

## Posologie du Baytril : une fois par jour, ni plus, ni moins.

**Bayer Santé Animale** rappelle que **Baytril** s'utilise chez le **chien et le chat**, à la posologie de **5 mg/kg en 1 seule prise quotidienne** (donnée AMM). Le mode d'action de Baytril est de type bactéricide concentration-dépendant : par exemple, pour *Staphylococcus pseudintermedius*, germe pathogène majeur des pyodermites, le ratio concentration cutanée maximum / CMI est situé entre 26,9 et 30,1 et le ratio concentration cutanée maximum / CPM\* est de 3,4 à 6,2<sup>1</sup>. **A ce jour et au regard de son profil pharmacocinétique-pharmacodynamique, aucune étude ne justifie l'augmentation du rythme d'administration de Baytril.** Par ailleurs, avec un volume de distribution de l'ordre de 2,6 à 4,5 L/kg, Baytril est largement distribué dans l'organisme<sup>2</sup>, avec des concentrations tissulaires souvent supérieures aux concentrations plasmatiques. Baytril est également actif sur les germes persistants.

**Pour plus d'information, contactez le Dr Christelle Fournel, Responsable Marketing Prescription et Innovation, au 06 03 21 59 97.**

\*CPM : concentration de prévention des mutants

(1) J.M. Blondeau. New concepts in antimicrobial susceptibility testing: the mutant prevention concentration and mutant selection window approach. Journal compilation, 2009 ESVD and ACVD, Vet. Derm., 20, 383-396 (2) P. J. Ihrke, M. K. Papich, T. C. Demanuelle. The use of fluoroquinolones in veterinary dermatology. Vet. Derm., 1999, 10, 193-204

## Mentions légales

BAYTRIL S 50 MG ET 150 MG. Composition : Pour 1 comprimé de 120 mg et 420 mg :

enrofloxacin 50 mg et 150 mg, excipients (dont arôme viande) qsp 120 mg et 420 mg. Indications :

Chez le chien, traitement curatif des infections urinaires basses (associées ou non à une prostatite) et

hautes à *E. coli* et à *Proteus mirabilis* et traitement curatif des pyodermites superficielles et des

pyodermites profondes. Posologie et mode d'administration : Administrer par voie orale en une

seule prise quotidienne, à la dose de 5mg/kg/jour (soit 1 comprimé Baytril S 50 mg pour 10 kg ou 1

comprimé Baytril S 150 mg pour 30 kg). Durées de traitement : 10 jours pour infections urinaires

basses, 15 jours pour les infections urinaires hautes et infections urinaires basses associées à une

prostatite, 21 jours pour une pyodermite superficielle, 49 jours pour une pyodermite profonde.

Contreindications : ne pas administrer chez les jeunes chiens, âgés de moins de 12 mois (petites races) ou

de moins de 18 mois (grandes races) en raison d'une altération possible des cartilages de

conjugaison chez les chiots en croissance. Utilisation en cas de gravidité et de lactation : Les

études menées chez les animaux de laboratoire (rat, chinchilla) n'ont pas mis en évidence d'effet

térogène, embryotoxique ou maternotoxique de l'enrofloxacin aux doses utilisées en thérapeutique.

L'innocuité de la spécialité administrée à la chienne pendant la gestation et l'allaitement n'a pas été étudiée. L'utilisation chez la chienne pendant la gestation et l'allaitement est déconseillée. Elle devra faire l'objet d'une évaluation du rapport bénéfice risque par le vétérinaire. Présentations : Baytril S 50

mg boîtes de 10 comprimés et de 100 comprimés : AMM n° FR/V/8987710 6/1996 du 18/03/96.

Baytril S 150 mg : boîtes de 10 comprimés : et de 100 comprimés : AMM n° FR/V/1380615 8/1996 du 08/07/96. Catégorie : liste I. Usage vétérinaire. A ne délivrer que sur ordonnance. Fabriqué par : KVP Kiel, Allemagne. Titulaire d'AMM : Bayer Santé - 220, avenue de la Recherche 59120 Loos 706 580 149 RCS Lille. Exploitant : Bayer Santé Division Santé Animale – 13 rue Jean Jaurès 92807 Puteaux Cedex.

BAYTRIL S 15 MG. Composition : pour 1 comprimé: enrofloxacin 15mg, excipients (dont arôme viande) qsp 60 mg. Indications : chez les chats : affections à germes sensibles à l'enrofloxacin : traitement curatif des infections des voies respiratoires supérieures. Posologie et mode d'administration : administrer par voie orale en une seule prise quotidienne à la dose de 5mg/kg/jour (soit 1 cp Baytril S 15mg pour 3kg de poids corporel) pendant 5 jours. Contre-indications : ne pas administrer aux chats âgés de moins de 3 mois ou pesant moins de 1 kg. Effets indésirables : des cas de vomissements ou de diarrhées peuvent apparaître en cours de traitement. Ces signes rétrocedent spontanément et ne nécessitent pas généralement l'interruption du traitement. Utilisation

en cas de gravidité et de lactation : Les études menées chez les animaux de laboratoire (rat, chinchilla) n'ont pas mis en évidence d'effet tératogène, embryotoxique ou maternotoxique de l'enrofloxacin aux doses utilisées en thérapeutique. L'innocuité de la spécialité administrée à la chatte pendant la gestation n'a pas été étudiée. L'utilisation chez la chatte pendant la gestation et l'allaitement est déconseillée. Elle devra faire l'objet d'une évaluation du rapport bénéfice risque par le

vétérinaire. Surdosage : en cas de surdosage, des vomissements et des signes nerveux (tremblements musculaires, incoordinations, convulsions) pouvant nécessiter l'arrêt du traitement peuvent être observés. En l'absence d'antidote connu, appliquer un traitement éliminatoire et symptomatique. En cas de surdosage, des effets rétinotoxiques pouvant aller jusqu'à la cécité peuvent survenir chez le chat. Présentations : boîte de 10 comprimés et de 100 comprimés : AMM FR/V/1976187 5/1999 du 22/03/99. Catégorie : liste I. Usage vétérinaire. A ne délivrer que sur

ordonnance. Fabriqué par : KVP Kiel, Allemagne. Titulaire d'AMM : Bayer Santé - 220, avenue de la Recherche 59120 Loos 706 580 149 RCS Lille. Exploitant : Bayer Santé Division Santé Animale – 13 rue Jean Jaurès 92807 Puteaux Cedex.