REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL

TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS-80 MG/12,5 MG

NOMBRE DEL MEDICAMENTO TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS 80 MG/12,5 MG

COMPOSICIÓN CUALITATIVA

Cada comprimido contiene:

Telmisartán

80 mg

Hidroclorotiazida

12,5 mg

Excipientes <u>c.s.</u>: Celulosa Microcristalina, Almidón Glicolato de Sodio, Manitol, Povidona,

Meglumina, Hidróxido de Potasio, Estearato de magnesio.-

FORMA FARMACÉUTICA

Comprimido.

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

1. Propiedades farmacodinámicas

Código ATC: C09DA07

Grupo farmacoterapéutico: Antagonistas de la angiotensina II y diuréticos.

Telmisartan-Hidroclorotiazida es una asociación de un antagonista de los receptores de la angiotensina II, telmisartán, y un diurético tiazídico, hidroclorotiazida. La asociación de estos componentes tiene un efecto antihipertensivo aditivo, reduciendo la presión arterial en mayor grado que la administración única de cada uno de los componentes. Telmisartan-Hidroclorotiazida una vez al día produce reducciones eficaces y suaves de la presión arterial dentro del rango de dosis terapéuticas.

Telmisartán es un antagonista específico de los receptores de la angiotensina II subtipo 1 (AT1), eficaz por vía oral. Telmisartán desplaza a la angiotensina II, con una afinidad muy elevada, de su lugar de unión al receptor subtipo AT1, el cual es responsable de las conocidas acciones de la angiotensina II. Telmisartán no presenta ninguna actividad agonista parcial en el receptor AT1. Telmisartán se une selectivamente al receptor AT1. La unión es de larga duración. Telmisartán no muestra una afinidad destacable por otros receptores, incluyendo los AT2 y otros receptores AT menos caracterizados. El papel funcional de estos receptores no es conocido ni tampoco el efecto de su posible sobreestimulación por la angiotensina II, cuyos niveles están aumentados por telmisartán. Los niveles plasmáticos de aldosterona son disminuidos por telmisartán. Telmisartán no inhibe la renina plasmática humana ni bloquea los canales iónicos. Telmisartán no inhibe el enzima convertidor de la angiotensina (quininasa II), enzima que también degrada la bradiquinina. Por lo tanto, no es de esperar una potenciación de los efectos adversos mediados por bradiquinina. Una dosis de 80 mg de telmisartán administrada a voluntarios sanos, inhibe casi completamente el

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

aumento de la presión arterial producido por la angiotensina II. El efecto inhibidor se mantiene durante 24 horas y es todavía medible hasta las 48 horas.

Después de la administración de la primera dosis de telmisartán, el inicio de la actividad antihipertensiva se produce gradualmente en 3 horas. La reducción máxima de la presión arterial se alcanza generalmente a las 4-8 semanas de iniciar el tratamiento y se mantiene durante el tratamiento a largo plazo. El efecto antihipertensivo persiste de forma constante hasta 24 horas después de la administración, incluso durante las últimas 4 horas previas a la administración siguiente, tal como se demuestra por mediciones ambulatorias de la presión arterial. Esto se confirma por mediciones hechas en el punto de máximo efecto e inmediatamente antes de la dosis siguiente (relación valle/pico, constantemente por encima del 80%, observada después de dosis de 40 y 80 mg de telmisartán en estudios clínicos controlados con placebo).

En pacientes hipertensos, telmisartán reduce la presión arterial tanto sistólica como diastólica sin afectar a la frecuencia del pulso. La eficacia antihipertensiva de telmisartán es comparable a la de fármacos representativos de otras clases de antihipertensivos (tal como se demostró en ensayos clínicos en los cuales se comparó telmisartán con amlodipino, atenolol, enalapril, hidroclorotiazida y lisinopril).

Después de la interrupción brusca del tratamiento con telmisartán, la presión arterial retorna gradualmente a los valores pre-tratamiento durante un periodo de varios días, sin evidencia de hipertensión de rebote. En los ensayos clínicos, donde se comparó directamente los dos tratamientos antihipertensivos, la incidencia de tos seca fue significativamente menor en pacientes tratados con telmisartán que en aquellos tratados con inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina.

Prevención cardiovascular

El ensayo ONTARGET (ONgoing Telmisartan Alone and in Combination with Ramipril Global Endpoint Trial) comparó los efectos de telmisartán, ramipril y la combinación de telmisartán y ramipril sobre los resultados cardiovasculares en 25.620 pacientes de 55 años de edad e mayores con historia de arteriopatía coronaria, ietus, ataque isquémico transitorio (AIT), arteriopatía periférica e diabetes mellitus tipo 2 acompañados de evidencia de daños en los órganos diana (p. ej. retinopatía, hipertrofia ventricular izquierda, macro e microalbuminuria), al ser una población en ricego de acontecimientos cardiovasculares.

Los pacientes se alcaterizaren a une de los siguientes tres grupos de tratamiento: telmisartán 80 mg (n=8.542), ramipril 10 mg (n=8.576), e la combinación de telmisartán 80 mg más ramipril 10 mg (n=8.502), y se los realizó seguimiente durante un tiempe de observación medio de 4,5 años. 16 Telmisartán mostró un efecto similar a ramipril en la reducción de la variable principal compuesta por muerte cardiovascular, infarto de miceardio no mortal, ietus no mortal u hospitalización por insuficiencia cardíaca congestiva. La incidencia de la variable principal fue similar en los grupos de telmisartán (16,7%) y ramipril (16,5%). El ecciente de riesgos para telmisartán versus ramipril fue de 1,01 (intervalo de confianza 97,5% 0,93 — 1,10, p (no inferioridad) — 0,0019 en un margon de 1,13). La tasa de mortalidad por cualquier causa fue de 11,6% y 11,8% entre los pacientes tratados con telmisartán y ramipril, respectivamente.

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

Se observé que la eficacia de telmisartán era similar a la de ramipril en la variable secundaria preespecificada de muerte cardiovascular, infarte de miscardio ne mortal e ietus ne mortal [0,99 (intervale de confianza 97,5% 0,90 - 1,08), p (ne inferioridad) = 0,0004], variable principal en el ensayo de referencia HOPE (The Heart Outcomes Prevention Evaluation Study), que había estudiade el efecto de ramipril versus placebo.

El ensaye TRANSCEND aleatorizé pacientes intelerantes a les IECA con criteries de inclusión similares al ensaye ONTARGET con telmisartán 80 mg (n=2.954) e placebe (n=2.972), ambes administrados además del tratamiente convencional. La duración media del seguimiente fue de 4 años y 8 mesos. No se encentró ninguna diferencia estadísticamente significativa en la incidencia de la variable principal compuesta (muerte cardiovascular, infarte de miceardio no mortal, ietus no mortal u hospitalización por insuficioncia cardíaca congestiva) [15,7% en el grupo de telmisartán y 17,0% en el grupo de placebe con un ecciente de riesgos de 0,92 (intervale de confianza 95% 0,81 — 1,05, p=0,22)]. En la variable secundaria pre especificada compuesta por muerte cardiovascular, infarte de miceardio no mortal e ietus no mortal hubo evidencia de un beneficio de telmisartán en comparación con placebe [0,87 (intervalo de confianza 95% 0,76 — 1,00, p=0,048)]. No hubo ninguna evidencia de beneficio en la mortalidad cardiovascular (ecciente de riesgos 1,03, intervalo de confianza 95% 0,85 — 1,24).

Des grandes estudies aleaterizades y controlades (ONTARGET (ONgoing Telmisartan Alone and in combination with Ramipril Global Endpoint Trial) y VA NEPHRON D (The Veterans Affairs Nephropathy in Diabetes)) han estudiade el use de la combinación de un inhibidor de la enzima convertidora de angietensina con un antagonista de los receptores de angietensina II. ONTARGET fue un estudio realizado en pacientes con antecedentes de enfermedad cardiovascular e cerebrevascular e diabetes mellitus tipo 2, acompañada con evidencia de daño en los órganos diana. VA NEPHRON D fue un estudio en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 y nefropatía diabética. Estes estudios no mestraron ningún beneficio significativo sobre la mertalidad y los recultados renales y/o cardiovascularos, mientras que se observó un aumento del riesgo de hiperpotascunia, daño renal agudo y/o hipotensión, comparado con la menoterapia. Dada la similitud de sus propiedades farmacológicas, estos resultados también resultan apropiados para etros inhibidores de la enzima convertidora de angietensina y antagonistas de los receptores de la enzima convertidora de angietensina y los antagonistas de los receptores de angietensina II en pacientes con nefropatía diabética.

ALTITUDE (Aliskiren Trial in Type 2 Diabetes Using Cardiovaseular and Renal Disease Endpoints) fue un estudio diseñado para evaluar el beneficio de añadir aliskireno a una terapia estándar con un inhibidor de la enzima convertidora de angietensina e un antagonista de los receptores de angietensina II en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 e insuficioneia renal crónica, enfermedad cardiovascular e ambas. El estudio se dio per finalizado prematuramente a raíz de un aumente en el ricego de resultados adversos. La muerte per causas cardiovasculares y los ietus fueron ambes numéricamente más frecuentes en el grupo de aliskireno que en el grupo de placebo,

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

y se notificaron acontecimientos adversos y acontecimientos adversos graves de interés (hiperpotasomia, hipotensión y disfunción ronal) con más frecuencia en el grupo de aliskirone que en el de placebo.

Tos y angioedema se notificaron con menor frecuencia en pacientes tratados con telmisartán que en pacientes tratados con ramipril, mientras que hipotensión se notificó con mayor frecuencia con telmisartán. 17 Combinar telmisartán y ramipril no añadió ningún beneficio adicional a ramipril o telmisartán solos, la mortalidad CV y todas las causas de mortalidad fueron numéricamente superiores con la combinación. Además, hubo una incidencia significativamente superior de hiperpotasemia, insuficiencia renal, hipotensión y síncope en el brazo de la combinación. Por lo tanto, no se recomienda el uso de la combinación de telmisartán y ramipril en esta población.

En el ensaye "Prevention Regimen for Effectively avoiding Second Strokes" (PRoFESS), en pacientes de 50 años en adelante, que habían padecido un accidente cerebrovascular reciente, se observé una mayor incidencia de sepsis con el tratamiente de telmisartán en comparación al brazo de placebo, 0,70% frente a 0,49% [RR 1,43 (intervale de centianza 95% [1,00 2,06)]; la incidencia de casos de sepsis mortal fue mayor en pacientes que temaban telmisartán (0,33%) frente a pacientes que temaban placebo (0,16%) [RR 2,07 (intervale de centianza 95% 1,14 3,76)]. La mayor tasa de casos de sepsis observada en asociación con el uso de telmisartán podría ser un hocho aislado e estar relacionado con un mecanismo actualmente ne conocido.

Hidroclorotiazida es un diurético tiazídico. No se conoce a fondo el mecanismo del efecto antihipertensivo de los diuréticos tiazídicos. Las tiazidas afectan a los mecanismos tubulares renales de reabsorción de electrólitos aumentando directamente la excreción de sodio y cloruro en cantidades aproximadamente equivalentes. La acción diurética de hidroclorotiazida reduce el volumen de plasma, potencia la actividad de la renina en plasma, aumenta la secreción de aldosterona, con el consiguiente incremento de la pérdida de bicarbonato y potasio urinarios, y reduce el potasio en suero. Debido, al parecer, al bloqueo del sistema renina-angiotensina-aldosterona, la administración simultánea de telmisartán tiende a invertir la pérdida de potasio asociada con estos diuréticos. Con hidroclorotiazida, la diuresis se inicia en 2 horas y el efecto máximo se alcanza al cabo de unas 4 horas, mientras que la acción tiene una duración aproximada de 6-12 horas. Estudios epidemiológicos han demostrado que el tratamiento a largo plazo con hidroclorotiazida reduce el riesgo de morbilidad y mortalidad cardiovasculares. Se desconocen, por el momento, los efectos de la asociación a dosis fijas de telmisartán/HCTZ sobre la mortalidad y morbilidad cardiovascular.

5.2 Propiedades farmacocinéticas PROPIEDADES FARMACOCINÉTICAS

La administración concomitante de hidroclorotiazida y telmisartán carece de efecto sobre las respectivas farmacocinéticas de estos dos fármacos, en individuos sanos.

Absorción Telmisartán:

Después de la administración oral, las concentraciones máximas de telmisartán se alcanzan 0,5-1,5 horas después de la administración de la dosis. La biodisponibilidad absoluta de telmisartán a dosis

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

de 40 mg y 160 mg fue 42% y 58% respectivamente. La comida reduce ligeramente la biodisponibilidad de telmisartán con una reducción del área bajo la curva concentración plasmáticatiempo (AUC) de alrededor del 6% con el comprimido de 40 mg y de alrededor del 19% después de una dosis de 160 mg. Tres horas después de la administración las concentraciones en plasma son similares si telmisartán se administra en ayunas o con alimento. No es de esperar que la pequeña disminución del AUC provoque una disminución de la eficacia terapéutica. La farmacocinética de telmisartán administrado por vía oral no es lineal dentro del intervalo de dosis de 20-160 mg con aumentos más que proporcionales de las concentraciones en plasma (Cmáx y AUC) con dosis progresivamente mayores. Telmisartán no se acumula significativamente en plasma en caso de administración repetida.

Hidroclorotiazida: Después de la administración oral de telmisartán/hidroclorotiazida, las concentraciones máximas de hidroclorotiazida se alcanzan aproximadamente al cabo de 1,0-3,0 horas después de la administración de la dosis. En base a la excreción renal acumulativa de hidroclorotiazida, la biodisponibilidad absoluta fue alrededor del 60%.

Distribución

Telmisartán se une de forma elevada a las proteínas plasmáticas (>99,5%), principalmente a la albúmina y a la glucoproteína alfa-1 ácida. El volumen de distribución aparente de telmisartán es de aproximadamente 500 litros indicando una unión tisular adicional. La unión de hidroclorotiazida a las proteínas plasmáticas es del 68% y su volumen aparente de distribución es de 0,83-1,14 l/kg.

Biotransformación

Telmisartán se metaboliza por conjugación para formar un acilglucurónido farmacológicamente inactivo. El glucurónido del compuesto original es el único metabolito que ha sido identificado en humanos. Después de una dosis única de telmisartán marcado con C14, el glucurónido representa aproximadamente el 11% de la radiactividad medida en plasma. Las isoenzimas del citocromo P450 no se ven afectadas en el metabolismo de telmisartán. Hidroclorotiazida no se metaboliza en el ser humano.

Eliminación

Telmisartán: Después de la administración intravenosa u oral de telmisartán marcado con C14 la mayor parte de la dosis administrada (>97%) se eliminó en las heces vía excreción biliar. En orina sólo se encontraron cantidades insignificantes. El aclaramiento plasmático total de telmisartán después de la administración oral es >1500 ml/min. La semivida de eliminación terminal fue >20 horas

Hidroclorotiazida se excreta casi completamente como fármaco inalterado en la orina. Alrededor del 60% de la dosis oral se elimina en el plazo de 48 horas. El aclaramiento renal es de alrededor de 250-300 ml/min. La semivida de eliminación terminal de hidroclorotiazida es de 10-15 horas.

Poblaciones especiales

Edad avanzada

La farmacocinética de telmisartán no difiere entre los pacientes de edad avanzada y los menores de 65 años.

REG. ISP N° F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Sexo

Las concentraciones de telmisartán son por lo general 2-3 veces mayores en las mujeres que en los varones. Sin embargo, en ensayos clínicos no se han encontrado en mujeres elevaciones significativas de la respuesta de la presión arterial ni de la incidencia de hipotensión ortostática. No se requiere ajuste de dosis. Se advirtió una tendencia a concentraciones de telmisartán en plasma en mujeres superiores a las de los hombres. Esto no fue considerado de relevancia clínica.

Insuficiencia renal

La excreción renal no contribuye al aclaramiento de telmisartán. En base a la escasa experiencia en pacientes con insuficiencia renal de leve a moderada (aclaramiento de creatinina 30-60 ml/min, media aprox. 50 ml/min) no se requiere ajuste de dosis en pacientes con función renal reducida. Telmisartán no se elimina de la sangre por hemodiálisis. En pacientes con deterioro de la función renal la velocidad de eliminación de hidroclorotiazida está reducida. En un estudio típico realizado en pacientes con un aclaramiento medio de creatinina de 90 ml/min la semivida de eliminación de hidroclorotiazida estaba aumentada. La semivida de eliminación en pacientes funcionalmente anéfricos es de alrededor de 34 horas.

Insuficiencia hepática

Los estudios farmacocinéticos en pacientes con insuficiencia hepática mostraron un aumento de la biodisponibilidad absoluta hasta casi el 100%. La semivida de eliminación no varía en pacientes con insuficiencia hepática.

3. Datos preclínicos sobre seguridad DATOS PRECLÍNICOS SOBRE SEGURIDAD

En estudios preclínicos de seguridad realizados con la administración conjunta de telmisartán e hidroclorotiazida en ratas y perros normotensos, dosis que producían una exposición comparable a la del rango terapéutico clínico no dieron lugar a hallazgos adicionales no observados ya con la administración única de cada una de estas sustancias. No se observaron hallazgos toxicológicos de relevancia para el uso terapéutico en humanos.

Hallazgos toxicológicos bien conocidos correspondientes a estudios preclínicos con inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina y antagonistas de los receptores de la angiotensina II fueron: una reducción de los parámetros de la serie roja (eritrocitos, hemoglobina, hematocrito), alteraciones de la hemodinámica renal (aumento de la creatinina y nitrógeno ureico en sangre), aumento de la actividad de la renina en plasma, hipertrofia/hiperplasia de células yuxtaglomerulares y lesión de la mucosa gástrica. Las lesiones gástricas no se produjeron o mejoraron con suplementos salinos orales y alojamiento en grupo de los animales. En perros se observaron dilatación y atrofia de túbulos renales. Se considera que estos hallazgos obedecen a la actividad farmacológica de telmisartán.

No se ha observado evidencia clara de un efecto teratógeno, sin embargo a niveles de dosis tóxicas de telmisartán se observó un efecto en el desarrollo postnatal de la descendencia como, por ejemplo, peso corporal inferior y retraso en abrir los ojos. Telmisartán no mostró evidencia de mutagenicidad

REG. ISP N° F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

ni de actividad clastogénica de importancia en estudios in vitro ni de carcinogenicidad en ratas y ratones. Estudios con hidroclorotiazida han demostrado evidencia equívoca de efecto genotóxico o carcinogénico en algunos modelos experimentales. No obstante, la amplia experiencia en humanos con hidroclorotiazida no ha conseguido demostrar una asociación entre su uso y un aumento de neoplasmas.

DATOS CLÍNICOS

1. Indicaciones terapéuticas:

Tratamiento de la hipertensión esencial.

Telimisartán-Hidroclorotiazida, <u>como</u> asociación a dosis fijas (40 mg de telmisartán/12,5 mg de hidroclorotiazida), está indicado en adultos cuya presión arterial no puede controlarse adecuadamente sólo con telmisartán <u>o hidroclorotiazida</u>.

2. Posología y forma de administración

Posología:

Telmisartan Hidroeleretiazida debe utilizarse en pacientes auya presión arterial no puede controlarse adecuadamente sóle con Telmisartán. Se recomienda la titulación individual de la dosis de cada uno de los dos componentes, antes de cambiar a la asociación a dosis fijas. Si es clínicamente apropiado, puede considerarse el cambio directo de la monoterapia a las asociaciones fijas. Este medicamento se debe tomar una vez al día.

Telmisartan Hidroeleretiazida 40 mg/12,5 mg puede administrarse una vez al día en pacientes euya presión arterial no se controla adecuadamente con telmisartán 40 mg Telmisartan Hidroeleretiazida también está disponible en las desis 80 mg/12,5 mg y 80 mg/25 mg.

El máximo efecto antihipertensivo generalmente se alcanza a las 4-8 semanas de tratamiento.

De ser necesario, este medicamento se puede administrar con otros fármacos antihipertensivos

El comprimido no debe ser fraccionado.

Poblaciones especiales:

Pacientes con insuficiencia renal hepática: Se aconseja una monitorización periódica de la función renal en pacientes con insuficiencia hepática En pacientes con insuficiencia hepática de leve a moderada, la posología no debe superar los 40 mg/12,5 mg de Telmisartan-Hidroclorotiazida_una vez al día. Telmisartan-Hidroclorotiazida no está indicado no se recomienda en pacientes con insuficiencia hepática grave. Las tiazidas deben utilizarse con precaución en pacientes con deterioro de la función hepática.

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Pacientes con insuficiencia renal: Este medicamento no se debe administrar a pacientes con insuficiencia renal grave (depuración de la creatinina CrCl < 30 mL/min), debido al componente Hidroclorotiazida. Para esta población se prefiere administrar diuréticos de asa en lugar de tiazidas. La experiencia con pacientes con insuficiencia renal leve a moderada es escasa, pero no indicadora de efectos renales adversos y, por lo tanto, no se considera necesario modificar la dosis. Se recomienda controlar la función renal periódicamente.

Pacientes de edad avanzada: No es necesario un ajuste de dosis.

Población pediátrica No se ha establecido la seguridad y eficacia de Telmisartan-Hidroclorotiazida en niños y adolescentes menores de 18 años. No se dispone de datos.

Forma de administración:

Los comprimidos de Telmisartan-Hidroclorotiazida son para administración oral una vez al día y deben tomarse con líquido, con o sin alimentos.

3. Contraindicaciones

- —Hipersensibilidad a los principios activos o a alguno de los excipientes incluidos en la formulación. Hipersensibilidad a otras sustancias derivadas de la sulfonamida (ya que hidroclorotiazida es un medicamento derivado de la sulfonamida).
- Segundo y tercer trimestres del Embarazo.
- Lactancia.
- Colestasis y trastornos obstructivos biliares.
- Insuficiencia hepática grave.
- Insuficiencia renal grave (aclaramiento de creatinina < 60 ml/min/1,73 m2 30 mL/min)
- Hipokalemia refractaria, hiperkalemia
- Anuria

El uso concomitante de este medicamento junto con Aliskireno está contraindicado en pacientes con diabetes mellitus o insuficiencia renal (índice de filtrado glomerular < 60 mL/min/1.73 m2)

Está contraindicado en los casos de afecciones hereditarias raras que pueden presentar incompatibilidad con uno o más excipientes del medicamento.

4. Advertencias y precauciones especiales de empleo:

Embarazo:

No se debe iniciar ningún tratamiento con antagonistas de los receptores de la angiotensina II durante el embarazo como tratamiento inicial. Salvo que se considere esencial continuar el tratamiento con los antagonistas de los receptores de la angiotensina II, las pacientes que estén planeando quedarse embarazadas deberán cambiar a un tratamiento antihipertensivo alternativo que tenga un perfil de seguridad conocido para su uso durante el embarazo. Cuando se diagnostique un

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

embarazo, deberá interrumpirse inmediatamente el tratamiento con los antagonistas de los receptores de la angiotensina II, y si procede, iniciar un tratamiento alternativo.

Insuficiencia hepática:

Telmisartan-Hidroclorotiazidano debe administrarse en pacientes con colestasis, trastornos obstructivos biliares o insuficiencia hepática grave, ya que telmisartán se elimina principalmente con la bilis. Puede esperarse que estos pacientes presenten un aclaramiento hepático de telmisartán reducido. Además, Telmisartan-Hidroclorotiazidadebe utilizarse con precaución en pacientes con deterioro de la función hepática o enfermedad hepática progresiva, ya que pequeñas alteraciones del equilibrio de líquidos y electrolitos pueden precipitar un coma hepático. No se dispone de experiencia clínica con Telmisartan-Hidroclorotiazidaen pacientes con insuficiencia hepática.

Hipertensión renovascular:

En pacientes con estenosis bilateral de la arteria renal o estenosis de la arteria de un único riñón funcional, tratados con medicamentos que afecten al sistema renina-angiotensina-aldosterona, existe un riesgo aumentado de hipotensión grave e insuficiencia renal.

Insuficiencia renal y trasplante renal:

Telmisartan-Hidroclorotiazidano debe administrarse en pacientes con insuficiencia renal grave (aclaramiento de creatinina < 30 ml/min).

No se dispone de experiencia respecto a la administración de telmisartán/hidroclorotiazida en pacientes que han sufrido un trasplante renal reciente. La experiencia con telmisartán/hidroclorotiazida en pacientes con insuficiencia renal de leve a moderada es escasa y por lo tanto, se recomienda la monitorización periódica de los niveles séricos de potasio, creatinina y ácido úrico. En pacientes con deterioro de la función renal puede aparecer una azoemia asociada a diuréticos tiazídicos.

Hipovolemia intravascular:

En pacientes con depleción de volumen y/o sodio, ocasionada por un tratamiento intensivo con diuréticos, por una dieta restrictiva en sal, por diarreas o vómitos, puede producirse una hipotensión sintomática, especialmente después de la primera dosis. Estas situaciones deben ser corregidas antes de la administración de Telmisartan-Hidroclorotiazida.

Bloqueo dual del sistema renina-angiotensina-aldosterona (SRAA):

Existe evidencia de que el uso concomitante de inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina, antagonistas de los receptores de angiotensina II o aliskireno aumenta el riesgo de hipotensión, hiperpotasemia y disminución de la función renal (incluyendo insuficiencia renal aguda). En consecuencia, no se recomienda el bloqueo dual del SRAA mediante la utilización combinada de inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina, antagonistas de los receptores de angiotensina II o aliskireno. Si se considera imprescindible la terapia de bloqueo dual, ésta sólo se debe llevar a cabo bajo la supervisión de un especialista y sujeta a una estrecha y frecuente monitorización de la función renal, los niveles de electrolitos y la presión arterial. No se deben

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

utilizar de forma concomitante los inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina y los antagonistas de los receptores de angiotensina II en pacientes con nefropatía diabética. Otras situaciones con estimulación del sistema renina-angiotensina-aldosterona En pacientes cuyo tono vascular y función renal dependen principalmente de la actividad del sistema renina-angiotensina-aldosterona (p.ej. pacientes con insuficiencia cardíaca congestiva grave o enfermedad renal subyacente, incluyendo estenosis de la arteria renal), se ha asociado el tratamiento con fármacos que afectan a este sistema con hipotensión aguda, hiperazoemia, oliguria o, raramente, fallo renal agudo.

Aldosteronismo primario:

Los pacientes con aldosteronismo primario no responden, generalmente, a los medicamentos antihipertensivos que actúan por inhibición del sistema renina-angiotensina. En consecuencia, no se recomienda el uso de Telmisartan-Hidroclorotiazida.

Estenosis valvular aórtica y mitral, cardiomiopatía hipertrófica obstructiva:

Como sucede con otros vasodilatadores, se recomienda especial precaución en pacientes con estenosis aórtica o mitral o con cardiomiopatía hipertrófica obstructiva.

Efectos metabólicos y endocrinos:

El tratamiento con tiazidas puede alterar la tolerancia a la glucosa, mientras que en pacientes diabéticos en tratamiento con insulina o antidiabéticos y en tratamiento con telmisartán puede aparecer hipoglucemia. Por lo tanto, en estos pacientes se debe considerar una monitorización de la glucosa en sangre. Cuando esté indicado, puede ser necesario un ajuste de la dosis de insulina o de antidiabéticos. Durante el tratamiento con tiazidas puede ponerse de manifiesto una diabetes mellitus latente. Un aumento de los niveles de colesterol y triglicéridos se ha asociado con el tratamiento diurético con tiazidas; sin embargo, con la dosis de 12,5 mg contenida en Telmisartan-Hidroclorotiazida no se han descrito efectos o éstos han sido mínimos. En algunos pacientes tratados con tiazidas puede aparecer hiperuricemia o desencadenarse una gota manifiesta.

Desequilibrio electrolítico: Como con cualquier paciente tratado con diuréticos, debe procederse a la determinación periódica de los electrólitos en suero a intervalos adecuados. Las tiazidas, incluyendo hidroclorotiazida, pueden ser causa de desequilibrio de líquidos o electrólitos (incluyendo hipopotasemia, hiponatremia y alcalosis hipoclorémica). Son signos de indicio de desequilibrio de líquidos o de electrólitos la sequedad de boca, sed, astenia, letargia, somnolencia, inquietud, dolor muscular o calambres, fatiga muscular, hipotensión, oliguria, taquicardia y trastornos gastrointestinales tales como náuseas o vómitos.

Hipopotasemia:

Si bien puede desarrollarse hipopotasemia con el uso de diuréticos tiazídicos, el tratamiento simultáneo con telmisartán puede reducir la hipopotasemia inducida por diuréticos. El riesgo de hipopotasemia es mayor en pacientes con cirrosis hepática, en pacientes con diuresis manifiesta, en pacientes que reciben una ingesta oral inadecuada de electrólitos y en pacientes tratados simultáneamente con corticosteroides u hormona adrenocorticotropa (ACTH).

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Hiperpotasemia:

En cambio, es posible una hiperpotasemia debida al antagonismo de los receptores de la angiotensina II (AT1) por el componente telmisartán de Telmisartan-Hidroclorotiazida. Si bien no se ha documentado una hiperpotasemia clínicamente significativa con Telmisartan-Hidroclorotiazida, los factores de riesgo para el desarrollo de hiperpotasemia incluyen insuficiencia renal y/o insuficiencia cardíaca y diabetes mellitus. Con Telmisartan-Hidroclorotiazida deben administrarse conjuntamente con precaución, diuréticos ahorradores de potasio, suplementos de potasio o sustitutos de la sal que contengan potasio.

Hiponatremia y alcalosis hipoclorémica:

No existe evidencia de que Telmisartan-Hidroclorotiazida reduzca o prevenga la hiponatremia inducida por diuréticos. Por lo general, el déficit de cloruro es leve y no suele requerir tratamiento.

Hipercalcemia:

Las tiazidas pueden reducir la excreción urinaria de calcio y producir una elevación intermitente y ligera del calcio sérico en ausencia de trastornos conocidos del metabolismo del calcio. Una hipercalcemia marcada puede ser indicio de hiperparatiroidismo encubierto. La administración de tiazidas debe interrumpirse antes de realizar pruebas de la función paratiroidea.

Hipomagnesemia:

Las tiazidas han demostrado aumentar la excreción urinaria de magnesio, lo que puede producir una hipomagnesemia.

Diferencias étnicas:

Al igual que sucede con otros antagonistas de los receptores de la angiotensina II, telmisartán es aparentemente, menos eficaz en la disminución de la presión arterial en la población de raza negra que en las demás, posiblemente, por una mayor prevalencia de niveles bajos de renina entre la población hipertensa de raza negra.

Otras:

Como sucede con cualquier fármaco antihipertensivo, un descenso excesivo de la presión arterial en pacientes con cardiopatía isquémica o enfermedad cardiovascular isquémica, puede producir un infarto de miocardio o un accidente cerebrovascular.

General:

Pueden producirse reacciones de hipersensibilidad a hidroclorotiazida en pacientes con o sin antecedentes de alergia o asma bronquial, si bien son más probables en pacientes con antecedentes de este tipo. Con el uso de diuréticos tiazídicos, entre ellos la hidroclorotiazida, se ha descrito exacerbación o activación del lupus eritematoso sistémico. Se han notificado casos de reacciones de fotosensibilidad con diuréticos tiazídicos. Si se presenta una reacción de fotosensibilidad durante el

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

tratamiento se recomienda la interrupción del mismo. Si se considera necesario volver a administrar el diurético, se recomienda proteger las zonas expuestas al sol o a los rayos UVA artificiales.

Miopía aguda y glaucoma agudo de ángulo cerrado:

La hidroclorotiazida, una sulfonamida, puede producir una reacción idiosincrásica que dé lugar a miopía transitoria aguda y glaucoma agudo de ángulo cerrado. Los síntomas incluyen una aparición brusca de agudeza visual disminuida o dolor ocular y típicamente aparecen entre horas y semanas después del inicio del tratamiento. El glaucoma agudo de ángulo cerrado no tratado puede dar lugar a una pérdida de visión permanente. El tratamiento primario consiste en suspender la hidroclorotiazida tan rápido como sea posible. Si no se consigue controlar la presión ocular puede ser necesario considerar tratamientos médicos o quirúrgicos inmediatos. Entre los factores de riesgo para desarrollar un glaucoma agudo de ángulo cerrado se pueden incluir antecedentes de alergia a sulfonamidas o a penicilina.

5. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

Litio:

Durante la administración concomitante de litio con inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina, se han descrito aumentos reversibles de las concentraciones de litio sérico y de su toxicidad. Se han notificado asimismo casos raros con antagonistas del receptor angiotensina II (incluyendo telmisartán/hidroclorotiazida). No se recomienda la administración conjunta de litio con Telmisartan-Hidroclorotiazida. Si esta asociación se considera imprescindible, se recomienda una cuidadosa monitorización del nivel de litio en suero durante la administración concomitante.

Medicamentos asociados con pérdida de potasio e hipopotasemia (p.ej. otros diuréticos kaliuréticos, laxantes, corticoesteroides, ACTH, amfotericina, carbenoxolona, penicilina G sódica, ácido salicílico y derivados):

Si estos fármacos se prescriben junto con la asociación hidroclorotiazida-telmisartán, se aconseja monitorizar los niveles plasmáticos de potasio. Estos medicamentos pueden potenciar el efecto de hidroclorotiazida sobre el potasio sérico.

Medicamentos que pueden aumentar los niveles de potasio o inducir hiperpotasemia:

(p.ej. inhibidores ECA, diuréticos ahorradores de potasio, suplementos de potasio, sustitutos de la sal que contengan potasio, ciclosporina u otros medicamentos tales como la heparina sódica). Si estos fármacos se prescriben junto con la asociación hidroclorotiazida-telmisartán, se aconseja monitorizar los niveles plasmáticos de potasio. En base a la experiencia con el uso de otros 7 medicamentos que contrarrestan el sistema renina-angiotensina, la administración concomitante de los medicamentos antes mencionados puede llevar a aumentar el potasio sérico y por lo tanto, no se recomienda.

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Medicamentos afectados por alteraciones del potasio en suero:

Se recomienda la monitorización periódica del potasio en suero y del ECG cuando Telmisartan-Hidroclorotiazidase administra con medicamentos afectados por alteraciones del potasio en suero (p.ej. glucósidos digitálicos, antiarrítmicos) y los siguientes medicamentos inductores de torsades de pointes (que incluyen algunos antiarrítmicos), ya que la hipopotasemia es un factor de predisposición de torsades de pointes. - antiarrítmicos de Clase Ia (p.ej. quinidina, hidroquinidina, disopiramida) - antiarrítmicos de Clase III (p.ej. amiodarona, sotalol, dofetilida, ibutilida) - algunos antipsicóticos (p.ej. tioridazina, clorpromazina, levomepromazina, trifluoperazina, ciamemazina, sulpirida, sultoprida, amisulprida, tiaprida, pimozida, haloperidol, droperidol) - otros (p.ej. bepridil, cisaprida, difemanil, eritromicina IV, halofantrina, mizolastina, pentamidina, esparfloxacino, terfenadina, vincamina IV).

Glucósidos digitálicos:

La hipomagnesemia o hipopotasemia inducida por las tiazidas favorece la aparición de arritmia inducida por los digitálicos.

Digoxina: Al administrar telmisartán junto con digoxina, se observaron aumentos medios de la concentración plasmática máxima (49%) y de la concentración mínima (20%) de digoxina. Cuando se inicie, ajuste o interrumpa la administración de telmisartán, se deben monitorizar los niveles de digoxina para mantenerlos dentro del rango terapéutico.

Otros agentes antihipertensivos:

Telmisartán puede aumentar el efecto hipotensor de otros antihipertensivos. Los datos de los estudios clínicos han demostrado que el bloqueo dual del sistema reninaangiotensina-aldosterona (SRAA) mediante el uso combinado de inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina, antagonistas de los receptores de angiotensina II o aliskireno se asocia con una mayor frecuencia de acontecimientos adversos tales como hipotensión, hiperpotasemia y disminución de la función renal (incluyendo insuficiencia renal aguda) en comparación con el uso de un solo agente con efecto sobre el SRAA.

Antidiabéticos (orales e insulina):

Puede ser necesario un ajuste de la dosis del antidiabético.

Metormina:

La metformina debe utilizarse con precaución: existe riesgo de acidosis láctica, inducida por un posible fallo de la función renal, asociado a hidroclorotiazida.

Resinas colestiramina y colestipol:

La absorción de hidroclorotiazida se altera en presencia de resinas de intercambio aniónico.

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

Antiinflamatorios no esteroideos:

El tratamiento con AINEs (es decir, ácido acetilsalicílico administrado en dosis propias de un tratamiento antiinflamatorio, inhibidores de la COX-2 y AINEs no selectivos) puede reducir los efectos diuréticos, natriuréticos y antihipertensivos de los diuréticos tiazídicos y los efectos antihipertensivos de los antagonistas de los receptores de la angiotensina II. En algunos pacientes con la función renal alterada (por ejemplo pacientes deshidratados o pacientes de edad avanzada con la función renal alterada), la administración conjunta de antagonistas de los receptores de la angiotensina II y agentes inhibidores de la ciclooxigenasa puede resultar en un mayor deterioro de la función renal, incluyendo posible fallo renal agudo, que normalmente es reversible. Por lo tanto, la combinación debe administrarse con precaución, especialmente en pacientes de edad avanzada. Los pacientes deben ser hidratados de forma adecuada, y debe considerarse la monitorización de la función renal al inicio del tratamiento concomitante y de forma periódica a partir de entonces. En uno de los estudios, la administración conjunta de telmisartán y ramipril condujo a un aumento de hasta 2,5 veces la AUC0-24 y Cmáx de ramipril y ramiprilato. Se desconoce la relevancia clínica de esta observación.

Aminas presoras (p.ej. noradrenalina):

El efecto de aminas presoras puede estar disminuido.

Miorrelajantes no despolarizantes (p.ej. tubocurarina):

Hidroclorotiazida puede potenciar el efecto de los miorrelajantes no despolarizantes.

Medicamentos utilizados en el tratamiento de la gota (p.ej., probenecid, sulfinpirazona y alopurinol): Puede ser necesario el ajuste de dosis de los medicamentos uricosúricos ya que la hidroclorotiazida puede elevar el nivel de ácido úrico en suero. Puede ser necesario un aumento de la dosis del probenecid o de la sulfinpirazona. La administración conjunta de la tiazida puede aumentar la incidencia de reacciones de hipersensibilidad del alopurinol.

Sales de calcio:

Los diuréticos tiazídicos pueden aumentar los niveles de calcio en suero debido a una excreción reducida. Si es necesario prescribir suplementos de calcio, los niveles de éste en suero deben monitorizarse y proceder al correspondiente ajuste de dosis.

Beta-bloqueantes y diazóxido:

El efecto hiperglucemiante de los beta-bloqueantes y del diazóxido puede ser potenciado por las tiazidas.

Anticolinérgicos (p.ej. atropina, biperideno):

pueden aumentar la biodisponibilidad de diuréticos del tipo de las tiazidas al reducir la motilidad gastrointestinal y la velocidad de vaciamiento gástrico.

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

Amantadina:

Las tiazidas pueden aumentar el riesgo de efectos adversos ocasionados por la amantadina.

Citotóxicos (p.ej. ciclofosfamida, metotrexato):

Las tiazidas pueden reducir la excreción renal de medicamentos citotóxicos y potenciar sus efectos mielosupresores.

En base a sus propiedades farmacológicas es posible que los siguientes medicamentos potencien el efecto hipotensor de todos los antihipertensivos, incluyendo telmisartán: baclofeno, amifostina.

Además, la hipotensión ortostática puede agravarse por el alcohol, los barbitúricos, los narcóticos o los antidepresivos.

6. Fertilidad, embarazo y lactancia Embarazo

Embarazo:

No se recomienda el uso de los antagonistas de los receptores de la angiotensina II durante el primer trimestre del embarazo y el tratamiento con este medicamento no se debe empezar durante el embarazo. Está contraindicado el uso de los antagonistas de los receptores de la angiotensina II durante el segundo y tercer trimestre del embarazo.

No existen datos suficientes sobre la utilización de Telmisartan-Hidroclorotiazidaen mujeres embarazadas. Los estudios en animales han mostrado toxicidad para la reproducción. La evidencia epidemiológica sobre el riesgo de teratogenicidad tras la exposición a inhibidores de la ECA durante el primer trimestre de embarazo no ha sido concluyente; sin embargo, no se puede excluir un pequeño aumento del riesgo. Aunque no hay datos epidemiológicos específicos sobre el riesgo que conlleva la administración de antagonistas de los receptores de la angiotensina II durante el embarazo, pueden existir riesgos similares para este tipo de medicamentos. Salvo que se considere esencial continuar el tratamiento con antagonistas de los receptores de la angiotensina II, las pacientes que estén planeando quedarse embarazadas deben cambiar a un tratamiento antihipertensivo alternativo que tenga un perfil de seguridad conocido para su uso durante el embarazo. Cuando se diagnostique un embarazo, deberá interrumpirse inmediatamente el tratamiento con los antagonistas de los receptores de la angiotensina II y, si procede, iniciar un tratamiento alternativo. Se sabe que la exposición a antagonistas de los receptores de la angiotensina II durante el segundo y el tercer trimestre induce fetotoxicidad humana (disminución de la función renal, oligohidramnios, retraso de la osificación craneal) y toxicidad neonatal (fallo renal, hipotensión, hiperpotasemia).

Si se produce una exposición a antagonistas de los receptores de la angiotensina II a partir del segundo trimestre del embarazo, se recomienda realizar una prueba de ultrasonidos de la función renal y del cráneo. Los lactantes cuyas madres hayan sido tratadas con antagonistas de los receptores de la angiotensina II deberán ser cuidadosamente monitorizados por si se produce hipotensión. Se dispone de experiencia limitada sobre el uso de hidroclorotiazida durante el

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

embarazo, especialmente durante el primer trimestre. Los estudios en animales son insuficientes. La hidroclorotiazida atraviesa la placenta. En base al mecanismo de acción farmacológico de la hidroclorotiazida, su uso durante el segundo y tercer trimestre puede comprometer la perfusión fetoplacentaria y puede provocar efectos fetales y neonatales como ictericia, alteraciones del equilibrio electrolítico y trombocitopenia. La hidroclorotiazida no se debe usar para tratar el edema gestacional, la hipertensión gestacional o la preeclampsia, debido al riesgo de disminución del volumen plasmático y de hipoperfusión placentaria, sin ningún efecto beneficioso sobre el curso de la enfermedad. La hidroclorotiazida no se debe usar para tratar la hipertensión esencial en mujeres embarazadas, excepto en situaciones raras en las que no se pueda utilizar ningún otro tratamiento.

Lactancia:

Pueste que ne existe información relativa a la utilización de telmisartán durante la lactancia, se recomienda ne administrar Está contraindicada la administración de Telmisartan-Hidroclorotiazida durante este periodo la lactancia. Es preferible cambiar a un tratamiento cuyo perfil de seguridad en el periodo de lactancia sea más conocido, especialmente en recién nacidos o prematuros. La hidroclorotiazida se excreta en pequeñas cantidades en la leche materna. A dosis altas, las tiazidas provocan una diuresis intensa que puede inhibir la producción de leche. No se recomienda el use de hidroclorotiazida durante la lactancia. En caso de utilizar hidroclorotiazida durante la lactancia, se deben utilizar las desis más bajas posibles.

Fertilidad:

En estudios preclínicos, no se han observado efectos de telmisartán e hidroclorotiazida en la fertilidad de machos y hembras.

7. Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas:

Al conducir vehículos o manejar maquinaria, debe tenerse presente que con el tratamiento antihipertensivo, como por ejemplo con Telmisartan-Hidroclorotiazida, pueden producirse, ocasionalmente, mareos o somnolencia.

8. Reacciones adversas:

Resumen del perfil de seguridad:

La reacción adversa más frecuente es mareo. Raramente puede aparecer angioedema grave (≥1/10.000 a < 1/1000)

La incidencia global de reacciones adversas descrita con telmisartán/hidroclorotiazida fue comparable a aquella descrita con sólo telmisartán, en ensayos clínicos controlados randomizados que incluyeron 1.471 pacientes randomizados que recibieron telmisartán asociado a hidroclorotiazida (835) o telmisartán solo (636). La relación entre la incidencia de reacciones adversas y la dosis no se ha establecido y no se ha observado una correlación con el sexo, edad o raza de los pacientes.

REG. ISP N° F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

Tabla de reacciones adversas:

Las reacciones adversas notificadas en todos los ensayos clínicos y que se producen más frecuentemente ($p \le 0,05$) con telmisartán asociado a hidroclorotiazida que con placebo, se muestran a continuación, de acuerdo con el Sistema de Clasificación de Órganos. Las reacciones adversas conocidas para cada componente individual, pero que no han sido observadas en los ensayos clínicos, pueden producirse durante el tratamiento con Telmisartan-Hidroclorotiazida.

Las reacciones adversas han sido ordenadas según sus frecuencias utilizando la siguiente clasificación: muy frecuentes ($\geq 1/10$); frecuentes ($\geq 1/100$ a < 1/100); poco frecuentes ($\geq 1/1000$ a < 1/100); raras ($\geq 1/10000$ a < 1/1000); muy raras (< 1/10000); frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles).

Las reacciones adversas se presentan en orden decreciente de gravedad dentro de cada intervalo de frecuencia.

Infecciones e infestaciones

Raras: Bronquitis, faringitis, sinusitis

Trastornos del sistema inmunológico

Raros: Exacerbación o activación de lupus eritematoso sistémico.

Trastornos del metabolismo y de la nutrición

Poco frecuentes: Hipopotasemia Raros: Hiperuricemia, hiponatremia

Trastornos psiquiátricos Poco frecuentes: Ansiedad

Raros: Depresión

Trastornos del sistema nervioso

Frecuentes: Mareo

Poco frecuentes: Síncope, parestesia Raros: Insomnio, trastornos del sueño

Trastornos oculares

Raros: Alteraciones visuales, visión borrosa

Trastornos del oído y del laberinto

Poco frecuentes: Vértigo

Trastornos cardiacos

Poco frecuentes: Taquicardia, arritmias

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

Trastornos vasculares

Poco frecuentes: Hipotensión, hipotensión ortostática

Trastornos respiratorios, torácicos y mediastínicos

Poco frecuentes: Disnea

Raros: Distrés respiratorio (incluyendo neumonía y edema pulmonar)

Trastornos gastrointestinales

Poco frecuentes: Diarrea, sequedad de boca, flatulencia

Raros: Dolor abdominal, estreñimiento, dispepsia, vómitos, gastritis

Trastornos hepatobiliares

Raros: Función hepática anómala/trastorno hepático.

Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo

Raros: Angioedema (incluyendo desenlace mortal), eritema, prurito, exantema, hiperhidrosis,

urticaria.

Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo

Poco frecuentes: Dolor de espalda, espasmos musculares, mialgia Raros: Artralgia, calambres musculares, dolor en las extremidades

Trastornos del aparato reproductor y de la mama

Poco frecuentes: Disfunción eréctil.

Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración

Poco frecuentes: Dolor en el pecho Raros: Enfermedad pseudogripal, dolor

Exploraciones complementarias

Poco frecuentes: Aumento del ácido úrico en sangre

Raras: Aumento de la creatinina en sangre, aumento de la creatina fosfocinasa en sangre, aumento

de enzimas hepáticas

Las reacciones adversas, notificadas previamente con uno de los componentes individuales, pueden ser reacciones adversas potenciales con Telmisartan-Hidroclorotiazida, incluso aunque no se hayan observado en los ensayos clínicos.

Telmisartán

Las reacciones adversas se producen con frecuencia similar en pacientes tratados con placebo y con telmisartán. En ensayos controlados con placebo, la incidencia global de reacciones adversas descrita con telmisartán (41,4%) fue normalmente comparable a placebo (43,9%).

REG. ISP N° F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Las reacciones adversas detalladas a continuación han sido recogidas de todos los ensayos clínicos de pacientes tratados con telmisartán para la hipertensión o de pacientes de 50 años de edad en adelante que presentaban un alto riesgo de padecer acontecimientos cardiovasculares.

Infecciones e infestaciones

Poco frecuentes: Infección del tracto respiratorio superior, infección del tracto urinario incluyendo

cistitis

Raras: Sepsis incluyendo casos con desenlace mortal.

Trastornos de la sangre y del sistema linfático

Poco frecuentes: Anemia

Raros: Eosinofilia, trombocitopenia

Trastornos del sistema inmunológico

Raros: Hipersensibilidad, reacciones anafilácticas.

Trastornos del metabolismo y de la nutrición

Poco frecuentes: Hiperpotasemia

Raros: Hipoglucemia (en pacientes diabéticos)

Trastornos cardiacos

Poco frecuentes: Bradicardia.

Trastornos del sistema nervioso

Raros: Somnolencia.

Trastornos respiratorios, torácicos y mediastínicos

Poco frecuentes: Tos

Muy raros: Enfermedad pulmonar intersticial

Trastornos gastrointestinales Raros: Molestias de estómago.

Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo

Raros: Eczema, erupción medicamentosa, erupción cutánea tóxica.

Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo

Raros: Artrosis, dolor en los tendones.

Trastornos renales y urinarios

Poco frecuentes: Insuficiencia renal (incluyendo fallo renal agudo).

REG. ISP N° F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración

Poco frecuentes: Astenia Exploraciones complementarias

Raros: Disminución de hemoglobina.

Hidroclorotiazida

Hidroclorotiazida puede causar o exacerbar la hipovolemia lo que puede llevar a un desequilibrio electrolítico. Las reacciones adversas de frecuencia no conocida notificadas con la administración de hidroclorotiazida sola incluyen:

Infecciones e infestaciones

Frecuencia no conocida: Sialoadenitis

Trastornos de la sangre y del sistema linfático

Frecuencia no conocida: Anemia aplásica, anemia hemolítica, depresión de la médula ósea, leucopenia, neutropenia, agranulocitosis, trombocitopenia.

Trastornos del sistema inmunológico

Frecuencia no conocida: Reacciones anafilácticas, hipersensibilidad.

Trastornos endocrinos

Frecuencia no conocida: Control inadecuado de la diabetes mellitus.

Trastornos del metabolismo y de la nutrición

Frecuencia no conocida: Anorexia, disminución del apetito, desequilibrio electrolítico, hipercolesterolemia, hiperglucemia, hipovolemia.

Trastornos psiquiátricos

Frecuencia no conocida: Inquietud.

Trastornos del sistema nervioso Frecuencia no conocida: Mareo.

Trastornos oculares

Frecuencia no conocida: Xantopsia, miopía aguda, glaucoma agudo de ángulo cerrado.

Trastornos vasculares

Frecuencia no conocida: Vasculitis necrotizante.

Trastornos gastrointestinales

Frecuencia no conocida: Pancreatitis, molestias de estómago.

REG. ISP N° F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12,5 COMPRIMIDOS

Trastornos hepatobiliares

Frecuencia no conocida: Ictericia hepatocelular, ictericia colestásica.

Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo

Frecuencia no conocida: Síndrome pseudolúpico, reacciones de fotosensibilidad, vasculitis cutánea, necrólisis epidérmica tóxica.

Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo

Frecuencia no conocida: Debilidad.

Trastornos renales y urinarios

Frecuencia no conocida: Nefritis intersticial, disfunción renal, glucosuria.

Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración

Frecuencia no conocida: Fiebre.

Exploraciones complementarias

Frecuencia no conocida: Aumento de los triglicéridos

Descripción de reacciones adversas seleccionadas

Función hepática anormal/trastorno hepático

La mayoría de casos de función hepática anormal/trastorno hepático procedentes de la experiencia postcomercialización con telmisartán se dieron en pacientes japoneses. Los pacientes japoneses tienen mayor probabilidad de experimentar estas reacciones adversas.

Sepsis

En el ensayo PRoFESS se observó una mayor incidencia de sepsis con telmisartán en comparación con placebo. Este acontecimiento puede ser un hallazgo casual o estar relacionado con un mecanismo actualmente no conocido.

Enfermedad pulmonar intersticial

Se han notificado casos de enfermedad pulmonar intersticial procedentes de la experiencia postcomercialización asociados temporalmente a la toma de telmisartán. Sin embargo, no se ha establecido una relación causal.

9. Sobredosis

La información disponible de sobredosis con telmisartán en humanos es limitada. No se ha establecido el grado en que hidroclorotiazida se elimina por hemodiálisis.

REG. ISP Nº F-24784/19

FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PROFESIONAL TENSUREN D 80/12.5 COMPRIMIDOS

Síntomas

Las manifestaciones más destacadas en caso de sobredosis de telmisartán fueron hipotensión y taquicardia; también se han notificado bradicardia, mareo, vómitos, aumento de la creatinina sérica y fallo renal agudo. La sobredosis de hidroclorotiazida se asocia con depleción de electrólitos (hipopotasemia, hipocloremia) e hipovolemia como resultado de diuresis excesiva. Los signos y síntomas más habituales de sobredosis son náuseas y somnolencia. La hipopotasemia puede tener como consecuencia espasmos musculares y/o arritmia acentuada asociada con el uso concomitante de glucósidos digitálicos o determinados medicamentos antiarrítmicos.

Tratamiento

Telmisartán no se elimina por hemodiálisis. No se ha determinado el grado de eliminación de la Hidroclorotiazida por hemodiálisis. El paciente debe someterse a una monitorización estrecha y el tratamiento debe ser sintomático y de soporte. El tratamiento depende del tiempo transcurrido desde la ingestión y de la gravedad de los síntomas. Entre las medidas sugeridas se incluye la inducción del vómito y/o el lavado gástrico. El carbón activado puede ser útil en el tratamiento de las sobredosis. Deben monitorizarse con frecuencia la creatinina y los electrólitos séricos. En caso de hipotensión el paciente debe ser colocado en decúbito supino, con administración rápida de sales y reposición de la volemia.

10. Condiciones de Almacenamiento

Conservar en el embalaje original para protegerlo de la luz, a menos de 30°C.