



お得意様向資料

のどの痛み・ハレに

ストナ[®] のどスプレー

つらい患部に「直接」効く!

第3類医薬品

新発売



八王子工場とかずさアカデミア工場は、
国際的な環境マネジメント規格
「ISO-14001」の認証を取得しています。



K1206 学術 KO

作用の異なる2つの有効成分配合した新処方

のどの痛み・ハレに **ストナ** のどスプレー

新発売



殺菌成分
セチルピリジニウム塩化物水和物



抗炎症成分
アズレンスルホン酸ナトリウム水和物

■成分・分量 (100mL中)

- アズレンスルホン酸ナトリウム水和物 (水溶性アズレン)20mg
 - セチルピリジニウム塩化物水和物 (CPC)300mg
- 添加物としてプロピレングリコール、グリセリン、ヒドロキシエチルセルロース、サッカリンNa、エタノール、リン酸水素Na、クエン酸、クエン酸Na、香料 (l-メントールを含む) を含有します。

■用法・用量

1日数回、適量を患部に噴射塗布します。
のどの炎症の場合には、のどの患部に噴射口を向けて、軽く息をはきながら、1回3~4噴射・1日3~5回を目安として使用してください。

■効能

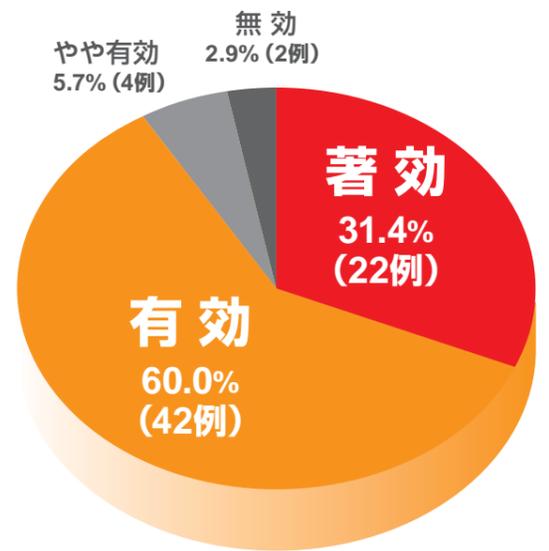
のどの炎症によるのどの痛み・のどのはれ・のどのあれ・のどの不快感・声がれ、口内炎

税込み価格

1,500円
〔1,429円+71円(税)〕
W53×D34×H108mm



ストナのどスプレーは臨床試験により優れた有効性が認められています



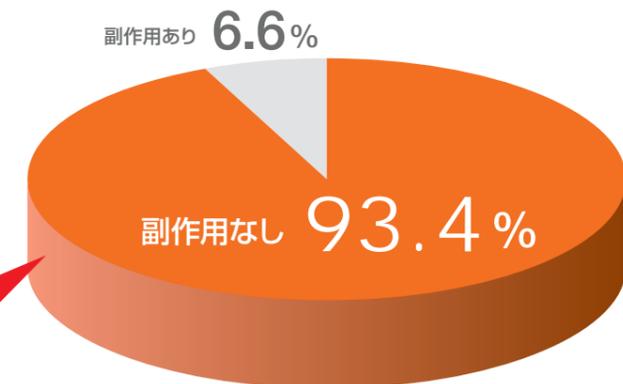
有効率 (有効以上) 91.4%
(70例中64例)



安全性

安全性については、対象症例76例中71例が「副作用なし」と評価され、安全率は93.4%でした。また、認められた5例 (6.6%) の副作用は、咽喉刺激感 (3例)、便秘 (1例)、腹部膨満 (1例)、血中ビリルビン増加 (1例) でした。

安全率 93.4%



試験方法: 急性または慢性の咽喉頭炎、咽頭炎、喉頭炎、扁桃炎 (ただし抗生物質の投与が必要な扁桃炎は除く) および口内炎と診断された15歳以上70歳以下の患者を対象に被験薬を1日3~5回、適量を7日間連続噴霧した。有効率の評価は自覚症状の推移を総合的に判断して5段階で全般効果を判断した。

ストナのどスプレー配合成分の働き

のど痛みやハレの原因

のど痛みやハレの原因はかぜなどによって細菌感染をおこしたり、のどを使い過ぎたりすることによっておこる炎症が原因です



細菌感染

感染により炎症が悪化

炎症

口腔内のつらい症状に対し、炎症原因となる増殖した細菌を「殺菌」し、患部の炎症を「鎮める」といった2つのアプローチで作用することにより効果的に症状を鎮めます。

製品特長

1

痛みや腫れを抑える、抗炎症成分「アズレンスルホン酸ナトリウム」とのど炎症の原因となる細菌感染に効く、殺菌成分「セチルピリジニウム塩化物水和物」を配合したスプレータイプの口腔咽喉用薬です。

2

ストナのどスプレーは、のどの痛みやハレ、不快感などの口腔内のトラブルに対して臨床試験が実施され、優れた改善効果が認められています。

3

すっきりとしたメントール味です。



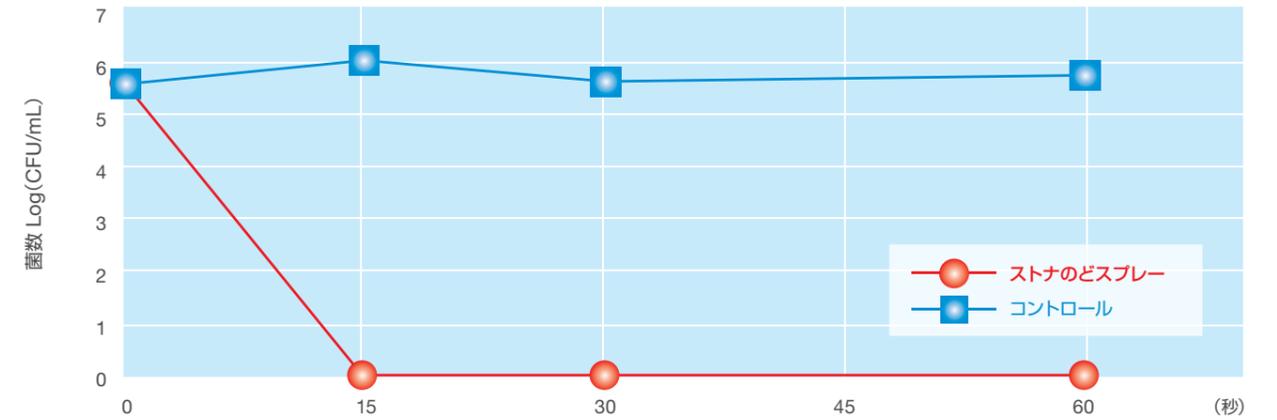
ストナのどスプレーは「殺菌+抗炎症」の働きでつらい症状に効果的な処方です。

殺菌成分

セチルピリジニウム塩化物水和物

呼吸器感染症の原因となる口腔内の細菌に対し強力な殺菌作用を示します

化膿レンサ球菌(*S. pyogenes*)に対する殺菌作用



実験方法: *S. pyogenes* (10CFU/mL) 0.3mLを各検体2.7mLと混和した。15,30,60秒後の混和液0.3mLをSCDLP培地 (2.7mL) と混和させウマダHIAに塗布した。平板は35°Cで培養し、発育したコロニー数を算定した。

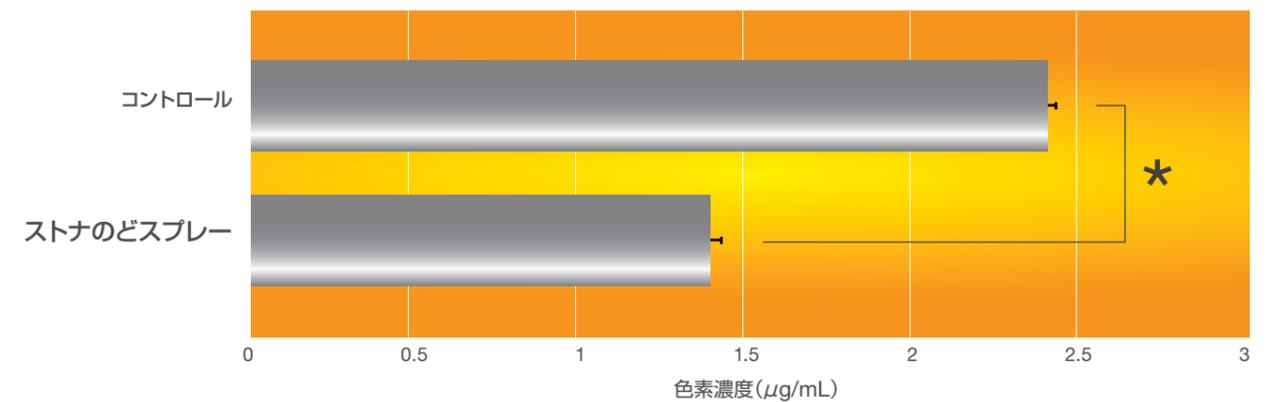
(品川研究開発センター)

抗炎症成分

アズレンスルホン酸ナトリウム水和物

口腔内の炎症に対し抗炎症作用、抗アレルギー作用により炎症を鎮め症状を緩和します。

口腔粘膜の抗炎症作用



実験方法: ラットを麻酔下で気道を確認し、鼻孔を接着剤で密閉し、硫酸アトロピンを皮下投与した。生理食塩水を用いて口腔内を洗浄後、被験物質を口腔内に注入した。2時間後、4%ポンタミンスカイブルー水溶液を5mg/kgで静脈内投与し、静脈内投与10分後、被験物質を除去し、直ちに0.5%酢酸水溶液を口腔内に注入した。注入20分後に酢酸水溶液を回収し、ポンタミンスカイブルーの吸光度を測定し色素漏出量を算出した。

** P<0.01 vs コントロール

(承認申請時添付資料)

ストナのどスプレーはOTC医薬品で初めて 「殺菌+抗炎症」成分を配合したのどスプレーです

ストナのどスプレーはこれまで口腔咽喉薬で用いられている作用の異なる2つの有効成分を同時に配合することで、効果的につらい症状を鎮める新処方ののどスプレーです。

殺菌・消毒作用

抗炎症作用



使用方法

最初にお使いになるときは薬液がでるまで4~5回押ししてください。

- 容器のキャップをはずして、ノズルを反対方向にまわすと、ポンプが作動状態になります。
- 口を開けてできるだけ口元に容器を近づけ、噴射口をのどの患部に向けて、軽く息をはきながら頭部を押ししてください。1回3~4噴射・1日3~5回を目安としてご使用ください。
※噴射の際、液が気管支や肺に入らないように軽く息をはきながら噴射塗布してください。
- 使用後はノズルを元の位置に戻してキャップをしっかりとめてください。

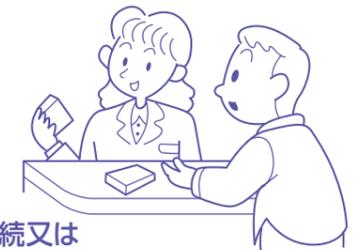
使用上の注意

× してはいけないこと (守らないと現在の症状が悪化したり、副作用が起こりやすくなります)
長期連用しないでください。

相談すること

- 次の人は使用前に医師、歯科医師、薬剤師又は登録販売者にご相談ください。
 - (1) 医師又は歯科医師の治療を受けている人。
 - (2) 薬などによりアレルギー症状を起こしたことがある人。
 - (3) 次の症状のある人。 ●口内のひどいただれ
- 使用後、次の症状があらわれた場合は副作用の可能性があるので、直ちに使用を中止し、この文書を持って医師、薬剤師又は登録販売者にご相談ください。

関係部位	症状
皮膚	発疹・発赤、かゆみ
消化器	胃部不快感、吐き気



- 使用後、次の症状があらわれることがありますので、このような症状の持続又は増強が見られた場合には、使用を中止し、医師、薬剤師又は登録販売者にご相談ください。 ●口の刺激感
- 5~6日間使用しても症状がよくなる場合は使用を中止し、この文書を持って医師、歯科医師、薬剤師又は登録販売者にご相談ください。

このような方へ

のどの痛み、腫れ、不快感に

のどの炎症による不快感に

カラオケの後の
のどの不快感・声がれに

かぜのときの
のどの痛み・口内炎に