

## Folheto informativo: Informação para o utilizador

Artinibsa 40 mg/ml + 10 microgramas/ml, solução injetável  
Artinibsa 40 mg/ml + 5 microgramas/ml, solução injetável  
cloridrato de articaína/adrenalina

Leia com atenção todo este folheto antes de começar a utilizar este medicamento, pois contém informação importante para si.

Conserve este folheto. Pode ter necessidade de o ler novamente.

Caso ainda tenha dúvidas, fale com o seu dentista, médico ou farmacêutico.

Se tiver quaisquer efeitos indesejáveis, incluindo possíveis efeitos indesejáveis não indicados neste folheto, fale com o seu dentista, médico ou farmacêutico. Ver secção 4.

### O que contém este folheto

1. O que é Artinibsa e para que é utilizado
2. O que precisa de saber antes de lhe ser administrado Artinibsa.
3. Como utilizar Artinibsa.
4. Efeitos indesejáveis possíveis
5. Como conservar Artinibsa
6. Conteúdo da embalagem e outras informações

### O que é Artinibsa e para que é utilizado

Artinibsa é utilizado para tornar dormente (anestésiar) a sua cavidade oral durante os procedimentos dentários.

Este medicamento contém duas substâncias ativas:

a articaína, um anestésico local que impede a dor, e

a adrenalina, um vasoconstritor que estreita os vasos sanguíneos no local da injeção, prolongando assim o efeito da articaína. Também diminui a hemorragia durante a cirurgia.

Artinibsa -lhe-á administrado por um dentista.

Artinibsa destina-se a crianças com mais de 4 anos de idade (cerca de 20 kg de peso corporal), adolescentes e adultos.

Dependendo do tipo de procedimento dentário realizado, o dentista escolherá entre os dois medicamentos:

Artinibsa 40 mg/ml + 5 microgramas/ml é geralmente utilizado para procedimentos dentários simples e curtos

Artinibsa 40 mg/ml + 10 microgramas/ml é mais adaptado a procedimentos que duram mais ou com possível hemorragia significativa.

### O que precisa de saber antes de lhe ser administrado Artinibsa

Não utilize Artinibsa se sofrer de alguma das seguintes condições:

alergia à articaína ou à adrenalina, ou a qualquer outro componente destes medicamentos (indicados na secção 6);

alergia a outros anestésicos locais;

epilepsia não controlada adequadamente por tratamento medicamentoso.

#### Advertências e precauções

Fale com o seu dentista antes de utilizar Artinibsa se sofrer de alguma das seguintes condições:

perturbações graves do ritmo cardíaco (por exemplo, bloqueio AV de 2º ou 3º grau);  
insuficiência cardíaca aguda (fraqueza cardíaca aguda, por exemplo, dor no peito inesperada durante o descanso ou depois de um enfarte do miocárdio (ataque cardíaco));

pressão arterial baixa;

aumento anormal do ritmo cardíaco;

ataque cardíaco nos últimos 3 a 6 meses;

cirurgia de bypass de artéria coronária nos últimos 3 meses;

toma de medicamentos para a pressão arterial denominados beta bloqueadores, como o propranolol. Existe o perigo de uma crise hipertensiva (pressão arterial elevada) ou diminuição grave do ritmo cardíaco (ver secção Outros medicamentos e Artinibsa

pressão arterial elevada;

toma simultânea de medicamentos para o tratamento da depressão e doença de Parkinson (antidepressivos tricíclicos). Estes medicamentos podem intensificar os efeitos da adrenalina.

epilepsia;

falta de uma substância química natural chamada colinesterase no sangue (deficiência em colinesterase plasmática);

problemas de rins;

problemas graves de fígado;

doença chamada miastenia grave, que causa fraqueza nos músculos;

porfíria, que causa complicações neurológicas ou problemas de pele;

utilização de outros anestésicos locais, medicamentos que causam uma perda reversível da sensação (incluindo anestésicos voláteis, como o halotano);

toma de medicamentos chamados antiplaquetários ou anticoagulantes para prevenir estreitamento e endurecimento dos seus vasos sanguíneos nos braços e nas pernas;

se tem mais de 70 anos de idade;

tem ou teve algum problema de coração;

diabetes não controlada;

funcionamento excessivo da tiroide, a funcionar excessivamente com gravidade (tireotoxicose);

tumor chamado feocromocitoma;

doença chamada glaucoma de ângulo fechado que afeta os seus olhos;

inflamação ou infeção na área a ser injetada.

quantidades reduzidas de oxigénio nos tecidos do corpo (hipoxia), nível elevado de potássio no sangue (hipercalemia) e perturbações metabólicas, como resultado da presença de demasiados ácidos no sangue (acidose metabólica).

#### Outros medicamentos e Artinibsa

Informe o seu dentista se estiver a tomar, ou tiver tomado recentemente, ou se vier a tomar outros medicamentos.

É especialmente importante que informe o seu dentista se estiver a tomar qualquer um dos seguintes medicamentos:

outros anestésicos locais, medicamentos que causam perda reversível da sensação (incluindo anestésicos voláteis como o halotano);

sedativos (como as benzodiazepinas, opioides) para, por exemplo, reduzir os seus receios antes de um procedimento dentário;  
medicamentos para o coração e para a pressão arterial (por exemplo, guanadrel, guanetidina, propranolol, nadolol);  
antidepressivos tricíclicos utilizados para tratar a depressão (por exemplo, amitriptilina, desipramina, imipramina, nortriptilina, maprotilina e protriptilina);  
inibidores da COMT (catecol-O-metiltransferase) para tratar a doença de Parkinson (por exemplo, entacapona ou tolcapona);  
inibidores MAO utilizados para tratar perturbações depressivas ou ansiedade (por exemplo, moclobemida, fenelzina, tranilcipromina, linezolida);  
medicamentos utilizados para tratar o batimento cardíaco irregular (por exemplo, digitálicos, quinidina);  
medicamentos utilizados para tratar ataques de enxaqueca (por exemplo, metisergida ou ergotamina);  
vasopressores simpatomiméticos (por exemplo, cocaína, anfetaminas, fenilefrina, pseudoefedrina, oximetazolina) usados para fazer subir a pressão arterial; se tiver sido utilizado nas últimas 24 horas, o tratamento dentário planeado tem de ser adiado.  
medicamentos neurolépticos (por exemplo, fenotiazinas);

#### Artinibsa com alimentos

Evite comer, incluindo mastigar pastilha elástica, até que a sensação normal regresse porque há o risco de morder os lábios, bochechas ou língua, especialmente no caso das crianças.

#### Gravidez, amamentação e fertilidade

Se está grávida ou a amamentar, se pensa estar grávida ou planeia engravidar, consulte o seu dentista ou médico antes de tomar este medicamento.

O seu dentista ou médico decidirão se pode utilizar Artinibsa durante a gravidez e a amamentação.

A amamentação pode ser retomada 5 horas depois da anestesia.

Não são esperados efeitos adversos sobre a fertilidade com as doses usadas num procedimento dentário.

#### Condução de veículos e utilização de máquinas

Se tiver efeitos indesejáveis, incluindo tonturas, visão turva ou fadiga, não deve conduzir veículos ou utilizar máquinas até recuperar as suas capacidades (geralmente 30 minutos após o procedimento dentário).

Artinibsa contém cloreto de sódio, metabissulfito de sódio (E223) Artinibsa contém menos de 1 mmol (23 mg) de sódio por dose unitária; ou seja, é praticamente "isento de sódio".

Artinibsa contém metabissulfito de sódio. Pode causar, raramente, reações alérgicas (hipersensibilidade) graves e broncospasmo.

#### Como utilizar Artinibsa

Só médicos ou dentistas estão treinados para usar Artinibsa O seu dentista escolherá entre Artinibsa 40 mg/ml + 10 microgramas/ml e Artinibsa 40 mg/ml +

5 microgramas/ml e determinar a dose apropriada tendo em consideração a sua idade, o seu peso, a sua saúde geral e o procedimento dentário.

Deve utilizar-se a dose mais baixa que leve a uma anestesia eficaz.

Este medicamento é administrado na forma de injeção lenta na cavidade oral.

Se lhe for administrado mais Artinibsa

Não é provável que lhe seja administrada demasiada quantidade desta injeção, mas se começar a não se sentir bem, informe o seu dentista. Os sintomas de sobredosagem incluem fraqueza intensa, palidez da pele, dor de cabeça, sentir-se agitado ou inquieto, sentir-se desorientado, perda de equilíbrio, tremuras ou tremores involuntários, dilatação da pupila, visão turva, dificuldades em focar claramente um objeto, perturbações da fala, tonturas, convulsões, estupor, perda de consciência, coma, bocejos, respiração anormalmente lenta ou rápida que pode levar a uma paragem temporária da respiração e falha do coração em contrair-se eficazmente (chamada paragem cardíaca).

Caso ainda tenha dúvidas sobre a utilização deste medicamento, fale com o seu dentista.

Efeitos indesejáveis possíveis

Como todos os medicamentos, este medicamento pode causar efeitos indesejáveis, embora estes não se manifestem em todas as pessoas.

Enquanto estiver no consultório do dentista, o seu dentista irá seguir atentamente os efeitos de Artinibsa

Informe imediatamente o seu dentista, médico ou farmacêutico se tiver um dos seguintes efeitos indesejáveis graves:

rosto, língua ou faringe inchados, dificuldade em engolir, urticária ou dificuldade em respirar (angioedema);

erupção na pele, comichão, inchaço da garganta e dificuldade em respirar: podem ser sintomas de uma reação de alergia (hipersensibilidade);

uma combinação de descaimento das pálpebras e constrição da pupila (síndrome de Horner)

Estes efeitos indesejáveis acontecem raramente (podem afetar até 1 em 1.000 pessoas).

Outros efeitos indesejáveis, não indicados acima, também podem ocorrer em alguns doentes.

Efeitos indesejáveis frequentes: podem afetar até 1 em 10 pessoas:

inflamação das gengivas

dor neuropática – dor devido a lesão nervosa

dormência ou sensação diminuída de toque na boca e em redor da boca

sabor metálico, perturbações do paladar ou perda da função do paladar

sensação de toque aumentada, desagradável ou anormal

sensibilidade aumentada ao calor

dor de cabeça

aumento anormal do batimento cardíaco

diminuição anormal do batimento cardíaco

pressão arterial baixa  
inchaço da língua, lábios e gengivas

Efeitos indesejáveis pouco frequentes: podem afetar até 1 em 100 pessoas:

sensação de ardor  
pressão arterial alta  
inflamação da língua e da boca  
náuseas, vômitos, diarreia  
erupção na pele, comichão  
dor no pescoço ou no local da injeção

Efeitos indesejáveis raros: podem afetar até 1 em 1.000 pessoas:

nervosismo, ansiedade  
perturbação do nervo facial (paralisia facial)  
sonolência  
movimento involuntário do olho  
visão dupla, cegueira temporária  
descaimento da pálpebra e constrição da pupila (síndrome de Horner)  
recessão / deslocação do globo ocular na órbita (enftalmo)  
zumbido nos ouvidos, sensibilidade excessiva na audição  
palpitações  
afrontamento  
pieira (broncoespasmo), asma  
dificuldade em respirar  
esfoliação e ulceração das gengivas  
esfoliação do local da injeção  
urticária  
tiques musculares, contração muscular involuntária  
fadiga, fraqueza  
calafrios

Efeitos indesejáveis muito raros: podem afetar até 1 em 10.000 pessoas:  
perda persistente da sensibilidade, dormência alargada e perda do paladar

Desconhecido: a frequência não pode ser calculada a partir dos dados disponíveis  
boa disposição extrema (euforia)  
problemas na coordenação do batimento cardíaco (perturbações da condução, bloqueio aurículo-ventricular)  
aumento da quantidade de sangue numa parte do corpo, levando à obstrução de vasos sanguíneos  
alargamento ou estreitamento dos vasos sanguíneos  
rouquidão  
dificuldade em engolir  
inchaço das bochechas e inchaço local  
síndrome de ardor na boca  
vermelhidão da pele (eritema)  
aumento anormal da transpiração  
agravamento de sintomas neuromusculares na síndrome de Kearns-Sayre  
sentir calor ou sentir frio  
maxilar de bloqueio

Comunicação de efeitos indesejáveis

Se tiver quaisquer efeitos indesejáveis, incluindo possíveis efeitos indesejáveis não indicados neste folheto, fale com o seu médico ou farmacêutico ou enfermeiro. Também poderá comunicar efeitos indesejáveis diretamente ao INFARMED, I.P. através dos contactos abaixo. Ao comunicar efeitos indesejáveis, estará a ajudar a fornecer mais informações sobre a segurança deste medicamento.

Portugal

Sítio da internet: <http://www.infarmed.pt/web/infarmed/submissaoram>  
(preferencialmente)

ou através dos seguintes contactos:

Direção de Gestão do Risco de Medicamentos

Parque da Saúde de Lisboa, Av. Brasil 53

1749-004 Lisboa

Tel: +351 21 798 73 73

Linha do Medicamento: 800222444 (gratuita)

E-mail: [farmacovigilancia@infarmed.pt](mailto:farmacovigilancia@infarmed.pt)

Como conservar Artinibsa

Conservar na embalagem de origem para proteger da luz

Conservar a temperatura inferior a 25°C

Manter este medicamento fora da vista e do alcance das crianças.

Não utilize este medicamento após o prazo de validade impresso na embalagem exterior, após VAL. O prazo de validade corresponde ao último dia do mês indicado.

Não utilize este medicamento se verificar que a solução está turva ou com coloração.

Os cartuchos destinam-se a uma utilização única. Usar imediatamente após a abertura do cartucho. A solução não utilizada tem de ser eliminada.

Não deite fora quaisquer medicamentos na canalização ou lixo doméstico. O seu dentista sabe como deitar fora os medicamentos que já não utiliza. Estas medidas ajudarão a proteger o ambiente.

Conteúdo da embalagem e outras informações

Qual a composição de Artinibsa

As substâncias ativas são cloridrato de articaína e tartarato de adrenalina.

Cada cartucho de 1,8 ml de solução injetável de Artinibsa 000 contém 72 mg de cloridrato de articaína e 18 microgramas de adrenalina (na forma de tartarato de adrenalina).

1 ml de Artinibsa contém 40 mg de cloridrato de articaína e 10 microgramas de adrenalina na forma de tartarato de adrenalina.

Cada cartucho de 1,8 ml de solução injetável de Artinibsa contém 72 mg de cloridrato de articaína e 9 microgramas de adrenalina (na forma de tartarato de adrenalina).

1 ml de Artinibsa contém 40 mg de cloridrato de articaína e 5 microgramas de adrenalina na forma de tartarato de adrenalina.

Os outros componentes são:

Cloreto de sódio, Metabissulfito de sódio (E223), Àcido Cítrico Monohidratado  
Ácido clorhídrico (para ajuste de pH), Hidróxido de sódio (para ajuste de pH) e Água para injetáveis

Qual o aspeto de Artinibsa e conteúdo da embalagem

Artinibsa

É uma solução injetável  
Embalagem com 100 cartuchos

Titular da Autorização de Introdução no Mercado e Fabricante

Titular:

Laboratorios Inibsa, S.A.  
Sintra Business Park  
Edifício 1 – 2º I  
2710 – 089 Sintra  
Telefone: +351219112730  
Fax: +351219112023  
E-mail: ccinibsa@inibsa.pt

Fabricante:

Laboratorios Inibsa, S.A.  
Ctra. Sabadell a Granollers, km 14,5  
08185 Lliçà de Vall (Barcelona)  
Espanha

Este folheto foi revisto pela última vez em

Outras fontes de informação

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento no sítio da internet de Infarmed Autoridade Nacional do Medicamento e Produtos de Saúde (<http://www.infarmed.pt/>).

A informação que se segue destina-se apenas aos profissionais de saúde:

Posologia

Para todas as populações, deve utilizar-se a dose mais baixa que leve a uma anestesia eficaz. A posologia necessária terá de ser determinada individualmente.

Para um procedimento de rotina, a dose normal para doentes adultos é de 1 cartucho, mas menos de um cartucho pode ser suficiente para uma anestesia eficaz. Segundo o critério do dentista, podem ser necessários mais cartuchos para procedimentos mais extensos sem exceder a dose máxima recomendada.

Para a maioria dos procedimentos dentários, é preferível utilizar Artinibsa 40 mg/ml + 5 microgramas/ml.

Para procedimentos mais complexos, como os que requerem uma hemostase acentuada, é preferível utilizar Artinibsa 40 mg/ml + 10 microgramas/ml.

Uso concomitante de sedativos para reduzir a ansiedade do doente:

A dose segura máxima de anestesia local pode ser reduzida em doentes sedados devido a um efeito aditivo sobre a depressão do sistema nervoso central.

Adultos e adolescentes (12 a 18 anos de idade)

Nos adultos e adolescentes, a dose máxima de articaína é de 7 mg/kg, com uma dose máxima absoluta de articaína de 500 mg. A dose máxima de articaína de 500 mg corresponde a um adulto saudável com mais de 70 kg de peso corporal.

Crianças (4 a 11 anos de idade)

A segurança de Artinibsa em crianças com idade igual e inferior a 4 anos não foi estabelecida. Não existem dados disponíveis.

A quantidade a ser injetada deve ser determinada pela idade e peso da criança e pela magnitude da intervenção cirúrgica. A dose média eficaz é de 2 mg/kg e de 4 mg/kg para procedimentos simples e complexos, respetivamente. Deve ser utilizada a dose mais baixa que proporcione uma anestesia dentária eficaz. Em crianças a partir dos 4 anos (ou a partir dos 20 kg (44 libras) de peso corporal), a dose máxima de articaína é de apenas 7 mg/kg, com uma dose máxima absoluta de 385 mg de articaína para uma criança saudável com 55 kg de peso corporal.

Populações especiais

Idosos e doentes com problemas renais:

Devido à ausência de dados clínicos, deve ter-se uma precaução especial no sentido de administrar a dose mais baixa que leve a uma anestesia eficaz em doentes idosos e em doentes com problemas renais.

Nestes doentes podem ocorrer níveis plasmáticos elevados do medicamento, em particular depois de um uso reiterado. Caso seja necessária uma nova injeção, o doente deve ser rigorosamente monitorizado para identificar qualquer sinal de sobredosagem relativa.

Doentes com compromisso hepático

Deve ter-se uma precaução especial no sentido de administrar a dose mais baixa que leve a uma anestesia eficaz em doentes com compromisso hepático, em particular depois de um uso reiterado, apesar de 90% da articaína ser primeiro inativada por esterases plasmáticas não específicas no tecido e no sangue.

Doentes com deficiência em colinesterase plasmática

Podem ocorrer níveis plasmáticos do medicamento elevados em caso de deficiência em colinesterase ou com um tratamento com inibidores da acetilcolinesterase, uma



vez que o medicamento é inativado em 90% por esterases plasmáticas. Por conseguinte, deve ser utilizada a dose mais baixa que leve a uma anestesia eficaz.

#### Modo de administração

Infiltração e utilização perineural na cavidade oral.

Os anestésicos locais devem ser injetados com precaução, quando existe inflamação e/ou infecção no local da injeção. A velocidade da injeção deve ser muito lenta (1 ml/min).

Precauções a ter em conta antes de manusear ou administrar o medicamento

Este medicamento apenas deve ser utilizado por, ou sob a supervisão de, médicos ou dentistas suficientemente treinados e familiarizados com o diagnóstico e tratamento de toxicidade sistémica. A disponibilidade de medicação e equipamento de reanimação adequados deve ser assegurada antes da indução de anestesia regional com anestésicos locais, para assegurar o tratamento imediato de qualquer emergência respiratória e cardiovascular. O estado de consciência do doente deve ser monitorizado depois de cada injeção anestésica local.

Quando utilizar Artinibsa para infiltração ou anestesia regional de bloqueio, a injeção deve ser sempre administrada lentamente e com aspiração prévia.

#### Precauções especiais

A adrenalina compromete o fluxo sanguíneo nas gengivas, podendo potencialmente causar necrose tecidual local.

Foram notificados casos muito raros de lesão nervosa e de perda gustativa prolongadas ou irreversíveis após a analgesia de bloqueio mandibular.

#### Precauções de utilização

##### Risco associado à injeção intravascular accidental

A injeção intravascular accidental pode causar níveis elevados súbitos de adrenalina e articaína na circulação sistémica. Isto pode estar associado a reações adversas graves, como por exemplo, convulsões, seguidas de depressão nervosa central e cardiorrespiratória e de coma, progredindo para paragem respiratória e circulatória. Portanto, para assegurar que a agulha não penetra num vaso sanguíneo durante a injeção, deve realizar-se aspiração antes de injetar o medicamento anestésico local. No entanto, a ausência de sangue na seringa não garante que se tenha evitado a injeção intravascular.

##### Risco associado à injeção intraneural

A injeção intraneural accidental pode levar o medicamento a deslocar-se de forma retrógrada ao longo do nervo.

Para evitar a injeção intraneural e evitar lesões nervosas associadas a bloqueios nervosos, a agulha deve retirar-se sempre ligeiramente caso o doente sinta uma sensação de choque elétrico durante a injeção ou caso a injeção seja particularmente dolorosa. Caso ocorram lesões nervosas causadas pela agulha, o efeito neurotóxico pode ser agravado pela potencial neurotoxicidade química da articaína e pela

presença de adrenalina, uma vez que esta pode comprometer o aporte sanguíneo perineural e impedir a eliminação local da articaína.

#### Tratamento da sobredosagem

Deve assegurar-se a disponibilidade do equipamento de reanimação e medicação antes da administração de anestesia regional com anestésicos locais, para assegurar o tratamento imediato de qualquer emergência respiratória e cardiovascular.

A gravidade dos sintomas de sobredosagem deve levar os médicos/dentistas a implementar protocolos que prevejam a necessidade de assegurar atempadamente a desobstrução das vias aéreas e uma ventilação assistida.

O estado de consciência do doente deve ser monitorizado depois de cada injeção anestésica local.

Caso surjam sinais de toxicidade sistémica aguda, a injeção do anestésico local deve ser interrompida de imediato. Mudar o doente para a posição supina se necessário.

Os sintomas do SNC (convulsões, depressão do SNC) têm de ser imediatamente tratados com o suporte respiratório/vias aéreas adequado e com a administração de medicamentos anticonvulsivantes.

Uma boa oxigenação e suporte de ventilação e circulatório, assim como o tratamento da acidose pode evitar uma paragem cardíaca.

Se ocorrer uma depressão cardiovascular (hipotensão, bradicardia), deve ser considerado o tratamento adequando com líquidos intravenosos, agentes vasopressores e/ou inotrópicos. As crianças devem receber doses de acordo com a idade e o peso corporal.

Em caso de paragem cardíaca, deve dar-se início, de imediato, à reanimação cardiopulmonar.

#### Precauções especiais de eliminação e manuseamento

Este medicamento não deve ser utilizado se a solução estiver turva ou com a cor alterada.

Para evitar o risco de infeção (por exemplo, transmissão de hepatite), a seringa e as agulhas utilizadas para retirar a solução têm de ser sempre novas e esterilizadas.

Os cartuchos destinam-se a utilização única. Se apenas for utilizada uma porção do cartucho, o restante terá de ser eliminado.

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.