Ref.: RF1122428/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CĂPSULAS CON GRĂNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

FOLLETO DE INFORMACION AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Binax 30 mg cápsulas con gránulos con recubrimiento entérico Binax 60 mg cápsulas con gránulos con recubrimiento entérico

2. COMPOSICIÓN CUALITATITA Y CUANTITATIVA

BINAX 30 MG CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO

Cada comprimido recubierto cápsula con gránulos con recubrimiento entérico de 30 mg contiene:

Duloxetina (como Clorhidrato) : 30 mg

Excipientes c.s.

: Sacarosa, Almidón de maíz, Hidrexipropileelulesa hiprolosa, Hipromelosa, Hipromelosa ftalato, Citrato de etilo, Talco, colorante Azul brillante FCF (FD&C Azul 1), Óxido de hierro negro, Dióxido de Titanio, goma laca, propilenglicol, Solución de Amenie, Hidróxido de potasio.

BINAX 60 MG CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO

Cada comprimido recubierto cápsula con gránulos con recubrimiento entérico de 60 mg contiene:

Duloxetina (como Clorhidrato) : 60 mg

Excipientes c.s.

: Sacarosa, Almidón de maíz, Hidrexipropileelulesa hiprolosa, Hipromelosa, Hipromelosa ftalato, Citrato de etilo, Talco, Óxido de hierro negro, Dióxido de Titanio, Goma laca, propilenglicol, Solución de Amonio. Hidróxido de potasio.

3. FORMA FARMACÉUTICA

Cápsulas con gránulos con recubrimiento entérico rígidas resistentes gástricas.

Binax 30 mg son cápsulas rígidas de gelatina de tamaño 3 con cubierta azul opaco y cuerpo blance opaco gris, lleno de gránulos recubiertos de color blanquecino a amarillo con "DLX 30" impreso en el cuerpo.

Binax 60 mg son cápsulas rígidas de gelatina de tamaño 1 con cubierta azul blanca opacae y cuerpo opaco gris verde elare, lleno de gránulos recubiertos de color blanquecino a amarillo con "DLX 60" impreso en el cuerpo.

4. DETALLES CLINICOS

4.1 Indicaciones Terapéuticas

Tratamiento del desorden depresivo mayor Trastorno de ansiedad generalizada Manejo de dolor neuropático asociado con neuropatía periférica de origen diabético Tratamiento de Fibromialgia

Ref.: RF1122428/19 Reg. ISP N° F-24881/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Tratamiento del dolor crónico del músculo esquelético.

4.2 Posología y método de administración

Posología

Desorden depresivo mayor

La dosis inicial y de mantenimiento recomendada es de 60 mg una vez al día con o sin alimentos. Se han evaluado las dosis sobre 60 mg una vez al día, hasta una dosis máxima de 120 mg por día desde una perspectiva de seguridad en ensayos clínicos. Sin embargo, no hay evidencia clínica que sugiera que los pacientes que no respondan a la dosis inicial recomendada puedan beneficiarse de aumentos de dosis.

La respuesta terapéutica es usualmente vista después de 2-4 semanas de tratamiento.

Luego de consolidar la respuesta antidepresiva, se recomienda continuar el tratamiento por varios meses, para evitar la recaída. En pacientes que responden a duloxetina, y con un historial de episodios repetidos de depresión severa, puede considerarse un tratamiento adicional de largo plazo a dosis de 60 a 120 mg por día.

Desorden de ansiedad generalizado

La dosis inicial recomendada en pacientes con desorden de ansiedad generalizado es de 30 mg una vez al día con o sin alimentos. En pacientes con respuesta insuficiente la dosis debe aumentarse a 60 mg, que es la dosis de mantención usual en la mayoría de los pacientes.

En pacientes con desorden depresivo severo co-mórbido, la dosis inicial y de mantenimiento es de 60 mg una vez al día (por favor ver también la recomendación de dosis arriba mencionada). Se ha demostrado que dosis de hasta 120 mg al día son eficaces y se han evaluado desde una perspectiva de seguridad en ensayos clínicos. En pacientes con respuesta insuficiente con 60 mg, un escalamiento a 90 mg o 120 mg puede por lo tanto ser considerada. El escalamiento de dosis debe basarse en la respuesta clínica y tolerabilidad.

Luego de la consolidación de la respuesta, se recomienda continuar con el tratamiento por varios meses para evitar la recaída.

Dolor Neuropático Periférico Diabético

La dosis inicial y de mantenimiento recomendada es de 60 mg diarios con o sin alimento. Se han evaluado las dosis sobre 60 mg una vez al día, hasta una dosis máxima de 120 mg **por día**, administrada en dosis divididas equitativamente, desde una perspectiva de seguridad en ensayos clínicos. La concentración plasmática de duloxetina muestra una gran variabilidad entre individuos (ver sección 5.2). Por tanto, algunos pacientes que respondan insuficientemente a 60 mg pueden beneficiarse de una dosis más alta.

La respuesta al tratamiento debe ser evaluada después de 2 meses. En pacientes con respuesta inicial inadecuada, una respuesta adicional luego de este tiempo es poco probable.

El beneficio terapéutico debe ser re-evaluado regularmente (al menos cada tres meses) (ver sección 5.1).

Ref.: RF1122428/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Interrupción del tratamiento

Debe evitarse la interrupción súbita. Cuando detenga el tratamiento con Binax la dosis debe ser reducida gradualmente a lo largo de un período de al menos una a dos semanas para reducir el riesgo de reacciones privación (ver secciones 4.4 y 4.8). Si ocurrieran síntomas intolerables luego de una reducción en la dosis o al momento de interrumpir el tratamiento, entonces podría considerarse retomar la dosis prescrita previamente. Consecuentemente, el médico puede continuar reduciendo la dosis, pero a una tasa gradual más lenta.

Poblaciones especiales

Adulto mayor

No se recomienda ajuste de dosis en pacientes adultos mayores solamente en base a la edad. Sin embargo, debe tenerse cuidado cuando se trate al adulto mayor, especialmente con 120 mg de duloxetina al día, para el desorden depresivo severo o desorden de ansiedad generalizado, para lo cual la información es muy limitada (ver secciones 4.4 y 5.2).

Insuficiencia hepática

Binax no debe usarse en pacientes con enfermedades hepáticas que resulten en insuficiencia hepática (ver secciones 4.3 y 5.2).

Insuficiencia renal

No se requiere un ajuste de dosis para pacientes con disfunción renal leve o moderada (depuración de creatinina 30 a 80 mi / min). Binax no puede ser usado en pacientes con insuficiencia renal severa (depuración de creatinina 30 ml / min; ver sección 4.3).

Población Pediátrica

La duloxetina no debe ser usado en niños y adolescentes menores de 18 años de edad para el tratamiento de desorden depresivo severo por motivos de seguridad y eficacia (ver secciones 4.4, 4.8 y 5.1).

No se ha establecido la seguridad y eficacia de duloxetina para el tratamiento de desorden de ansiedad generalizado en pacientes pediátricos de 7 a 17 años de edad. La información disponible actualmente está descrita en las secciones 4.8, 5.1 y 5.2.

No se ha estudiado la seguridad y eficacia de la duloxetina para el tratamiento del dolor Neuropático periférico diabético. No hay información disponible.

Método de administración

Para uso Oral.

4.3 Contraindicaciones

Hipersensibilidad a la substancia activa o a cualquiera de los excipientes enumerados en la sección 6.1.

El uso concomitante de Binax con inhibidores de la mono amino oxidasa (IMAOs) irreversibles, no selectivos está contraindicado (ver sección 4.5).

Enfermedad hepática que resulte en insuficiencia hepática (ver sección 5.2).

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Binax no debe ser usado en combinación con fluvoxamina, ciprofloxacino o enoxacino (es decir, inhibidores CYP1A2) ya que la combinación resulta en concentraciones plasmáticas elevadas de duloxetina (ver sección 4.5).

Insuficiencia renal severa (depuración de creatinina < 30 mi / min) (ver sección 4.4).

El tratamiento de iniciación con Binax está contraindicado en pacientes con hipertensión no controlada que pudiera exponer a los pacientes a riesgo de crisis hipertensiva (ver sección 4.8).

4.4 Advertencias especiales y precauciones de uso

En un análisis de 24 estudios elínicos a certe plaze (4 meses), que involucraren a 4.400 pacientes niños con depresión mayor, deserden obsesivo compulsivo u otras alteraciones siquiátricas, placebe centrelados, quienes fueren tratados cen antidepresivos inhibideres selectivos de la recaptación de seretenina y antidepresivos de etra clase, se observó un incremento del deble en riosgo de suicidio del grupo que recibió el antidepresivo. Versus el grupo que recibió placebe (4% versus 2%).

Antes de iniciar la terapia con un antidepresive se deben investigar suidadesamente les antecedentes psiquiátrices del paciente, incluyende historia familiar y personal de suicidies y deserden bipolar.

Este medicamente no debe administrarse a meneros de 18 años de edad. Se ha viste que el uso de antidepresivos en niños y adelescentes aumenta el riesge de pensamientos y conductas suicidas.

Tedes les pacientes pediátrices tratades cen antidepresives per qualquier indicación deben cor estrechamente vigilades, especialmente al inicio de la terapia e al realizar ajustes de decis, debide a que pueden experimentar empeeramiente del cuadre elínice, cambies en la conducta y curgimiente de ideas suicidas. Se debe centrolar el paciente tedas las cemanas durante las primeras 4 cemanas de tratamiente, luege cemana per media durante las ciguientes 4 cemanas y posteriormente a las 12 cemanas e cuando cea elínicamente necesario. Se debe cenciderar la posibilidad de cambiar el régimen posolégico e incluse discontinuar la medicación ci el paciente presenta un empeeramiente de su cendición e en quienes la ideación suicida es severa, abrupta en aparición e ne fue parte de los cíntemas iniciales.

Se debe instruir a las familiares e quienes están a carge de les pacientes de repertar inmediatamente al médice tratante si el paciente desarrella en forma abrupta e severa les siguientes síntemas: agitación, irritabilidad, ansiedad, ataque de pánice, insemnie, agresividad, impulsividad, acaticia, hipemanía e manía, así como el surgimiente de ideas suicidas.

Manía y Convulsiones

Ref.: RF1122428/19

Duloxetina debe utilizarse con precaución en pacientes con antecedentes de manía o diagnóstico de trastorno bipolar y/o convulsiones.

Midriasis

Se ha informado de midriasis en asociación con duloxetina, por lo tanto, debe tenerse cuidado cuando se prescriba Binax a pacientes con presión intraocular aumentada, o aquellos en riesgo de glaucoma de ángulo cerrado agudo.

Presión sanguínea y ritmo cardiaco

Se ha asociado a la duloxetina con un aumento en la presión sanguínea e hipertensión clínicamente significativa en algunos pacientes. Esto puede ser debido al efecto noradrenérgico de

Ref.: RF1122428/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

la duloxetina. Se han reportado casos de crisis hipertensiva con duloxetina, especialmente en pacientes con hipertensión preexistente. Por lo tanto, en pacientes con hipertensión y / o enfermedad cardíaca establecida, se recomienda monitorear la presión sanguínea, especialmente durante el primer mes de tratamiento. La duloxetina debe usarse con precaución en pacientes cuyas condiciones podrían verse comprometidas por un ritmo cardíaco aumentado o por un aumento en la presión sanguínea. Debe tenerse cuidado también cuando se use duloxetina con productos medicinales que puedan empeorar su metabolismo (ver sección 4.5). Debe considerarse ya sea una reducción de dosis o la interrupción gradual para pacientes que experimentan un aumento sostenido de la presión sanguínea mientras reciben duloxetina (ver sección 4.8).

Insuficiencia Renal

En pacientes con insuficiencia renal severa en hemodiálisis (depuración de creatinina <30 mL / min) se dan concentraciones plasmáticas de duloxetina aumentadas. Para pacientes con insuficiencia renal severa, ver sección 4.3.

Ver sección 4.2 para información sobre pacientes con disfunción renal leve o moderada.

Síndrome serotoninérgico

Puede ocurrir un síndrome serotoninérgico, una condición potencialmente de riesgo vital, con el tratamiento con duloxetina, particularmente con el uso concomitante de otros productos medicinales serotoninérgicos (incluyendo antidepresivos tricíclicos SSRIs, SNRIs o triptanos), con productos medicinales que empeoran el metabolismo de serotonina tales como los IMAOs, o con antipsicóticos u otro antagonista de dopamina que pueden afectar los sistemas neurotransmisores serotoninérgicos (ver secciones 4.3 y 4.5).

Los síntomas del síndrome serotoninérgico pueden incluir cambios de estado mental (ej. Agitación, alucinaciones, coma), inestabilidad autonómica (ej.: taquicardia, presión sanguínea lábil, hipertermia), aberraciones neuromusculares (ej. Hiperreflexia, descoordinación) y / o síntomas gastrointestinales (ej. Nauseas, vómito, diarrea).

Si el tratamiento concomitante con duloxetina y otros productos medicinales serotoninérgicos que puedan afectar los sistemas neurotransmisores serotoninérgicos y / o dopaminérgicos está clínicamente garantizado, se aconseja una cuidadosa observación del paciente, particularmente durante el inicio del tratamiento y en los aumentos de dosis.

Hierba de San Juan

Puede que las reacciones adversas sean más comunes durante el uso concomitante de Binax y preparaciones herbales que contengan Hierba de San Juan (Hypericum perforatum).

Suicidio

Desorden Depresivo Severo y Desorden de ansiedad generalizado: La depresión está asociada con un aumento en el riesgo de pensamientos suicidas, auto daño y suicidios (Eventos relacionados con suicidio). Este riesgo persiste hasta que ocurre una remisión significativa. Debido a que la mejoría puede no ocurrir durante las primeras pocas semanas o más de tratamiento, los pacientes deben ser monitoreados desde cerca hasta que tal mejoría ocurra. Por experiencia clínica el riesgo de suicidio puede aumentar en las etapas tempranas de recuperación.

Otras condiciones psiquiátricas para las cuales se prescribe Binax pueden estar asociadas con un aumento en el riesgo de eventos relacionados con suicidio. Adicionalmente, estas condiciones pueden ser co-mórbidas con un desorden depresivo severo. Por lo tanto, deben tenerse las

Ref.: RF1122428/19

Reg. ISP Nº F-24881/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

mismas precauciones que cuando se trata pacientes con desorden depresivo severo al tratar pacientes con otros desórdenes psiquiátricos.

Los pacientes con un historial de eventos relacionados con suicidio o aquellos que exhiben un grado significativo de pensamientos suicidas antes del comienzo del tratamiento se sabe que están en un mayor riesgo de pensamientos suicidas o comportamiento suicida, y deben ser cuidadosamente monitoreados durante el tratamiento. Un meta análisis de ensayos clínicos controlados a placebo de productos medicinales antidepresivos en desórdenes psiquiátricos demostró un riesgo aumentado de comportamiento suicida con antidepresivos en comparación con placebo en pacientes menores de 25 años de edad.

Se han reportado casos de pensamientos suicidas y comportamiento suicida durante la terapia con duloxetina o tempranamente después de la interrupción del tratamiento (ver sección 4.8).

La terapia con el medicamento debe acompañarse, especialmente al inicio del tratamiento y en los cambios de dosis subsiguientes, de una supervisión de los pacientes y en particular de aquellos en alto riesgo. Debe alertarse a los pacientes (y a sus cuidadores) respecto a la necesidad de monitorear cualquier empeoramiento clínico, pensamientos o comportamiento suicida y cambios inusuales en la conducta y buscar asesoría médica inmediatamente si estos síntomas se presentaran.

Dolor neuropático periféricos diabético: Se han reportado casos aislados de ideas suicidas y comportamientos suicidas durante la terapia con duloxetina o tempranamente después de la interrupción del tratamiento. Respecto a factores de riesgo para suicidabilidad en depresión, ver arriba. Los médicos deben alentar a los pacientes a reportar cualquier pensamiento inquietante o sensaciones en cualquier momento.

Hemorragia

Ha habido informes de anormalidades de sangrado tales como equimosis, purpura, y hemorragia gastrointestinal con inhibidores selectivos de la retema recaptación de serotonina (SSRI - ISRS) / y con los inhibidores selectivos de la retoma de noradrenalina (SNRI - ISRN), incluyendo la duloxetina. Se aconseja precaución en pacientes que tomen anticoagulantes y / o productos medicinales que se sabe afectan la función plaquetaria (ej. AINEs o ácido acetil salicílico (ASA)) y en pacientes que se sabe tienen tendencia hemorrágica.

Hiponatremia

Se ha informado de hiponatremia al administrar duloxetina, incluyendo casos con niveles de sodio sérico menores a 110 mmol / L. La hiponatremia puede deberse a un síndrome de secreción inapropiada de la hormona antidiurética (SIADH - SSIHAD). La mayoría de los casos de hiponatremia fueron reportados en adultos mayores, especialmente cuando se emparejaba con un historial reciente o condición predisponente a un nivel de balance fluidos alterado. Se requiere precaución en pacientes con un riesgo aumentado de hiponatremia como pacientes adultos mayores, cirróticos, o deshidratados o pacientes tratados con diuréticos.

Interrupción del tratamiento

Los síntomas de privación al interrumpir el tratamiento son comunes, particularmente si la interrupción es abrupta (ver sección 4.8). En estudios elínicos ocurrieron eventos adversos al interrumpir el tratamiento abruptamente en aproximadamente el 45% de los pacientes tratades con dulexetina y 23% de los pacientes que temaren placebo. El riesgo de síntomas de privación vistos con SSRI - ISRS y SNRI - ISRN puede depender de varios factores incluyendo la duración de la

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

terapia y la rapidez en la reducción de la dosis. Las reacciones más comúnmente informadas se enumeran en la sección 4.8. Generalmente estos síntomas son leves a moderados, sin embargo, en algunos pacientes pueden ser de intensidad severa. Usualmente suceden dentro de lis primeros pocos días de interrumpir el tratamiento, pero ha habido informes muy raros de tales síntomas en pacientes que se han saltado una dosis involuntariamente. Generalmente estos síntomas son autolimitantes y usualmente se resuelven dentro de 2 semanas, aunque en algunos individuos pueden ser prolongados (2-3 meses o más). Por lo tanto, se aconseja que la duloxetina sea reducida gradualmente cuando se interrumpa el tratamiento en un período no menor de 2 semanas, de acuerdo a las necesidades del paciente (ver sección 4.2).

Adulto Mayor

Ref.: RF1122428/19

La información respecto al uso de 120mg de duloxetina en pacientes adultos mayores con desorden depresivo severo y desorden de ansiedad generalizado es limitada. Consecuentemente, se debe tener cuidado al tratar adultos mayores con la dosificación máxima (ver secciones 4.2 y 5.2).

Acatisia / inquietud psicomotora

Se ha asociado a la duloxetina con el desarrollo de acatisia, caracterizada por una inquietud subjetivamente desagradable o inquietante y necesidad de moverse a menudo acompañado por una incapacidad de sentarse o quedarse de pie quieto. Esto ocurre más probablemente dentro de las primeras pocas semanas del tratamiento. Puede ser perjudicial el aumento de dosis en pacientes que desarrollan estos síntomas.

Productos medicinales que contienen duloxetina

La duloxetina se usa bajo distintas marcas comerciales en diversas indicaciones (tratamiento del dolor neuropático diabético, desorden depresivo severo, desorden de ansiedad generalizado e incontinencia urinaria por estrés). Debe evitarse el uso de más de uno de estos productos concomitantemente.

Hepatitis / niveles elevados de enzimas hepáticas

Se han informado casos de daño hepático, incluyendo elevaciones severas de enzimas hepáticas (>10 veces del límite normal superior), hepatitis e ictericia con duloxetina (ver sección 4.8). La mayoría de estos ocurrió durante los primeros meses del tratamiento. El patrón de daño hepático fue predominantemente hepatocelular. La duloxetina debe usarse con precaución en pacientes tratados con otros productos medicinales asociados con daño hepático.

Sucrosa

Binax contiene sucrosa. Los pacientes con raros problemas hereditarios de intolerancia a la fructosa, malabsorción de glucosa galactos o insuficiencia de sucrasa isomaltasa NO deben tomar este medicamento.

Uso en niños y adolescentes menores de 18 años de edad

Binax no debe usarse en el tratamiento de niños y adolescentes menores de 18 años. Se observaron conductas relacionadas con suicidio (intentos de suicidio y pensamientos suicidas), y hostilidad (predominantemente agresión, comportamiento rebelde y rabia), más frecuentemente en ensayos clínicos entre niños y adolescentes tratados con antidepresivos en comparación con aquellos tratados con placebo. Si a pesar de esto, basados en la necesidad clínica, se toma la decisión de tratar, el paciente debe ser cuidadosamente monitoreado en busca de síntomas suicidas (ver sección 5.1). Adicionalmente, falta información de seguridad en niños y adolescente respecto al crecimiento, maduración y desarrollo cognitivo y conductual (ver sección 4.8).

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

4.5 Interacción con otros productos medicinales y otras formas de interacción

Ref.: RF1122428/19

Inhibidores de la monoamino oxidasa (IMAOs): Debido al riesgo de síndrome serotoninérgico, no debe usarse duloxetina en combinación con inhibidores de la monoamino oxidada (IMAOs) no selectivos irreversible, o dentro de al menos 14 días de interrumpir el tratamiento con un IMAO. Basados en la vida media de la duloxetina, debe darse al menos 5 días después de dejar de tomar Binax antes de empezar con un IMAO (ver sección 4.3).

No se recomienda el uso concomitante de Binax con IMAOs selectivos, reversibles, como moclobemida (ver sección 4.4). El antibiótico Linezolid es un IMAO reversible no selectivo y no debe ser dado a pacientes tratados con Binax (ver sección 4.4).

Inhibidores de CYP1A2: Debido a que CYP1A2 está involucrado en el metabolismo de la duloxetina, el uso concomitante de duloxetina con inhibidores potentes de CYP1A2 puede resultar en concentraciones más altas de duloxetina. La fluvoxamina (100 mg una vez al día), un potente inhibidor de CYP1A2, redujo la depuración aparente en plasma de duloxetina en alrededor de un 77% y aumentó el AUC0-t- 6 veces. Por lo tanto no se debe administrar Binax en combinación con potentes inhibidores de CYP1A2 como la fluvoxamina (ver sección 4.3).

Productos medicinales para el SNC: No se ha evaluado sistemáticamente el riesgo de usar duloxetina en combinación con otros productos medicinales activos del SNC, excepto en los casos descritos en esta sección. Consecuentemente, se aconseja precaución cuando Binax sea tomado en combinación con otros productos medicinales o substancias que actúen a nivel central, incluyendo alcohol y productos medicinales sedativos (ej. Benzodiacepinas, morfinomiméticos, antipsicóticos, fenobarbital, antihistamínicos sedantes).

Agentes serotoninérgicos: Se ha reportado síndrome serotoninérgico en raros casos en pacientes que usan concomitantemente SSRIs - ISRS / SNRIs - ISRN con agentes serotoninérgicos. Se aconseja precaución si se usa Binax concomitantemente con agentes serotoninérgicos como SSRIs - ISRS / SNRIs - ISRN, tricíclicos como clomipramina o amitriptilina, IMAOs como moclobemida o linezolid, Hierba de San Juan (Hypericum perforatum) o triptanos, tramadol, petidina y triptofano (ver sección 4.4).

Efecto de la duloxetina en otros productos medicinales

Productos medicinales metabolizados por CYP1A2: La farmacocinética de la teofilina, un substrato de CYPIA2, no se vio significativamente afectada por la co-administración con duloxetina (60 mg dos veces al día).

Productos medicinales metabolizados por CYP2D6: La duloxetina es un inhibidor moderado de CY2D6. Cuando la duloxetina se administró a una dosis de 60 mg dos veces al día con una dosis única de desipramina, un substrato de CYP2D6, el Acude desipramina aumento en 3 veces. La coadministración de duloxetina (40 mg dos veces al día) aumenta el estado estable del AUC de tolterodina (2 mg dos veces al día) en un 71% pero no afecta la farmacocinética de su metabolito activo 5-hidroxil y no se recomienda ajuste de dosificación. Se aconseja precaución si Binax es coadministrado con productos medicinales que son predominantemente metabolizados por CYP2D6 (risperidona, antidepresivos tricíclicos [TCAs - ATCs] tales como nortriptilina, amitriptilina, e imipramina) particularmente si tiene un índice terapéutico limitado (ejemplo flecainida, propafenona y metoprolol).

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg

(DULOXETINA)

Anticonceptivos orales y otros productos medicinales esteroidales: Resultados de estudios in vitro demuestran que la duloxetina no induce la actividad catalítica de CYP3A. No se han realizado estudios específicos de interacción de fármacos in vivo.

Anticoagulantes y productos medicinales antiagregantes plaquetarios: Debe tenerse cuidado cuando se combine la duloxetina con anticoagulantes orales o productos medicinales antiagregantes plaquetarios debido a un potencial riesgo aumentado de hemorragia atribuible a la interacción farmacodinámca. Asimismo, se ha informado de aumentos en los valores INR cuando se co-administró duloxetina a pacientes tratados con warfarina. Sin embargo, la administración concomitante de duloxetina con warfarina bajo condiciones estables, en voluntarios sanos, como parte de un estudio clínico farmacológico, no resultó en un cambio significativo en la línea base de INR o en la farmacocinética de warfarina -R o -S.

Efectos de otros medicamentos en duloxetina

Antiácidos y antagonistas H2: La co-administración de duloxetina con antiácidos que contienen aluminio y magnesio o duloxetina con famotidina no tuvo un efecto significativo en la tasa o grado de absorción de la duloxetina después de administrar una dosis oral de 40 mg.

Inductores de CYP1A2: Los análisis farmacocinéticos de población han probado que los fumadores tienen concentraciones de duloxetina casi un 50% más bajas en comparación con los no fumadores.

4.6 Fertilidad, embarazo y lactancia

Fertilidad

Ref.: RF1122428/19

La duloxetina no tuvo efecto en la fertilidad masculina y los efectos en las mujeres fueron evidentes sólo a dosis que causaban toxicidad maternal.

Embarazo

No hay información adecuada respecto al uso de duloxetina en mujeres embarazadas. Los estudios en animales han demostrado toxicidad reproductiva a niveles de exposición sistémicos (AUC) de duloxetina menores que la exposición clínica máxima (ver sección 5.3).

Se desconoce el riesgo potencial para los humanos.

La información epidemiológica ha sugerido que el uso de SSRIs - ISRS durante el embarazo, particularmente en la etapa tardía del embarazo, puede aumentar el riesgo de hipertensión pulmonar persistente en el recién nacido (PPHN - HPPRN - HPPRN). Aunque ningún estudio ha e investigado la asociación de PPHN - HPPRN al tratamiento de SNRI- ISRN, este riesgo potencial no puede ser dejado de lado con duloxetina considerando el mecanismo de acción relacionado (inhibición de la retoma de serotonina).

Como con otros productos medicinales serotoninérgicos, pueden ocurrir síntomas de privación en el neonato después que el uso de la duloxetina maternal cuando está cercano a término. Los síntomas de privación vistos con duloxetina pueden incluir hipotonía, temblores, agitación, dificultad para alimentarse, insuficiencia respiratoria y convulsiones. La mayoría de los casos han ocurrido ya sea en el parto o a los pocos días del parto.

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Binax sólo debe ser usado durante el embarazo si el beneficio potencial justifica el riesgo potencial para el feto. Debe aconsejarse a las mujeres que notifiquen a su médico si quedan embarazadas o intentan embarazarse durante la terapia.

Amamantamiento

Ref.: RF1122428/19

Basados en un estudio de 6 pacientes lactando, que no amamantaron a sus hijos, la duloxetina es muy débilmente excretada hacia la leche humana. La dosis estimada diaria al bebé en base a mg / kg es aproximadamente de 0.14% de la dosis maternal (ver sección 5.2). Como se desconoce la seguridad de la duloxetina en bebés, no se recomienda el uso de Binax mientras se está amamantando.

4.7 Efectos sobre la capacidad de conducir y usar maquinaria

No se han realizado estudios relacionados con la capacidad de conducir y usar maquinaria. Binax puede estar asociada con sedación y mareo. Debe instruirse a los pacientes de que si experimentan sedación o mareo deben evitar tareas potencialmente de peligrosas como conducir u operar maquinaria.

4.8 Efectos no deseados

a. Resumen del perfil de seguridad

Las reacciones adversas más comúnmente informadas en pacientes tratados con duloxetina fueron nauseas, dolor de cabeza, boca seca, somnolencia, y mareos. Sin embargo, la mayoría de las reacciones adversas fueron leves a moderadas, usualmente empezaban tempranamente en la terapia, y la mayoría tendía a disminuir incluso cuando la terapia se continuaba.

b. Resumen tabulado de reacciones adversas

La Tabla muestra las reacciones adversas observadas de informes espontáneos y en ensayos clínicos controlados a placebo (comprendiendo un total de 9454 pacientes, 5703 con duloxetina y 3751 con placebo) en depresión, desorden de ansiedad generalizado y dolor neuropático diabético.

Tabla 1: Reacciones adversas

Estimado de frecuencia: Muy común (=1 / 10), Común (=1 / 100 a <1/10), Poco Común (=1/1,000 a <1/100), Raro (=1/10,000 a <1/1,000), Muy Raro (<1/10,000).

Dentro de cada agrupación de frecuencias, los efectos indeseables se presentan en orden decreciente de gravedad.

Ref.: RF1122428/19 FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL

BINAX CAPSULAS CON GRANULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Muy Común	Común	Poco Común	Raro	Muy Raro			
Infecciones e infes	taciones						
		Laringitis					
Desordenes del sistema Inmunológico							
- · ·			Reacción				
			anafiláctica				
			Desorden de				
,			hipersensibilidad				
Desordenes endoc	rinos		T	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
			Hipotiroidismo				
Desordenes del m	etabolismo y nutrición		T =	_			
	Apetito disminuido	Hiperglicemia	Deshidratación				
		(Informado	Hiponatremia				
		especialmente en	SIADH ⁶				
		pacientes					
		diabéticos)					
Desordenes psiqui		14	044	Τ			
	Insomnio	Ideas suicidas 5.7	Conducta				
	Agitación	Desorden del	suicida ^{5.7}				
	Disminución de la	sueño	Manía				
	libido	Bruxismo	Alucinaciones				
	Ansiedad	Desorientación	Agresión y rabia⁴				
	Orgasmo anormal Sueños anormales	Apatía					
Desordenes del sis	·		<u> </u>				
Dolor de Cabeza	Mareos	Mioclono	Síndrome	Ι			
Somnolencia	Letargo	Acatisia 7	serotoninérgico 6				
Johnnolencia	Temblores	Nerviosismo	Convulsiones 1				
	Parestesia	Problemas de	Inquietud				
	Tarcsicsia	atención	psicomotora 6				
		Disgeusia	Síntomas extra-				
		Diskinesia	piramidales 6				
		Síndrome de las	phamidales				
		piernas inquietas					
		Sueño de mala					
		calidad					
Desordenes visual	es		<u> </u>	I			
	Visión borrosa	Midriasis	Glaucoma				
		Insuficiencia					
		visual					
Desordenes del oído y laberinto							
	Zumbido de oídos¹	Vértigo					
		Dolor de oído					

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Ref.: RF1122428/19

Muy Común	Común	Poco Común	Raro	Muy Raro			
Desordenes Cardiacos							
	Palpitaciones	Taquicardia Arritmia supraventricular, principalmente fibrilación arterial					
Desordenes vascu	ilares	1		,			
	Aumento de la presión sanguínea ³ Bochornos	Síncope ² Hipertensión ^{3,7} Hipotensión ortostática ² Frío periférico	Crisis Hipertensiva ^{3,6}				
Desordenes respir	ratorios, torácicos y me						
	Bostezo	Rigidez de cuello Epistaxis					
Desordenes gastro		T	T =	,, t			
Nauseas Boca Seca	Constipación Diarrea Dolor abdominal Vómito Dispepsia Flatulencia	Hemorragia gastrointestinal ⁷ Gastroenteritis Eructos Gastritis Disfagia	Estomatitis Rectorragia Aliento con olor				
Desordenes Hepa		Disiagia					
		Hepatitis ³ Enzimas hepáticas elevadas (ALT, AST, fosfatasa alcalina) Daño hepático agudo	Insuficiencia hepática ⁶ Ictericia ⁶				
Desordenes de la	piel y tejido subcutáne		O(malas mas = d =				
	Aumento de sudoración Sarpullido	Sudores nocturnos Urticaria Dermatitis de contacto Sudor frío Reacciones de fotosensibilidad Tendencia aumentada a los moretones	Síndrome de Stevens-Johnson ⁶ Edema angio- neurótico ⁶				

Ref.: RF1122428/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Muy Común	Común	Poco Común	Raro	Muy Raro			
Desordenes músculo esqueléticos y del tejido conectivo							
	Dolor musculo-	Rigidez muscular	Trismo				
	esquelético	Crispado					
	Espasmos	muscular					
	musculares						
Desordenes renales y urinarios							
	Disuria	Retención	Olor anormal de la				
	Polaquiuria	urinaria	orina				
		Vacilación					
		urinaria					
		Nocturia					
		Poliuria					
		Disminución del					
		flujo urinario					
Sistema reproducti	vo y trastornos mama	rios					
•	Disfunción eréctil	Hemorragia	Síntomas				
	Desorden de	ginecológica	menopaúsicos				
	eyaculación	Desorden	Galactorrea				
	Eyaculación	menstrual	Hiperprolactinemia				
	retardada	Disfunción sexual	· ·				
		Dolor testicular					
Desordenes genera	ales y condiciones de	l lugar de administra	ción				
	Caídas 8	Dolor de pecho 7					
	Fatiga	Sentirse anormal					
		Tener frío					
		Sed					
		Escalofríos					
		Malasia					
		Tener calor					
		Disturbios del					
		andar					
Investigaciones	.						
	Baja de peso	Aumento de peso	Aumento del				
		Aumento de la	colesterol en				
		creatina	sangre				
		fosfoquinasa en	3				
		sangre					
		Aumento del					
		potasio en sangre					

¹ También se han reportado casos de convulsión y tinitus después de descontinuar el tratamiento.

² Se han informado casos de hipotensión ortostática y síncope especialmente al inicio del tratamiento.

³ Ver sección 4.4.

⁴ Se han reportado casos de agresión y rabia particularmente tempranamente en el tratamiento o después de descontinuar el tratamiento.

⁵ Se han informado casos de ideas suicidas y conductas suicidas durante la terapia con duloxetina o tempranamente después de descontinuar el tratamiento (ver sección 4.4).

Ref.: RF1122428/19

Reg. ISP N° F-24881/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

- ⁶ Frecuencia estimada de las reacciones adversas reportadas en la vigilancia post venta, no se observó en ensayos clínicos controlados a placebo.
- ⁷ Estadísticamente no significativamente distinto de placebo.
- 8 Las caídas fueron más comunes en adultos mayores (=65 años de edad).

c. Descripción de reacciones adversas seleccionadas

La interrupción de la duloxetina (particularmente cuando es repentina) comúnmente lleva a síntomas de privación. Mareos, disturbios sensoriales (incluyendo parestesia o sensaciones semejantes a shock eléctrico, particularmente en la cabeza), problemas para dormir (incluyendo insomnio y sueños intensos), fatiga, somnolencia, agitación o ansiedad, náuseas y o vómito, temblores, dolor de cabeza, mialgia, irritabilidad, diarrea, hiperhidrosis y vértigo son las reacciones más comúnmente reportadas.

Generalmente, para SSRIS - ISRSs y SNRI - ISRNs, estos eventos adversos son leves a moderados y auto limitantes, sin embargo, en algunos pacientes pueden ser severos y/o prolongados. Se aconseja, entonces, que cuando ya no se requiera el tratamiento con duloxetina se interrumpa el tratamiento gradualmente, bajando paulatinamente la dosis (ver secciones 4.2 y 4.4).

Reporte de sospechas de reacciones adversas

El reporte de sospechas de reacciones adversas luego de la autorización del medicamento es importante. Permite un monitoreo continuo del balance riesgo / beneficio del medicamento. Se pide a los profesionales de la salud informar de cualquier sospecha de reacciones adversas a través del sistema nacional de informes enumerade en el Anexe V.

4.9 Sobredosis

Se ha informado de casos de sobredosis con duloxetina -sola o en combinación con otros medicamentos- a dosis de 5400 mg. Han ocurrido algunas fatalidades, fundamentalmente con sobredosis mixtas, pero también con duloxetina sola a una dosis de aproximadamente 1000 mg. Los síntomas y signos de sobredosis (duloxetina sola o en combinación con otros medicamentos) incluyeron somnolencia, coma, síndrome serotoninérgico, convulsiones, vómito y taquicardia.

No se conoce de un antídoto específico para la duloxetina, pero si sucede un síndrome serotoninérgico, puede considerarse un tratamiento específico (como con ciproheptadina y / o control de temperatura). Debe establecerse una vía libre para el paso de aire. Se recomienda monitorear los signos vitales y cardíacos, junto con medidas apropiadas sintomáticas y de apoyo. Puede ser indicado un lavado gástrico si se realiza prontamente después de la ingestión o en pacientes sintomáticos. El carbón activado puede ser útil para limitar la absorción. La duloxetina tiene un gran volumen de distribución y es poco probable que la diuresis forzada, hemoperfusión, e intercambio de perfusión sean benéficos.

5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

5.1 Propiedades farmacodinámicas

Grupo farmacoterapéutico: Psicoanalépticos; Otros antidepresivos, Código ATC: N06AX21

Ref.: RF1122428/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Mecanismo de acción

La duloxetina es un inhibidor combinado de la retoma de serotonina (5-HT) y noradrenalina (NA). Inhibe débilmente la retoma de dopamina sin afinidad significativa con los receptores histaminérgicos, dopaminérgicos, colinerérgicos y adrenérgicos. La duloxetina aumenta, dependiendo de la dosis, los niveles extracelulares de serotonina y noradrenalina en varias áreas cerebrales de animales.

Efectos farmacodinámicos

La duloxetina normalizó los umbrales de dolor en varios modelos preclínicos de dolor neuropático y dolor inflamatorio y atenuó la conducta dolorosa en un modelo de dolor persistente. La acción inhibidora de dolor de la duloxetina se cree es el resultado de la potenciación de la disminución de las vías inhibidoras de dolor en el sistema nervioso central.

Población pediátrica:

La duloxetina no ha sido estudiada en pacientes menores de 7 años de edad.

5.2 Propiedades farmacocinéticas

La Duloxetina se administra como un enantiomero único. La duloxetina es metabolizada extensivamente por enzimas oxidativas (CYP1A2 Y la polimórfica CYP2D6), seguidas por conjugación. La farmacocinética de duloxetina demuestra una gran variabilidad intrasujeto (generalmente 50-60%), en pare debido a género, edad, estado de fumador, y estado de metobolizador CYP2D6.

Absorción

La duloxetina es bien absorbida luego de la administración oral con un Cmax ocurriendo a las 6 horas después de la dosis. La biodisponibilidad oral absoluta de duloxetina estuvo en los rangos de 32% a 80% (media de 50%). El alimento retrasa el tiempo para alcanzar el <u>peak</u> peea de concentración de 6 a 10 horas y reduce marginalmente el grado de absorción (aproximadamente 11%). Estos cambios no tienen ninguna significancia clínica.

Distribución

La duloxetina se une en un 96% a las proteínas plasmáticas humanas. La duloxetina se une a la albúmina y a la alfa-l glicoproteína. La unión a la proteína no se ve afectada por la insuficiencia renal o hepática.

Biotransformación

La duloxetina es extensivamente metabolizada y los metabolitos son excretados principalmente en la orina. Ambos citocromos P450-2D6 y 1A2 catalizan la formación de dos metabolitos principales conjugados de glucuronido de 4-hidroxi duloxetina y conjugado sulfato de 5-hidroxi 6-metoxi duloxetina. Basados en estudios in vitro, los metabolitos circulantes de duloxetina son considerados farmacológicamente inactivos. No se ha investigado específicamente la farmacocinética de duloxetina en pacientes que son malos metabolizadores en relación con el CYP2D6. La información limitada sugiere que los niveles plasmáticos de duloxetina son más altos en estos pacientes.

Eliminación

La vida media de eliminación de la duloxetina varía entre 8 y 17horas (media de 12 horas). Luego de una dosis intravenosa la depuración plasmática de duloxetina está en el rango de 22 L/ hr. a 46

Ref.: RF1122428/19 Reg. ISP N° F-24881/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

L/hr. (media de 36 L/hr). Luego de una dosis oral la depuración plasmática aparente de duloxetina varía entre 33 a 261 L/hr (media 101 L/hr).

Poblaciones especiales

Género: Se han identificado diferencias farmacocinéticas entre hombres y mujeres (la depuración plasmática aparente es 50% menor en las mujeres). Basados en sobreposición en el rango de depuración, las diferencias farmacocinéticas basadas en género no justifican la recomendación de usar una dosis más baja para pacientes mujeres.

Edad: Se han identificado diferencias farmacocinéticas entre mujeres adultas mayores (= 65 años) y adultas jóvenes (aumentos de AUC en aproximadamente un 25% y vida media alrededor de 25% más prologada en adulto mayor), sin embargo la magnitud de estos cambios no es suficiente para justificar ajustes de dosis. Como recomendación general, debe tenerse cuidado cuando se trate a adultos mayores (ver secciones 4.2 y 4.4).

Insuficiencia renal: Los pacientes con enfermedad renal en última etapa (ESRD por sus siglas en inglés) que reciben diálisis tuvieron valores AUC en Cmax de duloxetina dos veces más altos en comparación con sujetos sanos. La información de farmacocinética respecto a duloxetina es limitada en pacientes con insuficiencia renal leve a moderada.

Insuficiencia hepática: La enfermedad hepática moderada (Chile Pugh Clase B) afectó la farmacocinética de la duloxetina. Comparado con sujetos sanos, la depuración plasmática aparente de duloxetina fue 79% menor, la vida media terminal aparente fue 2.3 veces más prolongada, y el AUC fue 3.7 veces más alto con enfermedad hepática moderada. No se ha estudiado la farmacocinética de la duloxetina y sus metabolitos en pacientes con insuficiencia hepática leve o severa.

Madres amamantando: La disposición de duloxetina se estudió en 6 mujeres lactando que llevaban al menos 12 semanas desde el post parto. Se detectó duloxetina en la leche materna y las concentraciones en estado estable en la leche materna son alrededor de un cuarto de aquella en el plasma. La cantidad de duloxetina en la leche materna es aproximadamente 7 μg / día mientras está en dosis de 40 mg dos veces al día. La lactancia no influyó en la farmacocinética de la duloxetina.

Población pediátrica: Se caracterizó la farmacocinética de duloxetina en pacientes pediátricos de 7 a 17 años de edad con desorden depresivo severo luego de un régimen de dosificación de administración oral de 20 a 120 mg una vez al día usando análisis de modelamiento poblacional basados en información de 3 estudios. Las concentraciones plasmáticas en estado estable en pacientes pediátricos hechas por el modelo predictivo fue prácticamente dentro de los mismos rangos de concentración observados en pacientes adultos.

5.3 Información de seguridad pre-clínica

La duloxetina no fue genotóxica en un conjunto de exámenes estandarizados y no fue carcinogénica en ratas. Se vieron células multinucleadas en el hígado en ausencia de otros cambios histopatológicos en el estudio carcinogénico en ratas No se conoce el mecanismo subyacente y la relevancia clínica. Los ratones hembras (ratas) que recibieron duloxetina por 2 años tuvieron una incidencia mayor de adenomas y carcinomas hepatocelulares sólo en la dosis alta (144 mg/ kg/ día) pero estos fueron considerados como secundarios a inducción de enzima hepática microsomal. Se desconoce la relevancia de esta información de ratones en humanos.

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Las ratas hembras que recibieron duloxetina (45 mg / kg / día) antes y durante el apareamiento y preñez temprana tuvieron una disminución en el consumo de alimento maternal y peso corporal, alteración en el ciclo estral, disminución de índices de partos vivos y sobrevivencia de las crías, y retardo en el crecimiento de las crías a niveles de exposición sistémica estimados ser como mucho el máximo de exposición clínica (AUC). En un estudio de embriotoxicidad en conejos, se observó una mayor incidencia de malformaciones cardiovasculares y esqueléticas a niveles de exposición sistémica estimados estar por debajo del máximo de exposición clínica (AUC). No se observó malformaciones en otro estudio que probó una dosis más alta de una sal de duloxetina distinta. En estudios de toxicidad prenatal / postnatal en ratas, la duloxetina indujo efectos conductuales adversos en las crías a exposiciones por debajo del máximo de exposición clínica (AUC).

Estudios en ratas jóvenes revelan efectos transitorios sobre la conducta neurológica, así como también una disminución significativa de peso corporal y consumo de alimentos; inducción de enzimas hepáticas y vacuolación hepatocelular a dosis de 45 mg / kg / día. El perfil de toxicidad de duloxetina en ratas jóvenes fue similar a aquel en ratas adultas. Se determinó el nivel de sin efecto adverso en 20 mg / kg / día.

6. DETALLES FARMACUETICOS

6.1 Listado do excipientos

Ref.: RF1122428/19

Centenido de las cápsulas:
Esferas de azúcar (Sucresa, almidén de maíz)
Pevidena (K-30)
Laurel sulfato de sedio
Talco
Hipremelosa
Sucresa
Citrate triotilico
Citrato de hipremelosa succinato
Dióxido do titanio (E-171)

Cubierta de las cápsulas:
Dióxido de titanio (E 171)
Coloranto FD&C azul N°2
Gelatina
Adicional para cápsulas de 30 mg:
Óxido de hierro rojo (E 172)
Adicional para cápsulas do 60 mg:
Óxido de hierro amarillo (E 172)

Tinta de impresión:
Para cápsulas de 30 mg:
Gema laca (Shellac) (E904)
Prepilenglicel (E 1520)
Hidróxido de potasio (E525)
Óxido de hierro negro (E 172)
Solución de ameníaco fuerto (E527)
Para cápsulas de 60 mg:
Glaceado de gema laca 45 (20% eterificado)

Ref.: RF1122428/19

Reg. ISP N° F-24881/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL BINAX CÁPSULAS CON GRÁNULOS CON RECUBRIMIENTO ENTÉRICO 30 mg (DULOXETINA)

Óxido de hierre negre (E 172)
Propilenglicel (E 1520)
Selución de ameníaco fuerte (E527)

6.2 Incompatibilidades

No aplicable

6.3 Vida útil

24 meses

6.4 Precauciones especiales de almacenamiento.

Almacenar a no más de 25°C. Almacene en el envase original para protegerlo de la humedad.

> LABORATORIO CHILE S.A. Santiago –Chile www.laboratoriochile.cl