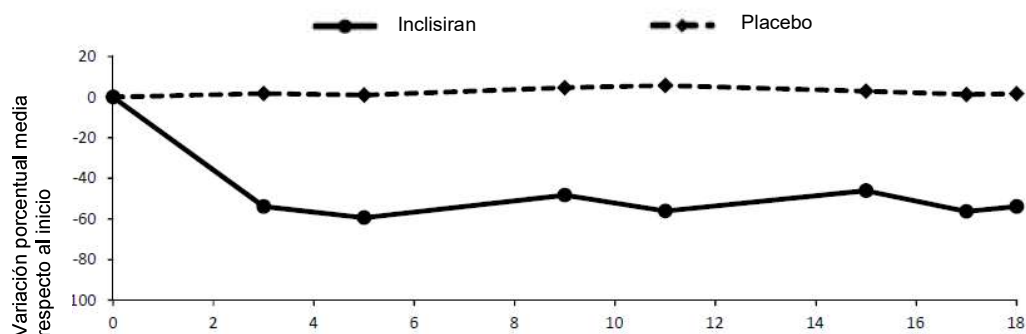
Tabla 1 Parámetros lipídicos: variación porcentual media entre el inicio y el día 510, y diferencia respecto al placebo (estudio ORION-10)

Grupo de tratamiento	C-LDL	Colesterol total	C-no-HDL	Apo B	Lp(a)*
Día 510 (variación porcentual media respecto al inicio)					
Placebo ($n = 780$)	1	0	0	-2	4
Inclisiran ($n = 781$)	-51	-34	-47	-45	-22
Diferencia respecto al placebo (MMC) (IC del 95%)	-52 (-56; -49)	-33 (-35; -31)	-47 (-50; -44)	-43 (-46; -41)	-26 (-29; -22)

Apo B = apolipoproteína B; C-LDL = colesterol de las lipoproteínas de baja densidad; C-no-HDL = colesterol de las lipoproteínas que no son de alta densidad; IC = intervalo de confianza; Lp(a) = lipoproteína (a); MMC = media minimocuadrática.

*En el día 540; variación porcentual mediana de los valores de Lp(a).

Figura 2 Variación porcentual media del C-LDL respecto al inicio en pacientes con hipercolesterolemia primaria y dislipidemia mixta y ECVA tratados con inclisiran, en comparación con el placebo (estudio ORION-10)



ORION-10

N.º de pacientes

Meses

Placebo	780	762	745	724	715	698	666	670
Inclisiran	781	758	757	737	731	721	691	705

En el día 510, habían logrado la meta de una concentración de C-LDL <1,8 mmol/l (70 mg/dl) el 84% de los pacientes con ECVA tratados con Sybrava®, frente al 18% de los tratados con placebo.

El estudio ORION-11 era un ensayo de 18 meses, internacional y multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento y comparativo con placebo, en el que se evaluó a 1617 pacientes con ECVA o equivalentes de riesgo de ECVA (definidos como diabetes mellitus de tipo 2, HF o un riesgo del 20% o superior de sufrir un evento cardiovascular en el plazo de 10 años según la escala de riesgo de Framingham o equivalente). Más del 75% de los pacientes recibían un tratamiento de base con una estatina de gran potencia, el 87% de los pacientes padecían una ECVA y el 13% presentaban un equivalente de riesgo de ECVA. Los pacientes estaban tomando la dosis máxima tolerada de estatinas con o sin otro tratamiento hipolipidemiante, como la ezetimibe, y precisaban una reducción mayor del C-LDL. Se administraron inyecciones subcutáneas de 284 mg de Sybrava® o placebo el día 1, el día 90 (~3 meses), el día 270 (~9 meses) y el día 450 (~15 meses).

La media de edad al inicio era de 65 años (intervalo: 20 a 88 años), el 55% tenían ≥65 años, el 28% eran mujeres, el 98% eran blancos, el 1% eran negros, el 1% eran asiáticos y el 1% se identificaron como de origen étnico hispano o latino. La concentración media de C-LDL al inicio era de 2,7 mmol/l (105 mg/dl). Tomaban estatinas de gran potencia el 78% de los pacientes, de potencia intermedia el 16%, y de baja potencia el 0,4%; el 5% no tomaba ninguna estatina. Las estatinas más utilizadas eran atorvastatina y rosuvastatina.

Por lo que respecta a la variación porcentual del C-LDL desde el inicio hasta el día 510, Sybrava® logró una reducción significativa del 50% en comparación con el placebo (IC del 95%: -53%; -47%; $p < 0,0001$) (Tabla 2 y Figura 3).

En cuanto a la variación porcentual del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540, Sybrava® también logró una reducción significativa del 49% en comparación con el placebo (IC del 95%: -52%; -47%; $p < 0,0001$). En la Tabla 2 se ofrecen más resultados.

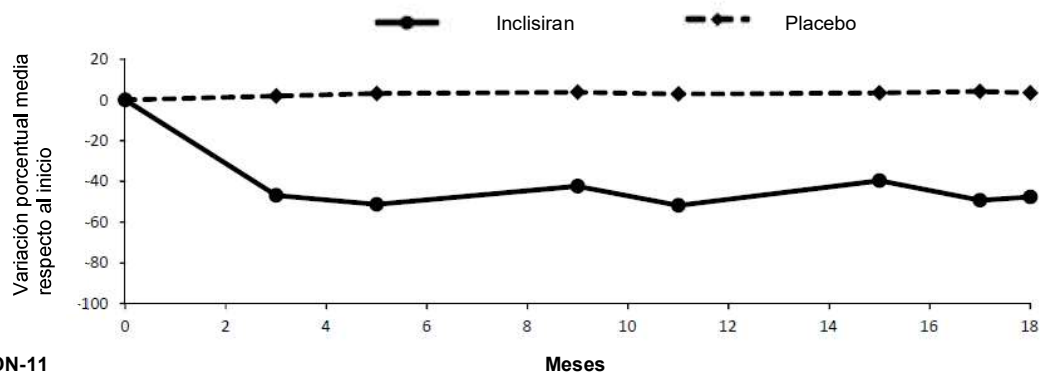
Tabla 2 Parámetros lipídicos: variación porcentual media entre el inicio y el día 510, y diferencia respecto al placebo (estudio ORION-11)

Grupo de tratamiento	C-LDL	Colesterol total	C-no-HDL	Apo B	Lp(a)*
Día 510 (variación porcentual media respecto al inicio)					
Placebo (n = 807)	4	2	2	1	0
Inclisiran (n = 810)	-46	-28	-41	-38	-19
Diferencia respecto al placebo (MMC) (IC del 95%)	-50 (-53; -47)	-30 (-32; -28)	-43 (-46; -41)	-39 (-41; -37)	-19 (-21; -16)

Apo B = apolipoproteína B; C-LDL = colesterol de las lipoproteínas de baja densidad; C-no-HDL = colesterol de las lipoproteínas que no son de alta densidad; IC = intervalo de confianza; Lp(a) = lipoproteína (a); MMC = media minimocuadrática.

*En el día 540; variación porcentual mediana de los valores de la Lp(a).

Figura 3 Variación porcentual media del C-LDL respecto al inicio en pacientes con hipercolesterolemia primaria y dislipidemia mixta y ECVA o equivalentes de riesgo de ECVA tratados con inclisiran, en comparación con el placebo (estudio ORION-11)



ORION-11

N.º de pacientes

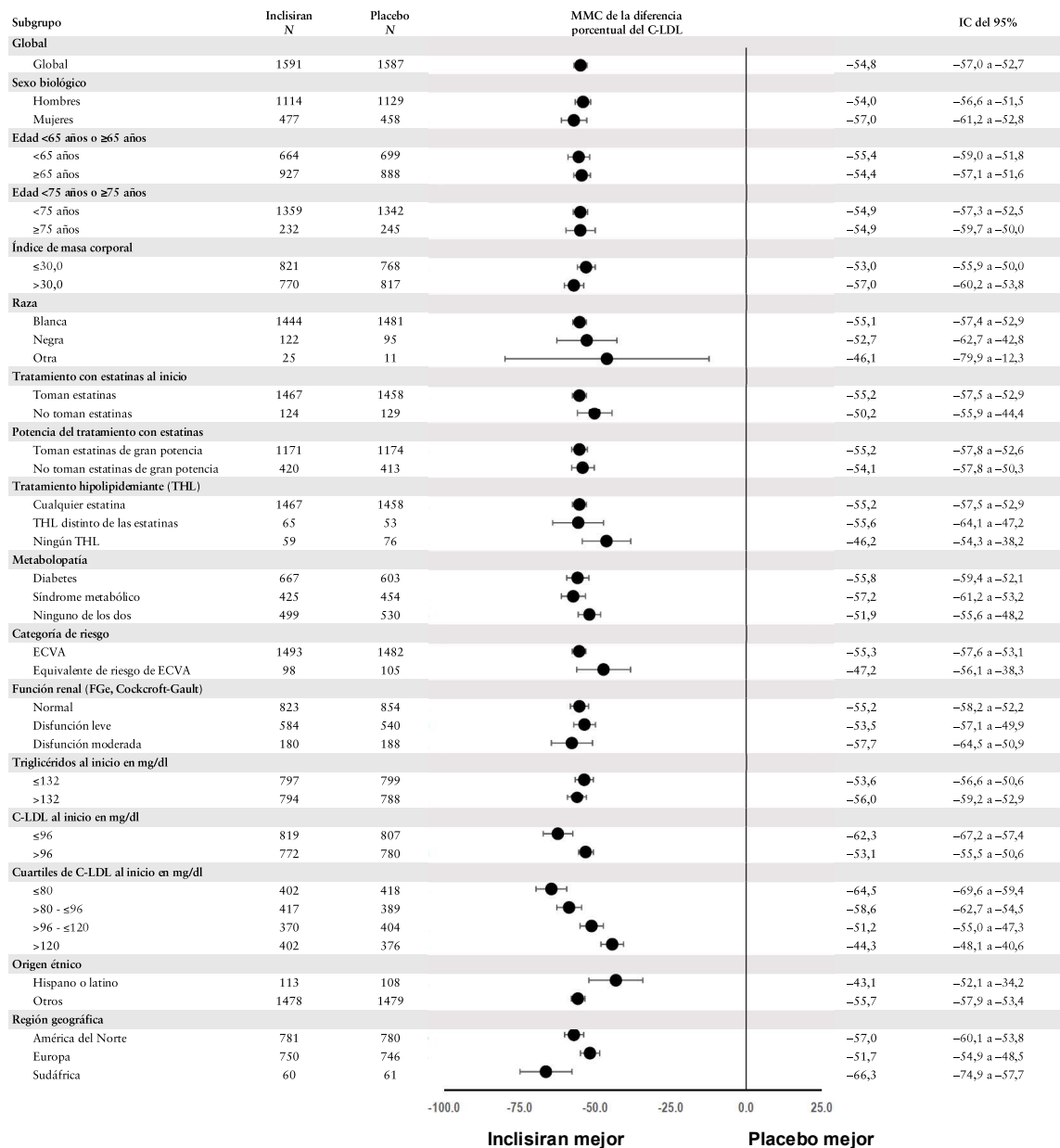
	0	3	5	9	11	15	17	18
Placebo	807	797	785	774	773	764	739	749
Inclisiran	810	790	796	778	773	768	724	742

En el día 510, habían logrado la meta de una concentración de C-LDL <1,8 mmol/l (70 mg/dl) el 82% de los pacientes con ECVA tratados con Sybrava®, frente al 16% de los tratados con placebo. En cuanto a los pacientes con un equivalente de riesgo de ECVA, habían logrado la meta de una concentración de C-LDL <2,6 mmol/l (100 mg/dl) el 78% de los tratados con Sybrava®, frente al 31% de los tratados con placebo.

En un análisis conjunto de los dos estudios en pacientes con ECVA (ORION-10 y ORION-11), se observaron una variación porcentual del C-LDL entre el inicio y el día 510 y una variación porcentual respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540 que eran constantes y estadísticamente significativas (p < 0,05). Esta observación se dio en todos los subgrupos, con independencia de las características demográficas y nosológicas iniciales (sexo biológico, edad, índice de masa

corporal, raza y uso de estatinas al inicio), las enfermedades concomitantes y la región geográfica (Figura 4).

Figura 4 Diferencias entre tratamientos en la variación porcentual del C-LDL entre el inicio y el día 510: análisis conjunto de los estudios ORION-10 y ORION-11



HFHe

El estudio ORION-9 fue un ensayo internacional y multicéntrico de 18 meses, aleatorizado, con doble enmascaramiento y comparativo con placebo, que se llevó a cabo en 482 pacientes con HFHe. Todos los pacientes presentaban HFHe, estaban tomando

las dosis máximas toleradas de estatinas con o sin otro tratamiento hipolipidemiante, como ezetimibe, y precisaban una reducción mayor del C-LDL. El diagnóstico de HFHe se había realizado mediante genotipado o según criterios clínicos («certeza de HF» aplicando los criterios del registro Simon Broome o bien los de la OMS/Red de Clínicas de Lípidos Holandesa [DLCN]).

Los criterios de valoración principales eran la variación porcentual del C-LDL entre el inicio y el día 510 (~17 meses) en comparación con el placebo, y la variación porcentual del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 (~3 meses) y hasta el día 540 (~18 meses), para estimar el efecto integrado sobre el C-LDL a lo largo del tiempo. Los criterios de valoración secundarios clave eran la variación absoluta del C-LDL entre el inicio y el día 510; la variación absoluta del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540; y la variación porcentual de las concentraciones de PCSK9, colesterol total, Apo B y C-no-HDL entre el inicio y el día 510. Otros criterios de valoración secundarios eran el grado de respuesta individual a Sybrava® y la proporción de pacientes que lograban las metas globales de concentraciones lipídicas correspondientes a su nivel de riesgo de ECVA.

La media de edad al inicio era de 55 años (intervalo: 21 a 80 años), el 22% tenían ≥65 años, el 53% eran mujeres, el 94% eran blancos, el 3% eran negros, el 3% eran asiáticos y el 3% se identificaron como de origen étnico hispano o latino. La concentración media de C-LDL al inicio era de 4,0 mmol/l (153 mg/dl). Tomaban estatinas de gran potencia el 74% de los pacientes y de potencia intermedio el 15%; el 10% no tomaba ninguna estatina. El 52% de los pacientes estaban en tratamiento con ezetimibe. Las estatinas más utilizadas eran la atorvastatina y la rosuvastatina.

Por lo que respecta a la variación porcentual media del C-LDL entre el inicio y el día 510, Sybrava® logró una reducción significativa del 48% en comparación con el placebo (IC del 95%: -54%; -42%; $p < 0,0001$) (Tabla 3 y Figura 5).

En cuanto a la variación porcentual del C-LDL respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540, Sybrava® también logró una reducción significativa del 44% en comparación con el placebo (IC del 95%: -48%; -40%; $p < 0,0001$). En la Tabla 3 se ofrecen más resultados.

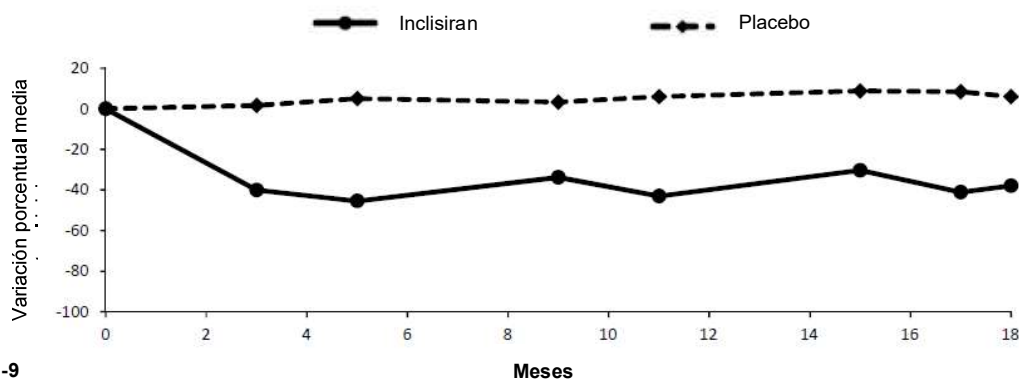
Tabla 3 Parámetros lipídicos en pacientes con HFHe: variación porcentual media entre el inicio y el día 510, y diferencia respecto al placebo (estudio ORION-9)

Grupo de tratamiento	C-LDL	Colesterol total	C-no-HDL	Apo B	Lp(a)*
Día 510 (variación porcentual media respecto al inicio)					
Placebo (n = 240)	8	7	7	3	4
Inclisiran (n = 242)	-40	-25	-35	-33	-13
Diferencia respecto al placebo (MMC) (IC del 95%)	-48 (-54; -42)	-32 (-36; -28)	-42 (-47; -37)	-36 (-40; -32)	-17 (-22; -12)

Apo B = apolipoproteína B; C-LDL = colesterol de las lipoproteínas de baja densidad; C-no-HDL = colesterol de las lipoproteínas que no son de alta densidad; IC = intervalo de confianza; Lp(a) = lipoproteína (a); MMC = media minimocuadrática.

*En el día 540; variación porcentual mediana de los valores de la Lp(a).

Figura 5 Variación porcentual media del C-LDL respecto al inicio en pacientes con hipercolesterolemia primaria y dislipidemia mixta e HFHe tratados con inclisiran, en comparación con el placebo (estudio ORION-9)



ORION-9

N.º de pacientes

Placebo	240	237	238	235	233	233	229	232
Inclisiran	242	240	239	240	237	237	231	232

En el día 510, habían logrado la meta de una concentración de C-LDL <1,8 mmol/l (70 mg/dl) el 53% de los pacientes con ECVA tratados con Sybrava®, frente al 1% de los tratados con placebo. En cuanto a los pacientes con un equivalente de riesgo de ECVA, en el día 510, habían logrado la meta de una concentración de C-LDL <2,6 mmol/l (100 mg/dl) el 67% de los tratados con Sybrava®, frente al 9% de los tratados con placebo.

En todos los subgrupos se observó una variación porcentual del C-LDL entre el inicio y el día 510 y una variación porcentual respecto al inicio, ajustada en función del tiempo, después del día 90 y hasta el día 540, que eran constantes y estadísticamente significativas ($p < 0,05$), con independencia de las características demográficas y nosológicas iniciales (sexo biológico, edad, índice de masa corporal, raza y uso de estatinas al inicio), las enfermedades concomitantes y la región geográfica.

Datos sobre toxicidad preclínica

Los datos preclínicos, procedentes de los estudios habituales de seguridad farmacológica, toxicidad tras dosis repetidas y poder cancerígeno, no revelan ningún riesgo especial para el ser humano.

Toxicidad tras dosis repetidas

En los estudios toxicológicos de administración de dosis repetidas llevados a cabo en ratas y macacos se identificaron las dosis máximas sin efecto adverso observado (NOAEL) como las dosis más altas de inclisiran administradas por vía subcutánea (250 y 300 mg/kg, respectivamente) y se asociaron a márgenes de seguridad correspondientes a exposiciones

(AUC) 54,9 veces superiores, en ratas, y 112 veces superiores, en macacos, a las observadas con la DHMR.

Carcinogenia y mutagenia

Se evaluó el poder cancerígeno del inclisiran en un estudio de 6 meses en ratones TgRasH2 y un estudio de 2 años en ratas Sprague-Dawley. Se administró inclisiran a ratones TgRasH2 de ambos sexos mediante inyección subcutánea una vez cada 28 días en dosis de 300, 600 y 1500 mg/kg. Se administró inclisiran a ratas Sprague-Dawley de ambos sexos mediante inyección subcutánea una vez cada 28 días en dosis de 40, 95 y 250 mg/kg. El inclisiran no mostró efectos cancerígenos con las dosis estudiadas, incluidas las más altas, que se asociaban a márgenes de seguridad correspondientes a exposiciones (256 veces superiores, en ratones, y 60,7 veces superiores, en ratas, a las observadas con la DHMR, basadas en el AUC.

No se apreciaron indicios de poder mutágeno o clastógeno en un conjunto de pruebas que comprendían una prueba de mutagenia bacteriana, un ensayo in vitro de aberraciones cromosómicas en linfocitos periféricos humanos y un ensayo in vivo de micronúcleos en médula ósea de rata.

Toxicidad para la función reproductora

En un estudio sobre la fecundidad de animales macho, se administró inclisiran por inyección subcutánea a ratas Sprague-Dawley macho en dosis de 10, 50 y 250 mg/kg una vez cada dos semanas, antes del período de apareamiento y durante este. El inclisiran no se asoció con manifestaciones de toxicidad paterna ni con efectos sobre la espermatogénesis, la fecundidad o el desarrollo embrionario temprano. La dosis más alta de las estudiadas se asoció a un margen de seguridad correspondiente a exposiciones (AUC) 44,1 veces superiores a las observadas con la DHMR.

En un estudio sobre la fecundidad de animales hembra, se administró inclisiran por inyección subcutánea a ratas Sprague-Dawley hembras en dosis de 10, 50 y 250 mg/kg una vez cada 4 días antes del período de apareamiento y durante este, y luego una vez al día durante la gestación hasta 7 días después del apareamiento. La alta dosis administrada antes de la gestación, de 250 mg/kg, se redujo a 150 mg/kg para la administración diaria durante la gestación. El inclisiran no provocó manifestaciones de toxicidad materna ni efectos adversos sobre la fecundidad de las hembras o el desarrollo embrionario temprano. La dosis máxima probada se asoció a un margen de seguridad correspondiente a exposiciones (AUC) 20,4 veces superiores a las observadas con la DHMR.

POSOLOGÍA/DOSIFICACIÓN – MODO DE ADMINISTRACIÓN

Posología

La dosis recomendada de Sybrava® es de 284 mg administrados en una sola inyección subcutánea: al inicio, de nuevo a los 3 meses y luego cada 6 meses.

Omisión de una dosis

- Si se omite una dosis prevista de Sybrava® y han pasado menos de 3 meses desde la fecha en la que debía haberse administrado, hay que inyectarla y seguir respetando el calendario de administración original.
- Si se omite una dosis prevista de Sybrava® y han pasado más de 3 meses desde la fecha en la que debía haberse inyectado, hay que comenzar un nuevo calendario de administración: Sybrava® deberá administrarse al inicio, de nuevo a los 3 meses y luego cada 6 meses.

Transición terapéutica a partir de un anticuerpo monoclonal inhibidor de la PCSK9

Se puede administrar Sybrava® inmediatamente después de la última dosis de un anticuerpo monoclonal inhibidor de la proproteína-convertasa subtilisina/kexina de tipo 9 (PCSK9). Para mantener la reducción de C-LDL se recomienda administrar Sybrava® en un plazo máximo de 2 semanas desde la última dosis del anticuerpo monoclonal inhibidor de la PCSK9.

Poblaciones especiales

Disfunción renal

No es preciso ajustar la dosis en los pacientes con disfunción renal (leve, moderada o severa) o insuficiencia renal terminal. En los pacientes en hemodiálisis no se debe realizar esta hasta que hayan pasado al menos 72 horas desde la administración de Sybrava® (ver “PRECAUCIONES”).

Disfunción hepática

No es preciso ajustar la dosis en los pacientes con disfunción hepática leve (clase A de Child-Pugh) o moderada (clase B de Child-Pugh). No se ha estudiado la administración a pacientes con disfunción hepática severa (clase C de Child-Pugh).

Pacientes pediátricos (menores de 18 años)

No se ha confirmado la seguridad ni la eficacia de Sybrava® en pacientes menores de 18 años.

Pacientes geriátricos (mayores de 65 años)

No es preciso ajustar la dosis en los pacientes mayores de 65 años.

Modo de administración

Sybrava® debe ser administrado por un profesional sanitario.

Sybrava® debe inyectarse por vía subcutánea en el abdomen.

Las inyecciones no deben administrarse en zonas en las que haya afecciones o lesiones cutáneas activas, como quemaduras solares, erupciones, inflamación o infecciones de la piel.

Antes de administrar Sybrava® hay que inspeccionar visualmente la solución por si contiene partículas visibles, en cuyo caso no debe utilizarse.

Cada dosis de 284 mg se administra mediante una única jeringa precargada.

Cada jeringa precargada es para un solo uso.

Para consultar las instrucciones de uso ver la sección “Instrucciones de uso y manipulación para Profesionales Sanitarios”.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a la sustancia activa o a cualquiera de los excipientes.

ADVERTENCIAS

Contenido en sodio

Este medicamento contiene menos de 1 mmol de sodio (23 mg) por dosis; esto es, esencialmente “exento de sodio”.

PRECAUCIONES

Hemodiálisis

No se ha estudiado el efecto de la hemodiálisis en la farmacocinética de inclisiran. Teniendo en cuenta que inclisiran se elimina por vía renal, no se debe realizar una hemodiálisis hasta al menos 72 horas después de la administración de inclisiran.

Interacciones

Sybrava® no es sustrato, inhibidor ni inductor de las enzimas del citocromo P450 (CYP450) ni de los transportadores habituales de fármacos, por lo que no se prevén interacciones clínicamente significativas con otros medicamentos. Las evaluaciones de las interacciones farmacológicas han mostrado que no se producen interacciones clínicamente trascendentes con la atorvastatina, la rosuvastatina u otras estatinas (ver “CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS/PROPIEDADES”).

EMBARAZO, LACTANCIA, MUJERES Y VARONES CON CAPACIDAD DE PROCREAR

Embarazo

Resumen de los riesgos

No hay datos sobre el uso de Sybrava® en embarazadas que permitan documentar un riesgo asociado al medicamento. Los estudios sobre la reproducción llevados a cabo en ratas y conejos no mostraron un riesgo de aumento de las anomalías fetales con la administración subcutánea de inclisiran durante la organogénesis en dosis que daban lugar a exposiciones (AUC) 16 y 39 veces superiores, respectivamente, a las observadas con la dosis humana máxima recomendada (DHMR; ver “Datos en animales”). Como medida de precaución, es preferible evitar el uso de inclisiran durante el embarazo.

Datos en animales

En estudios del desarrollo embriofetal llevados a cabo en ratas hembra Sprague-Dawley gestantes y conejas blancas de Nueva Zelanda gestantes, se administró inclisiran por vía subcutánea en dosis de 50, 100 y 150 mg/kg una vez al día durante el período de organogénesis (ratas: entre los días 6 y 17 posteriores al apareamiento; conejas: entre los días 7 y 19 posteriores al apareamiento). No hubo signos de muerte embriofetal, fetotoxicidad ni teratogenia. Las dosis más altas estudiadas se asociaron a márgenes de seguridad equivalentes a exposiciones (AUC) 16,0 y 39,3 veces superiores, respectivamente, a las observadas con la DHMR.

En las ratas, se detectó inclisiran en el plasma fetal; por lo general, las concentraciones aumentaban al aumentar la dosis, pero eran notablemente inferiores a las maternas (entre 65 y 154 veces más bajas). En ninguno de los grupos de dosis se detectó inclisiran en el hígado de los fetos. En los conejos, el inclisiran estaba por debajo del límite inferior de cuantificación tanto en el plasma como en el hígado de los fetos.

En el estudio del desarrollo pre- y posnatal llevado a cabo en ratas Sprague-Dawley gestantes, se administró inclisiran una vez al día por vía subcutánea en dosis de 50, 100 y 150 mg/kg desde el día 6 posterior al apareamiento hasta el día 20 de la lactancia. El inclisiran se toleró bien y no se observaron signos de toxicidad materna ni efectos sobre el desempeño materno. No se observaron efectos adversos en la progenie.

Lactancia

Resumen de los riesgos

Se desconoce si el inclisiran se excreta en la leche materna humana tras administrar Sybrava®. No hay datos de los efectos del inclisiran sobre los bebés alimentados con leche materna ni sobre la producción de esta. El inclisiran estaba presente en la leche de las ratas tras inyectarlo por vía subcutánea una vez al día. Sin embargo, no se observaron indicios de absorción sistémica en las crías de rata lactantes.

Se debe decidir si es necesario interrumpir la lactancia o interrumpir el tratamiento con inclisiran tras considerar el beneficio de la lactancia para el niño y el beneficio del tratamiento para la madre.

Mujeres y varones con capacidad de procrear

Infertilidad

No hay datos acerca del efecto de Sybrava® sobre la fertilidad humana. No se observaron efectos sobre la fertilidad en ratas hembra y macho tratadas con dosis que daban lugar a exposiciones (AUC) 20,4 y 44,1 veces superiores, respectivamente, a las observadas con la DHMR (ver “Datos sobre toxicidad preclínica”).

REACCIONES ADVERSAS

Resumen del perfil toxicológico

Se evaluó la seguridad de Sybrava® en tres ensayos de fase III comparativos con placebo en los que participaron 3655 pacientes con enfermedad cardiovascular aterosclerótica (ECVA), equivalentes de riesgo de ECVA o hipercolesterolemia familiar (HF), tratados con estatinas en las dosis máximas toleradas y Sybrava® o placebo; de ellos, 1833

pacientes recibieron inclisiran durante un plazo de hasta 18 meses (duración media del tratamiento: 526 días).

Los datos de seguridad de los tres estudios pivotaes de fase III comparativos con placebo mostraron que la incidencia de eventos adversos surgidos durante el tratamiento (EAST) era similar entre los pacientes tratados con Sybrava® y los que recibieron placebo. La mayoría fueron EAST leves y sin relación con Sybrava® ni con el placebo. Las únicas reacciones adversas asociadas con Sybrava® en los ensayos pivotaes fueron eventos adversos en la zona de inyección.

Resumen tabulado de las reacciones adversas observadas en los ensayos clínicos

Las reacciones adversas observadas en los ensayos clínicos (Tabla 4) se enumeran por clase de órgano, aparato o sistema del MedDRA. Dentro de cada clase de órgano, aparato o sistema, las reacciones se clasifican por orden decreciente de frecuencia. Además, para cada reacción adversa se indica la categoría de frecuencia correspondiente según la convención siguiente (CIOMS III): muy frecuente ($\geq 1/10$); frecuente (de $\geq 1/100$ a $< 1/10$); infrecuente (de $\geq 1/1000$ a $< 1/100$); rara (de $\geq 1/10\ 000$ a $< 1/1000$); muy rara ($< 1/10\ 000$).

Tabla 4 Reacciones adversas notificadas en pacientes tratados con inclisiran

Reacciones adversas	Placebo (N = 1822) %	Sybrava® (N = 1833) %	Categoría de frecuencia
Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración			
Eventos adversos en la zona de inyección ¹	1,8	8,2	Frecuente

¹Los eventos adversos más frecuentes son: reacción en la zona de inyección, dolor en la zona de inyección, eritema en la zona de inyección y erupción en la zona de inyección.

Descripción de reacciones adversas específicas

Eventos adversos en la zona de inyección

En los ensayos pivotaes, se produjeron eventos adversos en la zona de inyección en el 8,2% de los pacientes tratados con Sybrava® y el 1,8% de los que recibieron placebo. La proporción de pacientes que dejaron de recibir el tratamiento debido a eventos adversos en la zona de inyección fue del 0,2% entre los tratados con Sybrava® y del 0,0% entre los que recibieron placebo. Todas estas reacciones adversas fueron de grado leve o moderado y transitorias, y se resolvieron sin dejar secuelas. Los eventos adversos en la zona de inyección observados con mayor frecuencia entre los pacientes tratados con Sybrava® fueron reacción en la zona de inyección (3,1%), dolor en la zona de inyección (2,2%), eritema en la zona de inyección (1,6%) y erupción en la zona de inyección (0,7%).

Inmunogenia

En los ensayos pivotaes, se realizaron pruebas de determinación de anticuerpos contra el fármaco en 1830 pacientes. Se confirmó la positividad de la prueba en el 1,8% de los pacientes (33/1830) antes de la administración y en el 4,9% (90/1830) durante los 18 meses de tratamiento con Sybrava®. No se observaron diferencias clínicamente

significativas de la eficacia clínica, la seguridad o el perfil farmacodinámico de Sybrava® entre los pacientes con anticuerpos contra el inclisiran.

Información para profesionales médicos

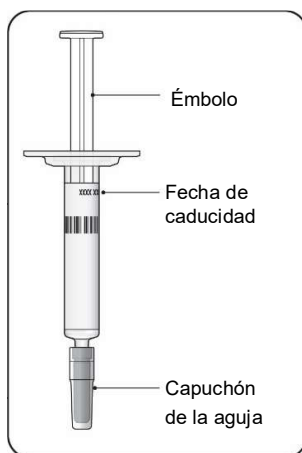
El producto Sybrava® cuenta con un Plan de Gestión de Riesgos cuya finalidad es garantizar la seguridad y protección de los pacientes, promoviendo el uso del producto de acuerdo a las recomendaciones de Novartis.

INCOMPATIBILIDADES

En ausencia de estudios de compatibilidad, este producto no debe mezclarse con otros medicamentos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANIPULACIÓN PARA PROFESIONALES SANITARIOS [8]

Instrucciones de uso de la jeringa precargada de Sybrava®



Información importante que necesita saber antes de inyectarse Sybrava®

- **No utilice** la jeringa precargada si alguno de los sellos del embalaje exterior o el sello de la bandeja de plástico están rotos.
- **No retire** el capuchón de la aguja hasta que esté listo para colocar la inyección.
- **No use** la jeringa precargada si se ha caído después de quitar el capuchón de la aguja.
- **No intente** reutilizar ni desarmar la jeringa precargada.

Paso 1. Inspeccionar la jeringa precargada.

Es posible que vea burbujas de aire dentro del líquido, lo cual es normal. No intente quitar el aire.

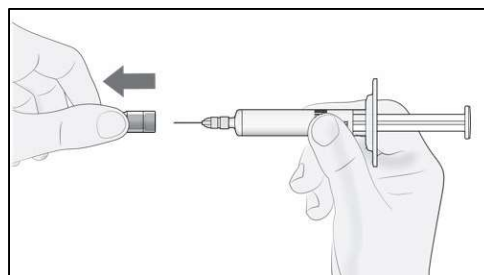
- **No utilice** la jeringa precargada si presenta daños o si ha perdido solución inyectable.

- **No utilice** la jeringa precargada después de la fecha de caducidad (EXP), que está impresa en la etiqueta y en la caja.

Paso 2. Retirar el capuchón de la aguja

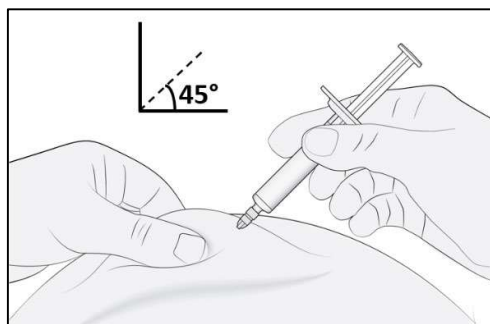
Tire firmemente del capuchón de la aguja en línea recta para retirarlo de la jeringa precargada. Puede que observe una gota de líquido en la punta de la aguja. Eso es normal. **No vuelva** a colocarle el capuchón a la aguja. Deséchelo.

Nota: **No retire** el capuchón de la aguja hasta que esté listo para poner la inyección. Quitar el capuchón de la aguja con demasiada antelación antes de la inyección puede hacer que el producto farmacéutico se seque dentro de la aguja, lo que puede provocar que se obstruya.



Paso 3. Insertar la aguja

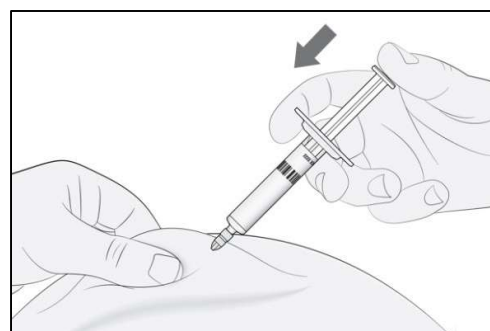
Pellizque suavemente la piel en la zona de inyección y manténgala así durante todo el procedimiento. Con la otra mano, inserte la aguja en la piel en un ángulo de aproximadamente 45 grados, como se muestra en la imagen.



Paso 4. Inyectar

Sin dejar de pellizcar la piel, presione el émbolo lentamente hasta el fondo. Así se asegurará de inyectar la dosis completa.

Nota: si al presionar el émbolo después de insertar la aguja, no logra desplazarlo, utilice una nueva jeringa precargada.



Paso 5. Completar la inyección y desechar la jeringa precargada.

Retire la jeringa precargada de la zona de inyección.

No vuelva a colocarle el capuchón a la aguja.

Deseche la jeringa precargada de acuerdo con los requisitos locales.

SOBREDOSIFICACIÓN

No se observó ningún efecto adverso de trascendencia clínica en los voluntarios sanos que recibieron inclisiran en dosis hasta tres veces superiores a la terapéutica. No se dispone de ningún tratamiento específico para la sobredosis de Sybrava®. En caso de sobredosis se debe administrar un tratamiento sintomático e instaurar las medidas de apoyo pertinentes.

*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 a menos de 25°C. No congelar.

Mantener fuera del alcance y la vista de los niños

PRESENTACIÓN

Envases conteniendo 1 jeringa prellenada.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud – Certificado N° 59.507

®Marca Registrada

Elaborado en:

Corden Pharma S.p.A – Caponago, Italia. Industria Italiana.

Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH – Schafteu/ Langkampfen, Austria.

Industria Austríaca.

Acondicionado en:

Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH – Schafteu/ Langkampfen, Austria.

Corden Pharma S.p.A – Caponago, Italia.

Novartis Argentina S.A.

Ramallo 1851 – C1429DUC – Buenos Aires, Argentina.

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

Centro de Atención de Consultas Individuales (CACI): 0800-777-1111

www.novartis.com.ar

CDS: 12/Dic/2023

Traking Number: 2023-PSB/GLC-1398-s





República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: EX-2024-10049731 PROSP

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 20 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.02.07 06:05:53 -03:00

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.02.07 06:05:56 -03:00

INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE

SYBRAVA®

INCLISIRAN

Solución inyectable – vía subcutánea

Venta bajo receta

Lea este prospecto detenidamente antes de utilizar Sybrava®, porque contiene información importante para usted.

Conserve este prospecto. Es posible que lo deba volver a leer.

Si tiene alguna duda, pregunte a su médico o al farmacéutico.

Este medicamento ha sido prescrito sólo para usted.

No se lo dé a otras personas o utilice para otras enfermedades.

Si alguno de los efectos adversos lo afecta de forma severa, o si usted nota algún efecto adverso no indicado en este prospecto, por favor, dígaselo a su médico o farmacéutico.

Fórmula

Cada jeringa prellenada de Sybrava® contiene:

Inclisiran (como inclisiran sódico 300 mg) 284 mg

Excipientes: agua para inyectables c.s.p. 1,5 mL; hidróxido de sodio c.s.p. pH 7.0; ácido fosfórico c.s.p. pH 7.0.

En este prospecto

¿Qué es Sybrava® y para qué se utiliza?

¿Qué necesita saber antes de que le administren Sybrava®?

¿Cómo se administra Sybrava®?

Posibles efectos adversos

¿Cómo conservar Sybrava®?

Presentación

¿Qué es Sybrava® y para qué se utiliza?

¿Qué es Sybrava®?

Sybrava® contiene la sustancia activa inclisiran. Inclisiran reduce los niveles de colesterol LDL (colesterol “malo”), que puede producir problemas de corazón y de circulación de la sangre cuando los niveles están elevados.

Inclisiran actúa interfiriendo con el ARN (encargado de trasladar la información genética de las células del cuerpo) para limitar la producción de una proteína llamada PCSK9 (proteína convertasa subtilisina/kexina de tipo 9). Esta proteína puede elevar las concentraciones de colesterol LDL e impidiendo su producción se ayuda a reducir sus niveles de colesterol LDL.

Para qué se utiliza Sybrava®

Sybrava® se utiliza junto con su dieta de reducción del colesterol si es usted un adulto con nivel alto de colesterol en su sangre (hipercolesterolemia primaria, incluyendo la heterocigótica familiar y no familiar o dislipidemia mixta).

Sybrava® está indicado en adultos con hipercolesterolemia primaria (heterocigótica familiar y no familiar) o dislipidemia mixta, como adyuvante de la dieta:

- en combinación con una estatina o una estatina y otros tratamientos hipolipemiantes en pacientes que no consiguen alcanzar los objetivos de C-LDL con la dosis máxima de una estatina o,
- sola o en combinación con otros tratamientos hipolipemiantes en pacientes que son intolerantes a las estatinas, o para aquellos para los que las estatinas están contraindicadas.

¿Qué necesita saber antes de que le administren Sybrava®?

No debe recibir Sybrava®

Si es alérgico al inclisiran o a cualquiera de los otros componentes de este producto (enumerados en el apartado Fórmula).

Advertencias y precauciones

Consulte a su médico, farmacéutico o enfermero antes de que le administren Sybrava®:

- si está recibiendo diálisis
- si tiene una enfermedad hepática grave
- si tiene una enfermedad renal grave

Niños y adolescentes

No utilice este medicamento en niños y adolescentes menores de 18 años, debido a que no hay experiencia del uso en este grupo etario.

Uso de otros fármacos y Sybrava®

Informe al médico o al profesional sanitario que lo atiende de los medicamentos que está usando, ha usado recientemente o podría usar, incluidos los de venta sin receta.

Embarazo y lactancia

Si está embarazada o en período de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte al médico o al profesional sanitario que la atiende antes de usar este medicamento.

Debe evitarse el uso de Sybrava® durante el embarazo.

Todavía no se sabe si Sybrava® puede pasar a la leche materna. Su médico le ayudará a decidir si continua la lactancia o si empieza el tratamiento con Sybrava®. Su médico considerará los potenciales beneficios del tratamiento para usted, comparado con los beneficios para la salud y riesgos para la lactancia de su bebé.

Conducción y uso de máquinas

No se espera que Sybrava® influya sobre su capacidad para conducir o utilizar máquinas.

Sybrava® contiene sodio

Este medicamento contiene menos de 1 mmol de sodio (23 mg) por dosis; esto es, esencialmente “exento de sodio”.

¿Cómo se administra Sybrava®?

La dosis recomendada de Sybrava® es de 284 mg administrados en una sola inyección bajo la piel (inyección subcutánea). La siguiente dosis se administra a los 3 meses, y después las dosis adicionales cada 6 meses.

Antes de empezar a recibir Sybrava® usted deberá estar haciendo una dieta para bajar su colesterol y es probable que también esté tomando una estatina (un medicamento muy utilizado para tratar el colesterol alto). Debe seguir haciendo la dieta para bajar su colesterol y tomando la estatina durante todo el tratamiento con Sybrava®.

Sybrava® se administra inyectándolo bajo la piel del abdomen, lugares alternativos de administración son la parte superior del brazo o el muslo. Sybrava® se lo administrará un médico o un profesional sanitario.

Para consultar las instrucciones de uso ver la sección “Instrucciones de uso y manipulación para Profesionales Sanitarios”.

Si le han administrado más Sybrava® del que se debe

Este medicamento se lo administrará un médico o un profesional sanitario. En el caso muy improbable de que reciba una cantidad excesiva (sobredosis) el profesional sanitario vigilará la aparición de efectos secundarios.

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

Si no recibe una dosis de Sybrava®

Si no acude a la cita para que le administren Sybrava®, póngase en contacto con el médico o el profesional sanitario que lo atiende tan pronto como lo recuerde para concertar el siguiente tratamiento.

Si tiene más dudas sobre el uso de este medicamento, consulte al médico o al profesional sanitario que lo atiende.

Posibles efectos adversos

Como todos los medicamentos, Sybrava® puede causar efectos secundarios, aunque no todos los pacientes los presentan.

Frecuentes: pueden afectar a hasta 1 de cada 10 personas.

- Reacciones en la zona de inyección, como dolor, enrojecimiento o erupción.

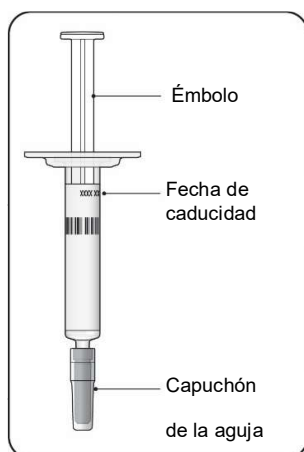
Si nota algún efecto secundario no enumerado en este prospecto, informe al médico o al profesional sanitario que lo atiende.

Comunicación de efectos adversos

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico, farmacéutico o enfermero, incluso si se trata de posibles efectos adversos que no aparecen en este prospecto. También puede comunicarlos directamente a través del sistema nacional de notificación incluido en la Página Web de la ANMAT. Mediante la comunicación de efectos adversos usted puede contribuir a proporcionar más información sobre la seguridad de este medicamento.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANIPULACIÓN PARA PROFESIONALES SANITARIOS

Instrucciones de uso de la jeringa precargada de Sybrava®



Información importante que necesita saber antes de inyectarse Sybrava®

- **No utilice** la jeringa precargada si alguno de los sellos del embalaje exterior o el sello de la bandeja de plástico están rotos.
- **No retire** el capuchón de la aguja hasta que esté listo para colocar la inyección.
- **No use** la jeringa precargada si se ha caído después de quitar el capuchón de la aguja.
- **No intente** reutilizar ni desarmar la jeringa precargada.

Paso 1. Inspeccionar la jeringa precargada.

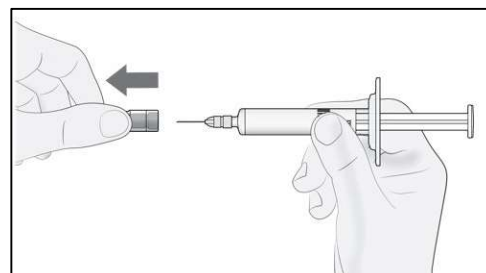
Es posible que vea burbujas de aire dentro del líquido, lo cual es normal. No intente quitar el aire.

- **No utilice** la jeringa precargada si presenta daños o si ha perdido solución inyectable.
- **No utilice** la jeringa precargada después de la fecha de caducidad (EXP), que está impresa en la etiqueta y en la caja.

Paso 2. Retirar el capuchón de la aguja

Tire firmemente del capuchón de la aguja en línea recta para retirarlo de la jeringa precargada. Puede que observe una gota de líquido en la punta de la aguja. Eso es normal.

No vuelva a colocarle el capuchón a la aguja. Deséchelo.

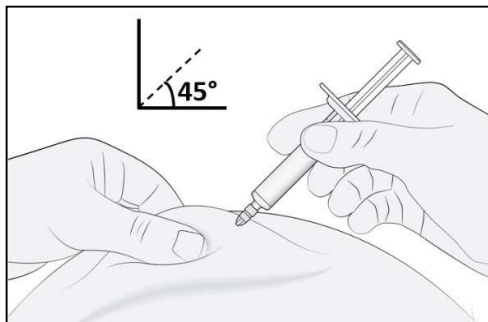


Nota: **No retire** el capuchón de la aguja hasta que esté listo para poner la inyección. Quitar el capuchón de la aguja con demasiada antelación antes de la inyección puede

hacer que el producto farmacéutico se seque dentro de la aguja, lo que puede provocar que se obstruya.

Paso 3. Insertar la aguja

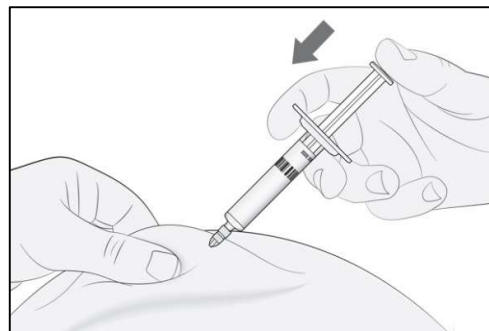
Pellizque suavemente la piel en la zona de inyección y manténgala así durante todo el procedimiento. Con la otra mano, inserte la aguja en la piel en un ángulo de aproximadamente 45 grados, como se muestra en la imagen.



Paso 4. Inyectar

Sin dejar de pellizcar la piel, presione el émbolo lentamente hasta el fondo. Así se asegurará de inyectar la dosis completa.

Nota: si al presionar el émbolo después de insertar la aguja, no logra desplazarlo, utilice una nueva jeringa precargada.



Paso 5. Completar la inyección y desechar la jeringa precargada.

Retire la jeringa precargada de la zona de inyección.

No vuelva a colocarle el capuchón a la aguja.

Deseche la jeringa precargada de acuerdo con los requisitos locales.

¿Cómo conservar Sybrava®?

Conservar a menos de 25°C. No congelar.

Mantener fuera del alcance y la vista de los niños

Presentación

Envases conteniendo 1 jeringa prellenada.

Ante cualquier inconveniente con el producto
El paciente puede llenar la ficha que está en la Página Web de la ANMAT:
<http://www.anmat.gov.ar/farmacovigilancia/Notificar.asp>
o llamar a ANMAT responde 0800-333-1234

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud – Certificado N° 59.507.
®Marca Registrada

Elaborado en:
Corden Pharma S.p.A – Caponago, Italia. Industria Italiana.
Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH - Schafftenau/ Langkampfen, Austria.
Industria Austríaca.

Acondicionado en:
Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH – Schafftenau/ Langkampfen, Austria.
Corden Pharma S.p.A – Caponago, Italia.

Novartis Argentina S.A.
Ramallo 1851 – C1429DUC – Buenos Aires, Argentina.
Director Técnico: Dr. Lucio Jeroncic – Químico, Farmacéutico.

Centro de Atención de Consultas Individuales (CACI): 0800-777-1111
www.novartis.com.ar

BPL: 12/Dic/2023
Traking Number: 2023-PSB/GLC-1398-s



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: EX-2024-10049731 INF PTE

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 7 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.02.07 06:05:28 -03:00

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.02.07 06:05:29 -03:00