

**MEDIA RELEASE • COMMUNIQUE AUX MEDIA • MEDIENMITTEILUNG**

2011年11月2日

報道関係各位

ノバルティス アニマルヘルス株式会社

**犬用猫用非ステロイド性消炎鎮痛薬「オンシオール<sup>®</sup>2%注射液」  
「オンシオール<sup>®</sup>錠 5mg,10mg,20mg,40mg」「猫用オンシオール<sup>®</sup>錠 6mg」新発売**

**組織選択性が高い、コキシブ系非ステロイド性消炎鎮痛薬**

ノバルティス アニマルヘルス株式会社(代表取締役社長:マーティン・アームストロング)は、本日11月2日犬用猫用のコキシブ系非ステロイド性消炎鎮痛薬(NSAIDs:Non Steroidal Anti Inflammatory Drugs)として「オンシオール<sup>®</sup>2%注射液」、「オンシオール<sup>®</sup>錠5mg,10mg,20mg,40mg」、「猫用オンシオール<sup>®</sup>錠6mg」を新発売致しました。効能・効果は、それぞれ「犬、猫:整形外科及び軟部組織疾患に関する手術における術後の疼痛の緩和」、「犬:慢性骨関節疾患に伴う疼痛及び炎症の緩和」、「猫:運動器疾患に伴う急性の疼痛及び炎症の緩和」です。

オンシオール<sup>®</sup>は、初めての犬及び猫の両方に適応を有するCOX-2高選択性のコキシブ系NSAIDsであり、従来のNSAIDsと異なり組織選択性が高く、痛みのある炎症部位に移行して長く留まります。また早期に $t_{max}$ (最高血中濃度到達までの時間)に到達し、 $t_{1/2}$ (血中濃度半減期)が短いため、血中に長く滞留せず炎症部位に移行して効果を発現し、他の組織や臓器への副作用リスクが軽減されます。オンシオール<sup>®</sup>は、注射剤と体重別の小さな錠剤が揃っているため便利で使いやすく、また投与も簡単な製剤となっており1日1回で24時間効果が持続します。

オンシオール<sup>®</sup>は効果にも優れ、猫での術後疼痛緩和を目的とした試験において、既存のNSAIDsとの比較試験において有意に高い疼痛緩和効果を示しました。

オンシオール<sup>®</sup>は犬用のフレーバー錠(ビーフ風味)と猫用のフレーバー錠(イースト風味)があり、それぞれに嗜好性が高い錠剤です。また、投与量も犬及び猫共に共通で、1mg/kgで簡便です。

一般に犬や猫は、人間と同じ経路で痛みを感じていますが、動物は本能的に痛みを隠す傾向があるため、痛みの有無を判断するのは難しいとされています。

ノバルティス アニマルヘルス株式会社 代表取締役社長 マーティン・アームストロングは次のように述べています。「小動物医療における疼痛管理は、今後重要かつ新しい成長分野だと考えています。『オンシオール<sup>®</sup>』は、その効果と安全性から、獣医師及び飼主様が自信を持って疼痛管理にご使用頂ける製品だと期待しています。オンシオール<sup>®</sup>はその三つの特長である「組織選択性」、「安全性」、「簡便性」が、ペットとそこご家族のよりよい生活に貢献できる望ましい新たな選択肢となることを願っています。」

「オンシオール<sup>®</sup>」は、2009年に欧州連合(EU)において承認され、現在米国を初め31ヵ国以上で承認されています。国内では2011年4月に注射剤、2011年10月に錠剤が製造販売承認を取得しました。

ノバルティス アニマルヘルス株式会社について

ノバルティス アニマルヘルス株式会社は、スイス・バーゼル市に本拠を置くヘルスケアにおける世界的リーダー、ノバルティスの動物用医薬品部門の日本法人です。ノバルティスグループ全体の2010年の売上高は506億米ドル、研究開発費は91億米ドル(減損・償却費用を除くと81億米ドル)でした。また、約121,000人の社員を擁しており、世界140カ国以上で製品が販売されています。詳細はインターネットをご覧ください。

<http://www.ah.novartis.co.jp/index.html>

以上

◇お問い合わせ先

ノバルティス アニマルヘルス株式会社  
TEL 03-6418-1700 FAX 03-6418-1709  
E-mail :maki.nakatsuka@novartis.com

## < 参 考 >

### オンシオール®の特長

- 組織選択性： オンシオール®は、従来のNSAIDsと異なり、血中から早期に消失し、痛みのある炎症部位に移行して長く留まります。
- 安全性： オンシオール®は犬及び猫に適応を有するCOX-2高選択性(コキシブ系)のNSAIDsです。COX-1を阻害することによる胃粘膜障害、血小板凝集阻害、腎血流量の低下などの副作用が軽減されます。また、組織選択性が高く、血中から早期に消失するため、健康な組織や臓器への副作用発現リスク少なくなります。
- 簡便性： オンシオール®は、犬及び猫に適応のある注射剤と錠剤が揃っており、用法用量が簡単で投与がしやすい製剤です。犬用(体重別)、猫用の小さなフレーバー錠もあり、分割や分包の手間がありません。

### < オンシオール®2%注射液 概要 >

#### 組成

本品1mL中にロベナコキシブ20mgを含有する。

#### 製剤の性状

無色又はわずかに着色した液である。

#### 効能又は効果

犬、猫： 整形外科及び軟部組織疾患に関する手術における術後の疼痛の緩和

#### 用法及び用量

犬、猫： 術前に体重1kg当たりロベナコキシブとして2mg(製剤として0.1mL)を1回皮下投与する。

### < オンシオール®錠5mg,10mg,20mg,40mg概要 >

#### 組成・性状

本剤は以下に示す分量のロベナコキシブを含有し、片面に「NA」、他の面には以下の記号が刻印されている。

<u>ロベナコキシブ/錠</u>	<u>刻印</u>
5mg	AK
10mg	BE
20mg	CD
40mg	BCK

錠剤は明るい灰黄色～褐色の円形の素錠である。オンシオール錠はフレーバー錠であり、ほとんどの犬が自発的に摂取するビーフ風味を有する。

#### 効能又は効果

犬：慢性骨関節疾患に伴う疼痛及び炎症の緩和

#### 用法及び用量

犬：1日1回、体重1kg当たりロベナコキシブとして1mgを基準量として、食餌前後30分を避けて経口投与する。体重別には、次の投与量による。

体重	投与量(錠数)
2.5kg以上5kg未満	5mg錠を1錠
5.0kg以上10kg未満	10mg錠を1錠
10kg以上20kg未満	20mg錠を1錠
20kg以上40kg未満	40mg錠を1錠
40kg以上80kg以下	40mg錠を2錠

<猫用オンシオール®錠6mg概要>

**組成・性状**

1錠中にロベナコキシブ6mgを含有する。

錠剤は明るい灰黄色～褐色の円形の素錠であり、片面に「NA」、他の面には「AK」が刻印されている。猫用オンシオール錠は投与が容易なフレーバー錠である。

**効能又は効果**

猫:運動器疾患に伴う急性の疼痛及び炎症の緩和

**用法及び用量**

猫:1日1回、体重1kg当たりロベナコキシブとして1mgを基準量として、6日間を限度に食餌前後30分を避けて経口投与する。ただし、必要であれば少量の食餌と共に投与してもよい。体重別には、次の投与量による。

体重	投与量(錠数)
2.5kg以上6kg未満	1錠
6.0kg以上12kg以下	2錠

**発売開始日:**

2011年11月2日

**製造販売:**

ノバルティス アニマルヘルス株式会社

以上

