

**Zeitschrift:** Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire  
ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires

**Herausgeber:** Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte

**Band:** 143 (2001)

**Heft:** 8

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# SELGIAN

## Les troubles émotionnels du chien ont leur traitement

## Behandelt Verhaltensstörungen beim Hund



SELGIAN, dont l'efficacité a été démontrée sur de nombreuses affections comportementales, est le premier traitement spécifique des troubles émotionnels du chien. Sa molécule, la Sélégiline HCl, est parfaitement tolérée ; le traitement ne provoque pas d'altération de l'état de veille. Toutes les études ont montré que le traitement peut être interrompu sans sevrage. SELGIAN : désormais, tous les praticiens vont accéder au traitement des troubles émotionnels du chien.

SELGIAN ist das erste Medikament zur spezifische Behandlung von Verhaltensstörungen des Hundes. Das Molekül, Selegilin HCl, wird sehr gut vertragen und die Behandlung beeinflusst die Aufmerksamkeit nicht. Entsprechende Studien zeigen, dass die Behandlung ohne Entwöhnung unterbrochen werden kann. SELGIAN erleichtert allen Tierärzten/Innen die Behandlung von Störungen des Verhaltensmusters beim Hund.

### TROUBLES ÉMOTIONNELS VERHALTENSSTÖRUNGEN

*Le symptôme vous fait signe  
Beachten Sie die Symptome*



Produit par/Hergestellt durch :  
**SANOFI SANTÉ ANIMALE**

Distribué par/Vertrieb durch : **biokema**

**BIOKEMA SA, 1023 Crissier-Lausanne, tél. 021/ 633 31 31, fax 021/ 633 31 00**

**COMPOSITION/ZUSAMMENSETZUNG** : Chaque comprimé contient/Jede Tablette enthält : Sélégiline hydrochloridum : Selgian 4 : 4 mg, Selgian 10 : 10 mg, Excipients ad Compresso pro : Selgian 4 : 204 mg, Selgian 10 : 510 mg.  
**PROPRIÉTÉS/EFFETS** : La sélégiline est un inhibiteur des monoamines oxydases (MAO). En tant que MAO-A et MAO-B, elle augmente la concentration de neurotransmetteurs monoaminergiques (dopamine, sérotonine, noradrénaline et adrénaline). Indépendamment de cet effet, la sélégiline protège aussi le SNC contre les radicaux libres et les neurotoxiques. La sélégiline se lie rapidement et de manière irréversible aux monoamines oxydases. La durée de l'effet pharmacologique consécutif à cette fixation est indépendante de l'évolution du taux sanguin du principe actif. La sélégiline est rapidement métabolisée en desméthylsélégiline, 1-amphétamine et 1-méthamphétamine. En tant que 1-isomères, ces métabolites affichent une faible activité pharmacologique. Les concentrations atteintes après la posologie thérapeutique ne produisent en outre aucun effet. **PHARMACOCINÉTIQUE** : Après administration par voie orale, le chlorhydrate de sélégiline est rapidement absorbé. La biodisponibilité se situe chez le chien entre 65 et 95 %. Le principe actif est très vite métabolisé et ne peut plus être décelé dans le sang après 30 minutes déjà. **INDICATIONS** : Pour le traitement de chiens présentant des troubles du comportement d'origine purement émotionnelle en association avec une thérapie comportementale. **POSOLOGIE/MODE D'EMPLOI** : 0,5 mg de chlorhydrate de sélégiline/kg/jour en une administration. La durée minimale du traitement est de 2 mois. Il doit être maintenu jusqu'à stabilisation de l'état clinique. Si aucune amélioration clinique n'est observée au bout de 2 mois, il est inutile de poursuivre le traitement. Le traitement doit être interrompu brusquement sans sevrage progressif. Voie d'administration : orale. Administrer le matin à jeun en plaçant le comprimé dans la gueule du chien. **LIMITATIONS D'EMPLOI** : Contre-indications : en raison de ses propriétés d'IMAO, la sélégiline peut agir sur la sécrétion de prolactine. A défaut d'études spécifiques, il est recommandé de ne pas administrer le produit aux chiennes gestantes et allaitantes.  
**EIGENSCHEFTEN/WIRKUNGEN** : Selegilin ist ein Monoaminooxidase-Hemmer (MAOH). Als MAOH-A und MAOH-B erhöht es die Konzentration der monoaminergen Neurotransmitter (Dopamin, Serotonin, Noradrenalin und Adrenalin). Unabhängig von dieser Wirkung schützt Selegilin zusätzlich das ZNS gegenüber freien Radikalen und Neurotoxinen. Selegilin bindet rasch und irreversibel an die Monoaminooxidase. Die Dauer der pharmakologischen Wirkung, die dieser Fixierung folgt, ist unabhängig vom Verlauf des Blutspiegels des Wirkstoffs. Selegilin wird im Stoffwechsel schnell zu Desmethylelegilin, 1-Amphetamin, und 1-Metamphetamin abgebaut. Als 1-Isomere weisen diese Metaboliten eine geringe pharmakologische Aktivität auf. Sie treten nach therapeutischer Dosierung zudem in Konzentrationen auf, die keine Wirkung erzeugen. **PHARMAKOKINETIK** : Nach oraler Verabreichung wird das Selegilin-Chlorhydrat schnell aufgenommen. Die Bioverfügbarkeit liegt beim Hund zwischen 65 und 95 %. Der Wirkstoff wird sehr schnell metabolisiert und ist bereits nach 30 Minuten im Blut nicht mehr nachweisbar. **INDIKATIONEN** : Zur Behandlung von Hunden mit Verhaltensstörungen emotionalen Ursprungs in Verbindung mit einer Verhaltenstherapie. **DOSIERUNG/ANWENDUNG** : 0,5 mg Selegilin-Chlorhydrat/kg/Tag in einer Verabreichung. Die Mindestdauer der Behandlung beträgt 2 Monate. Sie ist bis zur Stabilisierung des klinischen Zustands fortzusetzen. Stellt sich nach 2 Monaten keine klinische Besserung ein, ist von einer Fortsetzung der Behandlung abzusehen. Die Behandlung ist nicht progressiv abzusetzen, sondern muss brüsk abgebrochen werden. Verabreichung : Oral, morgens Tabletten ins Maul des nüchternen des Hundes geben. **ANWENDUNGSEINSCHRÄNKUNGEN** : Kontraindikationen : Auf Grund seiner MAOH-Eigenschaften kann das Selegilin auf die Sekretion von Prolaktin wirken. Wegen fehlender spezifischer Studien wird von einer Verabreichung des Präparates an trächtige und säugende Hündinnen abgeraten.

01CM/185 Nr. 54775 (A)