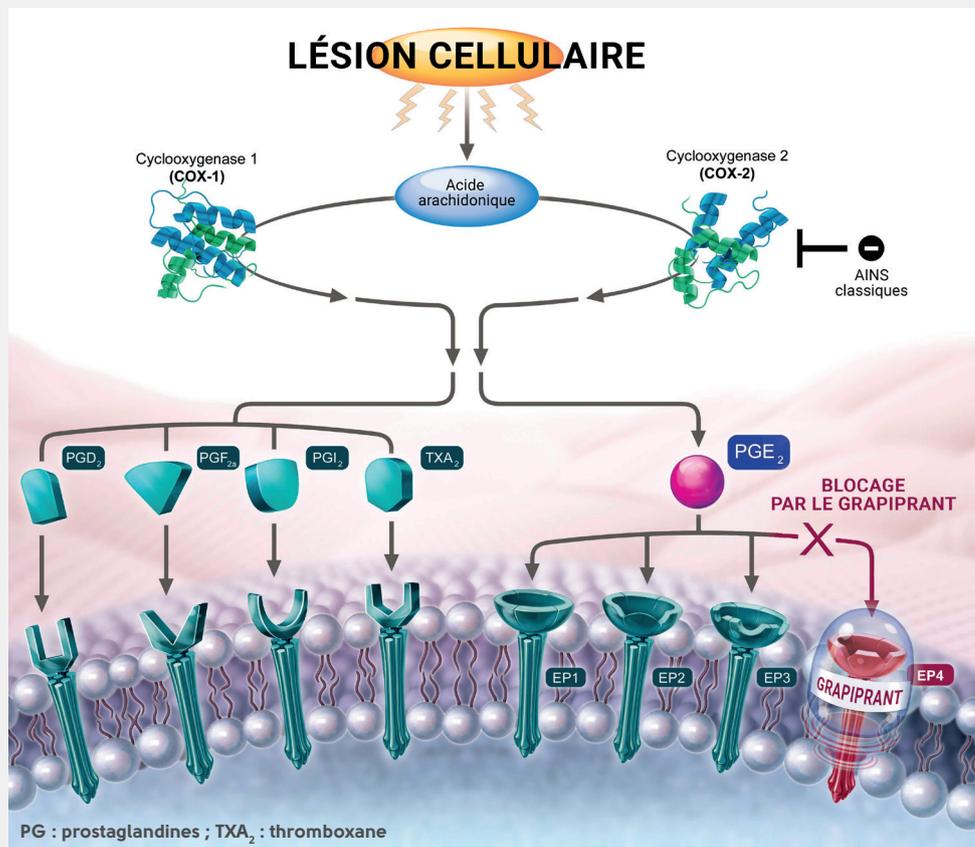


**Galliprant™ AGIT DIFFÉREMMENT** avec un mode d'action unique



Piprant, AINS  
non inhibiteur  
des cyclooxygénases

Antagoniste sélectif  
du récepteur EP4 de  
la prostaglandine PGE<sub>2</sub>

Traitement de la douleur  
associée à une arthrose  
peu sévère à modérée  
chez le chien

Maintien de la production et des actions physiologiques des prostanoides<sup>1,2</sup>, notamment sur<sup>3</sup> :

- l'homéostasie rénale
- la protection gastro-duodénale
- l'hémostase

Blocage du récepteur EP4 de la PGE<sub>2</sub>, principal médiateur de l'inflammation et de la douleur associées à l'arthrose chez le chien.<sup>1,2</sup>

Le profil d'efficacité et d'innocuité de Galliprant™ permet un **usage précoce et aussi longtemps que nécessaire**, en fonction de la réponse au traitement\*

Comprimés aromatisés.  
POSOLOGIE :  
2 mg/kg une fois par jour.

Chez les chiens sains traités à 15 fois la dose recommandée pendant 9 mois consécutifs :

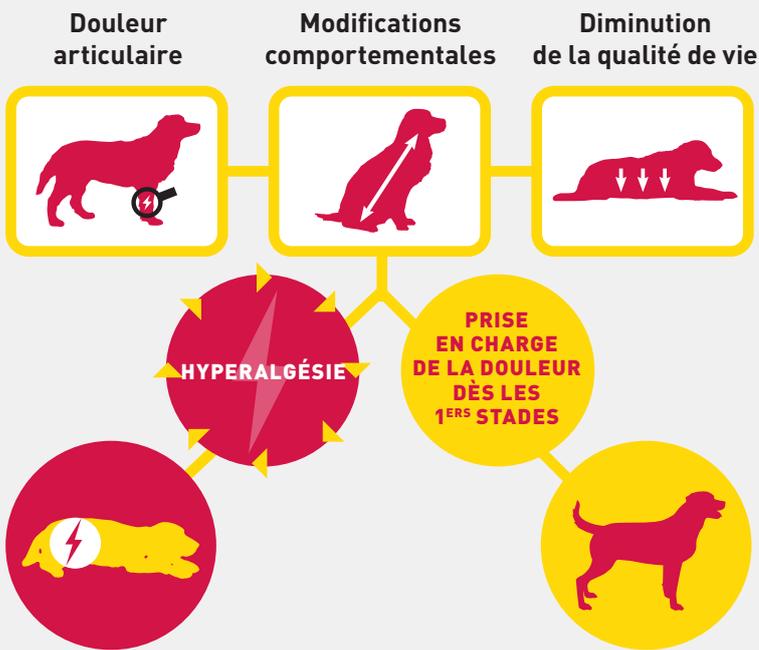
- **Aucun signe de toxicité rénale ou hépatique, ni d'ulcération gastro-intestinale.**<sup>4</sup>
- Des selles légèrement et passagèrement molles ou muqueuses, parfois sanglantes et des vomissements ont été observés.

Lire la notice pour la liste complète des précautions d'emploi.



\* La durée du traitement dépendra de la réponse au traitement. Comme la durée des études terrain a été limitée à 28 jours, la mise en place d'un traitement plus long devrait être évaluée avec attention et faire l'objet d'un suivi vétérinaire régulier.

# DOULEUR ARTHROSIQUE : PRISE EN CHARGE PLUS TÔT ET AUSSI LONGTEMPS QUE POSSIBLE<sup>5,6</sup>

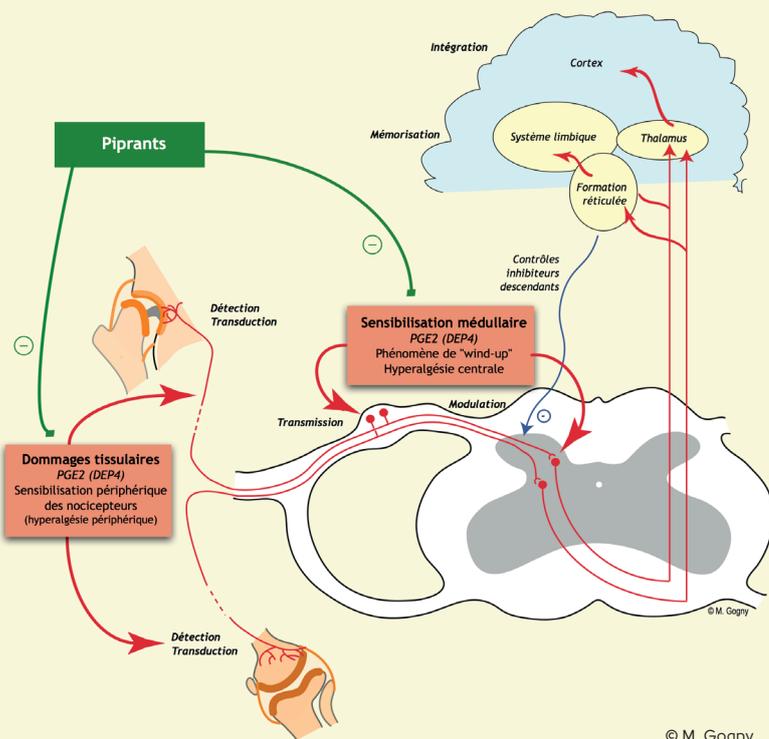


La douleur doit être prise en charge **dès les 1<sup>ers</sup> stades** de la maladie arthrosique pour conserver le plus longtemps possible la qualité de vie du chien.

- Kirkby Shaw K., Rausch-Derra L.C., Rhodes L. 2016. Grapiprant : an EP4 prostaglandin receptor antagonist and novel therapy for pain and inflammation. *Veterinary Medicine and Science*. 2 : 3-9.
- Giorgi M. 2015. CJ-023,423 (Grapiprant) a potential novel active compound with antihyperalgetic properties for veterinary patients. *American Journal of Animal and Veterinary Sciences*. 10(2) : 53-56.
- Woodward D.F., Jone R.L. et Narumiya S., International Union of Basic and Clinical Pharmacology. LXXXIII : Classification of Prostanoid Receptors, Updating 15 Years of Progress, *Pharmacological Reviews* 63 : 471-538, 2011.
- Rausch-Derra L.C., Huebner M., Rhodes L. 2015. Evaluation of the safety of long-term, daily oral administration of grapiprant, a novel drug for treatment of osteoarthritic pain and inflammation, in healthy dogs. *Am. J. Vet. Res.* 76 (10) : 853-859.
- Cachon T., Frykman O., Innes J.F., et al. Face validity of a proposed tool for staging canine osteoarthritis : Canine OsteoArthritis Staging Tool (COAST), *The Veterinary Journal* 2018 ; 235 : 1-8.
- Epstein M., Rodan I., Griffenhagen G., et al. 2015. 2015 AAHA/AAFP pain management guidelines for dogs and cats. *J. Am. Anim. Hosp. Assoc.* 51 (2) : 67-84.
- Gogny M., Cachon T., Chesnel M.A. Pour lutter contre l'arthrose : une nouvelle approche thérapeutique, *Scan L'Essentiel* 2018, n°505, p14-17.
- Nakao K., Murase A., Ohshiro H., et al. 2007. CJ-023,423, a Novel, Potent and Selective Prostaglandin EP4 Receptor Antagonist with Antihyperalgesic Properties, *Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, 322 : 686-694.
- Łebkowska-Wieruszewska B., Barsotti G., Lisowski A., Gazzano A., Owen H., Giorgi M. Pharmacokinetics and estimated bioavailability of grapiprant, a novel selective prostaglandin E2 receptor antagonist, after oral administration in fasted and fed dogs, *New Zealand Veterinary Journal* 65(1), 19-23, 2017.

## LE GRAPIPRANT : ACTION CIBLÉE SUR LA DOULEUR ARTHROSIQUE

- Blocage des récepteurs EP4 de la PGE2, principal médiateur de l'**hyperalgésie périphérique et centrale**, dans le ganglion spinal ou dans les cornes dorsales de la substance grise médullaire.<sup>7,8</sup>
- Molécule liposoluble et neutre.<sup>7</sup>
- Distribution large dans l'organisme : volume de distribution de 2,8L/kg.<sup>9</sup>



**GALLIPRANT™ 20 MG COMPRIMÉS POUR CHIENS ; GALLIPRANT™ 60 MG COMPRIMÉS POUR CHIENS ; GALLIPRANT™ 100 MG COMPRIMÉS POUR CHIENS.** Espèce cible : chiens. **Composition :** Galliprant™ 20 mg comprimés pour chiens : 20 mg de grapiprant ; Galliprant™ 60 mg comprimés pour chiens : 60 mg de grapiprant ; Galliprant™ 100 mg comprimés pour chiens : 100 mg de grapiprant.

**Indications :** Traitement de la douleur associée à une arthrose peu sévère à modérée chez le chien. **Contre-indications :** Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité à la substance active ou à l'un des excipients. Ne pas utiliser pendant la gestation, en période de lactation ou chez les animaux destinés à la reproduction. **Effets indésirables :** Les effets indésirables peu sévères et généralement transitoires suivants ont été observés au cours des études cliniques : vomissements, selles molles, diarrhée et inappétence. Les vomissements ont été observés très fréquemment, tandis que les selles molles, la diarrhée et l'inappétence l'ont été fréquemment. Dans de très rares cas, une hématomèse ou une diarrhée hémorragique a été rapportée. Une élévation des enzymes hépatiques, de l'urée, de la créatinine, une hématomèse ainsi qu'une diarrhée hémorragique ont été rapportés dans de rares cas après sa commercialisation. **Lire attentivement la notice avant utilisation.** **Conditions de délivrance :** Usage vétérinaire. A ne délivrer que sur ordonnance. VAD 06/2022.

**Elanco France SAS au capital de 1.708.200 €**  
 – RCS 417 350 386 Nanterre. **Crisco Uno**  
 Bâtiment C, 3-5 avenue de la Cristallerie,  
 92310 Sèvres Cedex  
 © 2022, Elanco ou ses filiales.

**Elanco**