# RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO

#### 1. NOME DO MEDICAMENTO

Lorenin 1 mg comprimidos Lorenin 2,5 mg comprimidos

# 2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Cada comprimido de Lorenin 1mg contém 1 mg de lorazepam. Cada comprimido de Lorenin 2,5mg contém 2,5mg de lorazepam.

#### Excipientes

Cada comprimido de Lorenin 1mg contém 67,65mg de lactose. Cada comprimido de Lorenin 2,5mg contém 132.925mg de lactose.

Lista completa de excipientes, ver secção 6.1.

## 3. FORMA FARMACÊUTICA

Comprimidos.

Os comprimidos de Lorenin 1 mg são brancos, redondos, lisos, com bordos biselados, gravados com "1,0" de um dos lados e uma ranhura no outro. Os comprimidos de Lorenin 2,5 mg são amarelos, redondos, lisos, com bordos biselados, gravados com "2,5" de um dos lados e uma ranhura no outro.

# 4. INFORMAÇÕES CLÍNICAS

## 4.1 Indicações terapêuticas

Lorenin está indicado no tratamento da ansiedade ou no alívio, por curtos períodos, dos sintomas da ansiedade.

Lorenin está também indicado para a insónia devida à ansiedade.

Lorenin só está indicado quando a doença é grave, não cede a medidas terapêuticas não medicamentosas, é incapacitante ou o indivíduo está sujeito a angústia extrema.

# 4.2 Posologia e modo de administração

#### Ansiedade

O tratamento deverá ser o mais curto possível. O doente deve ser avaliado regularmente e a necessidade de continuar o tratamento deve ser avaliada, especialmente no caso do doente estar livre de sintomas. A duração total do tratamento em geral não deve ultrapassar mais de 8-12 semanas, incluindo a redução gradual da dose.

A posologia, frequência de administração e duração do tratamento, deve ser individualizada de acordo com a resposta do doente, para se obter a máxima eficácia. O tratamento deve ser iniciado com a dose mínima recomendada, e a dose máxima não deve ser excedida.

Para o tratamento da ansiedade, a dose média diária recomendada é de 2 a 3 mg de lorazepam administrada em doses repartidas, embora a dose possa variar entre 1 e 10 mg de lorazepam.

Em certos casos poderá ser necessário prolongar o tratamento para além do período indicado: se tal acontecer, isto não deve ocorrer sem que tenha lugar uma reavaliação do doente por um especialista.

#### Insónia devida à ansiedade

O tratamento deverá ser o mais curto possível. Em geral a duração do tratamento varia entre uns dias e duas semanas, com um máximo de quatro semanas incluindo a fase de redução gradual do medicamento.

Para a insónia devida à ansiedade ou numa situação transitória de stress, é recomendada a administração de uma dose única de 1-2 mg de lorazepam ao deitar.

Em certas situações, o prolongamento do tratamento poderá ser necessário; se tal ocorrer, deverá ser feita uma reavaliação do estado do doente.

O tratamento deve começar com a dose mínima recomendada. Não deverá ser excedida a dose máxima recomendada.

Lorenin é administrado por via oral.

#### Doentes idosos e debilitados

A doentes idosos e debilitados é recomendada uma dose inicial de 1 ou 2 mg/dia em doses repartidas, ajustadas cuidadosamente de acordo com a resposta à terapêutica e com a tolerância individual. Estes doentes devem ser avaliados regularmente.

#### Doentes com insuficiência renal ou hepática

Nos doentes com insuficiência renal ou hepática, a dose deve ser ajustada cuidadosamente de acordo com a resposta à terapêutica e os doentes devem ser avaliados regularmente.

O doente deve ser vigiado regularmente no início do tratamento com lorazepam a fim de diminuir a dose ou a frequência de administração em caso de ser necessário para prevenir sobredosagem devido a acumulação.

# 4.3 Contra-indicações

O Lorenin está contra-indicado em doentes com insuficiência respiratória grave, insuficiência hepática grave, síndrome de apneia do sono, miastenia gravis e hipersensibilidade conhecida às benzodiazepinas, nomeadamente ao lorazepam, ou a qualquer dos componentes do medicamento.

#### 4.4 Advertências e precauções especiais de utilização

#### Tolerância

Pode ocorrer alguma diminuição de eficácia do efeito hipnótico do Lorenin após o uso repetido ao longo de poucas semanas.

#### Dependência

O uso de benzodiazepinas, incluindo o lorazepam pode levar ao desenvolvimento de dependência física e psíquica. Quando usado no tratamento de curta duração da ansiedade, o potencial do Lorenin para desenvolver dependência é baixo. O risco de dependência aumenta com a dose e a duração do tratamento, sendo ainda maior nos doentes com história de alcoolismo ou de toxicodependência ou com perturbações significativas da personalidade. Assim, deve ser evitado o uso do Lorenin em doentes alcoólicos ou toxicodependentes. A dependência é reduzida quando o Lorenin é utilizado em doses adequadas e por períodos de tratamento curtos.

Quando se desenvolve dependência, a interrupção brusca do tratamento pode ser acompanhada de síndrome de privação. Esta situação pode manifestar-se através de cefaleias, mialgias, ansiedade, tensão, agitação, inquietação, insónia, confusão, irritabilidade, sudação, depressão, fenómeno rebound, disforia, tonturas, movimentos involuntários, náuseas, vómitos, diarreia, perda de apetite, tremores, cólicas abdominais, palpitações, taquicardia, vertigens, exacerbação dos reflexos, perda da memória a curto prazo e hipertermia. Em situações graves, mais frequentes nos doentes tratados com doses elevadas durante um prolongado período de tempo, podem ocorrer os seguintes sintomas: sensação de irrealidade, despersonalização, hiperacúsia, torpor e parestesias das extremidades, hipersensibilidade à luz, ao ruído e ao contacto físico, alucinações/delírio, ataques de pânico ou convulsões. As convulsões podem ser mais frequentes em doentes com crises epilépticas preexistentes ou que estão em tratamento com outros fármacos que baixam o limiar convulsivo, tais como os antidepressivos.

Insónia rebound e ansiedade: uma síndrome transitória na qual os sintomas que levaram ao tratamento com benzodiazepinas regressam mas de forma intensificada, pode ocorrer aquando da descontinuação do medicamento, mesmo após uma semana de tratamento. Este facto pode ser acompanhado de outros sintomas como alterações de humor, ansiedade ou distúrbios do sono e inquietação. Como o risco da síndrome de privação/rebound é maior após interrupção brusca do tratamento, é recomendado que a dose seja diminuída gradualmente.

#### Duração do tratamento

A duração do tratamento deve ser a mais curta possível (ver secção 4.2) dependendo da indicação, mas não deve exceder as quatro semanas para a insónia e oito a doze semanas para a ansiedade, incluindo o tempo de diminuição gradual da dose. O prolongamento da terapêutica para além deste período não deverá ocorrer sem que seja feita uma reavaliação da situação.

Pode ser útil informar o doente ao iniciar o tratamento de que este terá uma duração limitada e explicar exactamente como deverá ser efectuada a diminuição progressiva da dose. É também importante que o doente esteja informado da possibilidade de ocorrer o fenómeno de rebound durante a redução progressiva da dose, e assim minimizar a ansiedade associada a este fenómeno.

Há indicações para as quais, no caso das benzodiazepinas de curta duração de acção, a síndrome de privação pode manifestar-se durante o intervalo das tomas, especialmente quando a dose é alta.

Quando são utilizadas benzodiazepinas de longa duração de acção, é importante alertar para o facto de poder ocorrer síndrome de privação com uma eventual alteração da terapêutica para benzodiazepinas de acção de curta duração.

#### Amnésia

A utilização de benzodiazepinas pode induzir amnésia anterógrada. Isto ocorre mais frequentemente várias horas após a ingestão do fármaco. Para reduzir este risco, os doentes devem assegurar-se que poderão ter um período de sono ininterrupto de sete a oito horas, tempo suficiente para permitir a dissipação do efeito do medicamento (ver secção 4.8).

#### Reacções psiquiátricas e paradoxais

As reacções de inquietação, agitação, irritabilidade, agressividade, ilusão, ataques de raiva, pesadelos, alucinações, psicoses, comportamento inadequado e outros efeitos adversos comportamentais estão associados ao tratamento com benzodiazepinas. Se tal ocorrer, o tratamento deve ser interrompido. Estas reacções ocorrem mais frequentemente em crianças e idosos.

#### Reacções anafilácticas/anafilactóides

Foram notificadas reacções anafilácticas/anafilactóides graves associadas à utilização de benzodiazepinas. Casos de angioedema envolvendo a língua, glote ou laringe foram notificados em doentes após a toma da primeira dose ou doses subsequentes de benzodiazepinas. Alguns doentes medicados com benzodiazepinas apresentaram sintomas adicionais tais como dispneia, obstrução da laringe, ou náuseas e vómitos. Alguns doentes necessitaram de tratamento médico num serviço de urgência. Se o angioedema envolver a língua, glote ou laringe, pode ocorrer obstrução das vias respiratórias que pode ser fatal. Os doentes que desenvolvam angioedema após o tratamento com uma benzodiazepina não devem voltar a tomar o fármaco.

#### Grupos de doentes especiais

A segurança e a eficácia do Lorenin em indivíduos de idade inferior a 18 anos não foi estabelecida, pelo que não se recomenda a sua utilização.

Doentes idosos ou debilitados poderão ser mais susceptíveis aos efeitos do lorazepam. Assim sendo, estes doentes devem ser avaliados regularmente e as doses devem ser ajustadas cuidadosamente de acordo com a resposta do doente à terapêutica (ver secção 4.2). Uma dose mais baixa está também recomendada para os doentes com insuficiência respiratória crónica devido ao risco de depressão respiratória. As benzodiazepinas não estão indicadas no tratamento de doentes com insuficiência hepática grave e/ou encefalopatia uma vez que podem desencadear encefalopatia hepática.

A utilização do Lorenin em doentes com glaucoma agudo de ângulo fechado deve ser efectuada com precaucão.

Uma depressão preexistente pode emergir ou agravar-se durante a utilização de benzodiazepinas, incluindo o lorazepam. O Lorenin não está recomendado no tratamento de primeira linha da doença psicótica ou depressiva e não deve ser usado

sem uma terapêutica antidepressiva adequada, pois poderá desencadear a tendência suicida.

A utilização de benzodiazepinas, incluindo o lorazepam, pode desencadear uma depressão respiratória potencialmente fatal.

As benzodiazepinas devem ser usadas com extrema precaução em doentes com história de alcoolismo ou toxicodependência.

Lorenin contém lactose. Doentes com problemas hereditários raros de intolerância à galactose, deficiência de lactase ou malabsorção de glucose-galactose, não devem tomar este medicamento.

#### 4.5 Interacções medicamentosas e outras formas de interacção

Não é recomendada a ingestão concomitante de álcool, dado que o efeito sedativo pode ser potenciado quando o medicamento é utilizado em simultâneo com o álcool. Este facto afecta a capacidade de conduzir ou utilizar máquinas.

Deve ter-se precaução na associação com os fármacos depressores do SNC, pois pode ocorrer uma potenciação do efeito depressor no caso de uso simultâneo com antipsicóticos (neurolépticos), barbitúricos, sedativos/hipnóticos, ansiolíticos, antidepressivos, analgésicos narcóticos, antiepilépticos, anestésicos e antihistamínicos sedativos.

Foram referidos casos de estupor excessivo, diminuição significativa da frequência respiratória e hipotensão arterial em doentes a quem se administraram concomitantemente lorazepam e loxapina. Foram também descritos casos de sedação acentuada, salivação excessiva e ataxia em situações de administração simultânea de lorazepam e clozapina.

No caso dos analgésicos narcóticos pode ocorrer a intensificação da euforia provocando um aumento da dependência psíguica.

As substâncias que inibem certas enzimas hepáticas (particularmente o citocromo P450) podem intensificar a actividade das benzodiazepinas. Este efeito também se aplica às benzodiazepinas que são metabolizadas apenas por conjugação ainda que em menor grau.

A administração simultânea de lorazepam e valproato pode resultar num aumento das concentrações plasmáticas e numa redução da depuração do lorazepam. A dose de lorazepam deve ser reduzida a 50%, aproximadamente, quando administrada em simultâneo com valproato.

A administração simultânea de lorazepam e probenecide pode resultar num efeito mais rápido ou prolongado do lorazepam devido a um aumento do tempo de semivida e a uma diminuição da depuração total. A dose de lorazepam deve ser reduzida em 50%, aproximadamente, quando administrada em simultâneo com probenecide.

A administração de teofilina ou aminofilina pode reduzir os efeitos sedativos das benzodiazepinas, incluindo o lorazepam.

#### 4.6 Gravidez e aleitamento

O Lorenin não deve ser utilizado durante a gravidez. Vários estudos sugerem um risco acrescido de malformações congénitas associadas à utilização de benzodiazepinas durante o primeiro trimestre de gravidez. Amostras sanguíneas do cordão umbilical indicaram transferência de benzodiazepinas e dos seus metabolitos glucuronados através da placenta.

Se o fármaco for prescrito a uma mulher em idade fértil, esta deve ser avisada para contactar o seu médico no sentido de descontinuar a terapêutica se tiver a intenção de engravidar ou se suspeitar poder estar grávida.

Se por razões médicas, o Lorenin for administrado durante a última fase da gravidez, ou durante o trabalho de parto em doses elevadas, podem ocorrer efeitos devidos à acção farmacológica do lorazepam no recém-nascido, tais como hipotermia, hipotonia, hipoactividade, depressão respiratória moderada, apneia, problemas no aleitamento e alterações na resposta metabólica ao frio.

Por outro lado, os recém-nascidos de mães que tomaram Lorenin de modo crónico durante a última fase da gravidez podem desenvolver dependência física e podem estar em risco de desenvolver sintomas de privação no período pós-natal.

As benzodiazepinas são excretadas no leite materno. Por essa razão, não devem ser administradas durante o aleitamento, excepto quando o potencial benefício para a mulher exceda o potencial risco para a criança.

Foi verificada sedação e incapacidade de sucção em recém-nascidos cujas mães tomaram benzodiazepinas durante o aleitamento. As crianças nesta situação devem ser mantidas sob observação de potenciais efeitos farmacológicos (incluindo sedação e irritabilidade).

#### 4.7 Efeitos sobre a capacidade de conduzir e utilizar máquinas

Pode ocorrer sedação, amnésia, dificuldade de concentração e alteração da função muscular que podem afectar negativamente a capacidade de conduzir e utilizar máquinas. Se a duração do sono for insuficiente há maior probabilidade da capacidade de reacção estar diminuída (ver secção 4.5).

Tal como com outros medicamentos que actuam a nível do SNC, os doentes devem ser alertados para não utilizarem máquinas perigosas ou veículos a motor até se saber que não ficam sonolentos ou com vertigens após a toma de Lorenin.

# 4.8 Efeitos indesejáveis

A frequência de efeitos indesejáveis é classificada da seguinte forma: Muito frequentes  $\geq 1/10$ 

Frequentes  $\geq 1/100$  a <1/10

Pouco frequentes  $\geq 1/1.000$  a < 1/100

Raros  $\geq 1/10.000$  a < 1/1.000

Muito raros < 1/10.000,

desconhecido (não pode ser calculado a partir dos dados disponíveis)

Perturbações gerais e alterações no local de administração

Frequentes: fraqueza muscular, astenia;

Frequência desconhecida: reacções de hipersensibilidade, reacções anafilácticas / anafilactóides, angioedema, SIADH, hiponatremia, hipotermia.

Vasculopatias

Frequência desconhecida: hipotensão, diminuição da pressão arterial.

Doenças gastrointestinais Pouco frequentes: náuseas;

Frequência desconhecida: obstipação, aumento da bilirrubina, icterícia, aumento das

transaminases hepáticas, aumento da fosfatase alcalina.

Doenças do sangue e do sistema linfático

Frequência desconhecida: trombocitopenia, agranulocitose, pancitopenia.

Doenças do sistema nervoso

Os efeitos das benzodiazepinas no sistema nervoso central (SNC) são dependentes da dose, ocorrendo uma depressão do SNC mais grave com doses mais elevadas.

Muito frequentes: sedação, fadiga, sonolência;

Frequentes: ataxia, confusão, depressão, revelação de depressão preexistente, tonturas:

Pouco frequentes: alteração da líbido, impotência, anorgasmia;

Frequência desconhecida: sintomas extra-piramidais, tremores, vertigens, perturbações da visão (incluindo visão dupla e visão turva), disartria/fala arrastada, cefaleias, convulsões; amnésia, desinibição, euforia, coma, ideação suicida/tentativa de suicídio, diminuição da atenção/concentração, perturbação do equilíbrio e reacções paradoxais, incluindo ansiedade, agitação, excitação, hostilidade, agressividade, ataques de raiva, alterações do sono/insónia, estimulação sexual, alucinações.

Doenças respiratórias, torácicas e do mediastino

Frequência desconhecida: depressão respiratória, apneia, agravamento da apneia do sono (o grau de depressão respiratória com benzodiazepinas é dependente da dose, ocorrendo uma depressão mais grave com doses mais elevadas) e agravamento da doença pulmonar obstrutiva.

Afecções dos tecidos cutâneos e subcutâneos

Frequência desconhecida: reacções alérgicas cutâneas, alopécia.

Os efeitos indesejáveis como sonolência durante o dia, confusão emocional, capacidade de reacção diminuída (alerta reduzido), confusão, fadiga, cefaleias, tonturas, fraqueza muscular, astenia, ataxia e visão dupla ocorrem predominantemente no início da terapêutica e em geral desaparecem com a continuação do tratamento.

#### Amnésia

Pode ocorrer amnésia anterógrada com doses terapêuticas, mas o risco aumenta nas doses mais elevadas. Os efeitos amnésicos podem estar associados a comportamentos inadequados (ver secção 4.4).

#### Dependência

O uso (mesmo em doses terapêuticas) pode conduzir ao desenvolvimento de dependência física: a interrupção da terapêutica pode dar origem à síndrome de privação ou ao fenómeno de rebound (ver secção 4.4). Pode ocorrer dependência psíquica. O uso abusivo das benzodiazepinas tem sido referido.

#### 4.9 Sobredosagem

Tal como com outras benzodiazepinas, a sobredosagem com lorazepam não coloca a vida em risco excepto se utilizado em associação com outras substâncias depressoras do SNC (incluindo o álcool). Os casos registados de sobredosagem com lorazepam são, predominantemente, casos de utilização concomitante com álcool e/ou com outros fármacos. Nestas situações a sobredosagem manifesta-se por ataxia, hipotensão, hipotonia, tonturas, disartria, reacções paradoxais, depressão do SNC, depressão cardiovascular, depressão respiratória, raramente coma e muito raramente morte. Nos casos ligeiros, os sintomas incluem sonolência, confusão mental e letargia.

#### Tratamento

No tratamento destas situações deve ter-se em conta que podem ter sido ingeridos múltiplos fármacos.

São recomendadas medidas de suporte gerais e sintomáticas. Os sinais vitais devem ser monitorizados.

Na sobredosagem com Lorenin, e se a ingestão foi recente, deve induzir-se o vómito (no prazo de uma hora) se o doente estiver consciente ou fazer uma lavagem gástrica com protecção das vias respiratórias se o doente estiver inconsciente. Quando existe risco de aspiração, não se recomenda a indução do vómito. Se não houver vantagem em esvaziar o estômago, deve administrar-se carvão activado para reduzir a absorção. Deve ser dada particular atenção às funções respiratória e cardíaca nos cuidados intensivos. O lorazepam é fracamente dialisável. O metabolito inactivo glucuronido de lorazepam pode ser altamente dialisável.

O flumazenil, antagonista das benzodiazepinas, pode ser utilizado em doentes hospitalizados como um adjuvante e não como substituto para o controlo adequado da sobredosagem por benzodiazepinas. O médico deve estar alertado para o risco de convulsões associado ao tratamento com o flumazenil, particularmente em utilizadores crónicos de benzodiazepinas e em caso de sobredosagem com antidepressivos cíclicos.

#### 5. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

#### 5.1 Propriedades farmacodinâmicas

Grupo farmacoterapêutico: 2.9.1 Sistema nervoso central. Psicofármacos.

Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos

Código ATC: N05BA06

O lorazepam pertence ao grupo das benzodiazepinas. Embora o mecanismo de acção das benzodiazepinas não esteja completamente esclarecido, pensa-se que este seja mediado através do neurotransmissor inibitório ácido  $\gamma$ -aminobutírico (GABA). As

benzodiazepinas actuam, possivelmente, a nível límbico, talâmico e hipotalâmico do sistema nervoso central.

Foram detectados locais de ligação específicos com elevada afinidade para as benzodiazepinas no sistema nervoso central, e a afinidade destes locais é potenciada quer pelo GABA quer pelo cloro. A acção das benzodiazepinas no sistema nervoso central dá-se a nível do complexo macromolecular que inclui receptores GABAA, receptores com alta afinidade para as benzodiazepinas e canais de cloro, embora não esteja ainda totalmente esclarecida a relação precisa entre os locais de acção das benzodiazepinas e os canais de cloro regulados pelo GABA. As interacções alostéricas dos receptores centrais das benzodiazepinas com os receptores GABAA, e a subsequente abertura dos canais de cloro, parecem contribuir para desencadear a acção das benzodiazepinas a nível do sistema nervoso central. Os receptores das benzodiazepinas actuam no complexo como locais de modulação.

#### 5.2 Propriedades farmacocinéticas

# Absorção

O lorazepam, quando administrado oralmente, é rápida e quase completamente absorvido. Os níveis plasmáticos máximos ocorrem em aproximadamente 2 horas após a administração.

## Distribuição

O volume de distribuição é de aproximadamente 1,3 l/kg. A ligação do lorazepam às proteínas plasmáticas é de aproximadamente 92%, na concentração de lorazepam de 160 ng/ml. Os níveis plasmáticos do lorazepam são proporcionais à dose administrada.

#### Metabolismo

A conjugação é a via metabólica principal do lorazepam, o qual é rapidamente conjugado a nível do grupo 3-hidroxi com o ácido glucurónico para formar o glucuronido inactivo. O lorazepam não tem metabolitos activos.

O lorazepam não é hidroxilado nem é um substrato para as enzimas N-desalquilantes do sistema do citocromo P450.

#### Eliminação

A semi-vida de eliminação do lorazepam não conjugado no plasma humano é de aproximadamente 12-16 horas.

Após administração de uma dose oral única de 2 mg de lorazepam marcado com carbono 14C a 8 indivíduos saudáveis, aproximadamente 88% da dose administrada foi recuperada na urina e 7% nas fezes. Cerca de 74% do glucuronido foi recuperado na urina.

Em indivíduos saudáveis não foi detectada acumulação excessiva do fármaco após terapêutica de doses múltiplas.

# Utilização em idosos

A idade não tem um efeito clinicamente significativo na cinética do lorazepam. Embora um estudo tenha revelado uma diminuição estatisticamente significativa na depuração total de doentes idosos, a semi-vida de eliminação não foi significativamente afectada. No entanto, os idosos normalmente respondem a doses mais baixas de benzodiazepinas.

## Insuficiência hepática

Não há alterações na depuração do lorazepam em doentes com insuficiência hepática ligeira ou moderada (ex.: hepatite, cirrose hepática).

#### Insuficiência renal

Em estudos farmacocinéticos de dose única realizada em doentes com graus de insuficiência renal que variavam de ligeira a grave, não foram observadas alterações significativas na absorção, depuração ou excreção do lorazepam. A eliminação do metabolito inactivo glucuronido foi significativamente reduzida. Foi observada uma insuficiência da eliminação do lorazepam, associada a um aumento da semi-vida, após administração sub-crónica num estudo de 2 doentes com insuficiência renal crónica. A hemodiálise não teve qualquer efeito significativo na farmacocinética do lorazepam, mas removeu substancialmente o glucuronido inactivo do plasma.

#### 5.3 Dados de segurança pré-clínica

Não se demonstrou qualquer indício de potencial carcinogénico em estudos a longoprazo em ratinhos ou ratos. Estudos em Drosophila melanogaster evidenciaram que o lorazepam não apresentou potencial mutagénico. O lorazepam demonstrou não afectar a fertilidade em ratos.

# 6. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

# 6.1 Lista dos excipientes

Lorenin 1 mg comprimidos: Lactose hidratada, celulose microcristalina, polacrilina potássica e estearato de magnésio.

Lorenin 2,5 mg comprimidos: Lactose hidratada, celulose microcristalina, polacrilina potássica, estearato de magnésio, amarelo de quinoleína (E104) e óxido de ferro amarelo (E172).

#### 6.2 Incompatibilidades

Na ausência de estudos de incompatibilidade, este medicamento não deve ser misturado com outros medicamentos.

## 6.3 Prazo de validade

2 anos.

## 6.4 Precauções especiais de conservação

Não conservar acima de 25°C.

## 6.5 Natureza e conteúdo do recipiente

Blister de cloreto polivinilo (PVC) / folha de alumínio. Cada embalagem de LORENIN 1 mg e 2,5 mg contém 20, 30 ou 40 comprimidos. É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

#### 6.6 Instruções especiais de utilização e manipulação

Não existem requisitos especiais.

# 7. TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Laboratórios Pfizer, Lda. Lagoas Park, Edifício 10 2740-271 Porto Salvo

# 8. NÚMEROS DE AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

 $N^{\rm o}$  registo: 4620183 - 20 comprimidos, 1 mg, blisters, PVC/Alu  $N^{\rm o}$  registo: 8275404 - 30 comprimidos, 1 mg, blisters, PVC/Alu  $N^{\rm o}$  registo: 4620282 - 40 comprimidos, 1 mg, blisters, PVC/Alu  $N^{\rm o}$  registo: 4620381 - 20 comprimidos, 2,5 mg, blisters, PVC/Alu  $N^{\rm o}$  registo: 8275420 - 30 comprimidos, 2,5 mg, blisters, PVC/Alu  $N^{\rm o}$  registo: 4620480 - 40 comprimidos, 2,5 mg, blisters, PVC/Alu

# 9. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO/ RENOVAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Data da primeira autorização: 18 Dezembro 1970

Data da última renovação: 1 Julho 2003

## 10. DATA DE REVISÃO DO TEXTO