## Коротка характеристика препарату

**1.Назва**

Адвокат™ для котів.

**2.Склад**

1 мл препарату містить діючі речовини (мг):

імідаклоприд – 100,0;

моксидектин – 10,0.

Допоміжні речовини: спирт бензиловий, бутилгідрокситолуен (Е 321), пропілену карбонат.

Кожна доза (піпетка) препарату Адвокат™ для котів містить:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ***Піпетка*** | ***Імідаклоприд*** | ***Моксидектин*** |
| Адвокат для маленьких котів (≤ 4 кг) та тхорів | 0,4 мл | 40 мг | 4 мг |
| Адвокат для великих котів (> 4 - 8 кг) | 0,8 мл | 80 мг | 8 мг |

**3.Фармацевтична форма.**

Розчин для зовнішнього застосування, точкового нанесення.

**4.Фармакологічні властивості**

***АТС vet код: QP54, протипаразитарні засоби, інсектициди та репеленти, макроциклічні лактони, мільбеміцини. (QP54АВ52, моксидектин, комбінації)***

**Адвокат™ для котів** - це екто- і ендопаразитицид зовнішнього застосування. Фармакологічні властивості препарату зумовлені властивостями діючих речовин.

***Імідаклоприд,*** 1-(6-Chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitro-imidazolidin-2-ylideneamine – ектопарази-тицид, що належить до групи хлорнікотинілових сполук. Імідаклоприд ефективний проти личинок бліх та зрілих особин. Личинки бліх, що знаходяться у місцях перебування тварин, гинуть після контакту із тваринами, обробленими імідаклопридом. Імідаклоприд має високу спорідненість до нікотинергічних ацетилхолінових рецепторів у постсинаптичних ділянках центральної нервової системи бліх. Він перериває передачу нервового імпульсу у паразита, що в подальшому призводить до його паралічу та загибелі. Слабка взаємодія імідаклоприду з нікотиновими рецепторами ссавців зумовлює низький рівень проникнення через гематоенцефалічний бар’єр, тому імідаклоприд практично не впливає на ЦНС ссавців.

***Моксидектин,*** 23-(О-methyloxime)-F28249 альфа - належить до другого покоління макро-циклічних лактонів із групи мільбеміцинів. Це паразитицид, який діє проти багатьох ендо- та екто-паразитів. Моксидектин активний проти личинок (стадії L3, L4) *Dirofilaria immitis*. Також він активний проти гастроінтестинальних нематод. Моксидектин взаємодіє з гама-аміно-масляною кислотою та з глютаровими хлорними канальцями паразитів. Це призводить до відкриття хлорних канальців у постсинаптичному просторі. Збільшення кількості іонів хлору призводить до незворотнього зниження м’язової активності, паралічу та загибелі паразитів. Має стійку дію, після одноразового застосування захищає котів від повторного зараження *Dirofilaria immitis* продовж 4 тижнів.

***Фармакокінетика***

Після зовнішнього застосування імідаклоприд поширюється по всій поверхні тіла тварини впродовж однієї доби. Моксидектин абсорбується через шкіру і розповсюджується системно, досягаючи максимальної концентрації в плазмі крові через 1-2 доби. Моксидектин виводиться з організму повільно протягом 1 місяця.

**5. Клінічні особливості**

**5.1 Вид тварин**

Коти та тхори.

**5.2 Показання до застосування**

Лікування та профілактика котів при змішаних паразитарних інвазіях:

- лікування та профілактика при ураженні блохами (*Ctenocephalides felis*);

- лікування отодектозу (*Otodectes cynotis*) та нотоедрозу *(Notoedres cati)*;

- лікування кишкових(*Toxocara cati* та *Ancylostoma tubaeforme* ) і легеневих (*Eucoleus aerophilus /* syn. *Capillaria aerophila,* *Aelurostrongylus abstrusus*, *Troglostrongylus brevior*) нематодозів;

- профілактика легеневих нематодозів (*Aelurostrongylus abstrusus*);

- лікування нематодозів очей (*Thelazia* *callipaeda*);

- профілактика дирофіляріозу (*Dirofilaria immitis*: мікродирофілярії L3 та L4 стадії).

Препарат може використовуватись як один із засобів при лікуванні алергічного блошиного дерматиту (БАД).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показання до застосування котам** | **Лікування** | **Профілактика** |
| Сифонаптерози: блохи (*Ctenocephalides felis)* | ✓ | ✓ |
| Акарози: отодектоз (*Otodectes cynotis), нотоедроз (Notoedres cati)* | ✓ |  |
| Аскаридатози: *Toxocara cati* (личинки L4 стадії, молоді та дорослі форми)  | ✓ |  |
| Стронгілятози: *Ancylostoma tubaeforme* (личинки L4 стадії, молоді та дорослі форми*)* | ✓ |  |
| Трихуратози органів дихання: *Eucoleus aerophilus /* syn. *Capillaria aerophila* (дорослі форми) | ✓ |  |
| Легеневі нематодози: *Aelurostrongylus abstrusus* (дорослі форми), *Troglostrongylus brevior* (дорослі форми) | ✓ |  |
| Легеневі нематодози: *Aelurostrongylus abstrusus* (личинки L3 та L4 стадії) |  | ✓ |
| Нематодози очей: *Thelazia* *callipaeda* (дорослі форми) | ✓ |  |
| Філяріатози: дирофілярії *Dirofilaria immitis* (мікродирофілярії L3 та L4 стадії) |  | ✓ |

Лікування та профілактика тхорів при змішаних паразитарних інвазіях:

- ураження блохами (*Ctenocephalides felis*);

- профілактика дирофіляріозу (*Dirofilaria immitis*: мікродирофілярії L3 та L4 стадії).

5.3 Протипоказання

Не застосовувати тваринам з гіперчутливістю до складників препарату.

*Для котів*: не застосовувати кошенятам віком до 9-ти тижнів; застосування препарату тваринам масою тіла до 1 кг повинно ґрунтуватися на оцінці ризику та необхідності лікування.

*Для тхорів****:*** не застосовувати препарат Адвокат™для котів фасуванням для великих котів (0,8 мл), або препарат Адвокат™ для собак. Лікування тварин масою тіла до 0,8 кг повинно ґрунтуватися на оцінці ризику та необхідності лікування.

Не використовувати для лікування канарок.

5.4 Побічна дія

Після застосування препарату в котів можливий короткочасний свербіж, у рідкісних випадках спостерігають еритему, ознаки засалювання шерсті, блювоту. Ці прояви швидко минають без лікування.

У тварин, які випадково злизали препарат відразу після нанесення, можуть виникнути ознаки нервових розладів (атаксія, генералізований тремор, розширення зіниць, нистагми), порушення дихання, посилене слиновиділення та блювота. Ці ознаки зникають через декілька хвилин без додаткового лікування.

Препарат гіркий на смак, тому салівація, що виникає після злизування препарату, не є ознакою інтоксикації і зникає через декілька хвилин без лікування. Правильне нанесення препарату мінімізує можливість злизування препарату.

У дуже рідкісних випадках застосування препарату може стати причиною тимчасових змін у поведінці тварини, таких як млявість, збудження та відсутність апетиту.

**5.5 Особливі застереження при використанні у тварин**

Часте застосування шампуню може зменшити ефективність препарату. Купання тварин 1-2 рази в період між щомісячними обробками тварин препаратом Адвокат™ для котів не впливає на ефективність препарату.

Ефективність препарату Адвокат™для котів не тестувалась на тхорах масою тіла більше 2-х кг, тому тривалість дії препарату може бути меншою в цих тварин.

Часте та повторне використання екто- і ендопаразитицидів будь-якого класу може призвести до виникнення резистентності до діючої речовини. Використання препаратів має бути призначене після проведення оцінки доцільності призначення препарату.

**5.6 Використання під час вагітності, лактації, несучості**

Препарат не досліджувався на вагітних та лактуючих тваринах.

Лабораторні дослідження імідаклоприду та моксидектину на щурах та кроликах не дали тератогенних, фетотоксичних або матково-токсичних ефектів.

Використовувати тільки після призначення ветеринарним лікарем.

**5.7 Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії**

Не застосовувати одночасно з іншими протипаразитарними макроциклічними лактонами.

**5.8 Дози і способи введення тваринам різного віку**

Мінімальна рекомендована доза імідаклоприду - 10 мг/кг маси тіла, моксидектину - 1,0 мг/кг маси тіла, що еквівалентно 0,1 мл Адвокату™ для котів на 1 кг маси тіла тварини.

 Схема дозування Адвокату™для котів та для тхорів:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Маса тіла тварин (кг)** | **Розмір піпетки** | **Об’єм, (мл)** | **Імідаклоприд (мг/кг маси тіла)** | **Моксидектин****(мг/кг маси тіла)** |
| ≤ 4 кг | Адвокат™ для маленьких котів та тхорів | 0,4 | Мінімум 10 | Мінімум 1 |
| > 4 - 8 кг | Адвокат™ для великих котів | 0,8 | 10-20 | 1-2 |
| > 8 кг | Відповідна комбінація піпеток |

 ***Коти:***

*Лікування та профілактика сифонаптерозу (ураження блохами)*

Одноразова обробка попереджає зараження блохами впродовж 4-х тижнів. Доцільно поєднувати обробку тварини препаратом Адвокат™ для котів з обробкою місць перебування тварин з метою переривання життєвого циклу бліх. При лікуванні алергічного блошиного дерматиту препарат рекомендується застосовувати щомісяця.

*Лікування отодектозу*

Одноразове застосування. За рекомендацією лікаря ветеринарної медицини можлива повторна обробка через 30 діб. Не наносити препарат безпосередньо у вушний канал.

*Лікування нотоедрозу*

Одноразове застосування.

*Лікування та профілактика кишкових і легеневих нематодозів*

Щомісячна обробка тварин препаратом знижує можливість зараження нематодами. Препарат також використовують у період профілактичного карантинування (за результатами дослідження проб калу), при планових та сезонних дегельмінтизаціях котів протикишкових та легеневих нематодозів.

*Профілактика Aelurostrongylus abstrusus*

Щомісячна обробка препаратом

*Лікування Aelurostrongylus abstrusus*

Щомісячна обробка препаратом три місяці поспіль.

Лікування *Troglostrongylus brevior (* дорослі форми)

Щомісячна обробка препаратом два місяці поспіль.

Лікування *Thelazia* *callipaeda* (дорослі форми);

Одноразове застосування препарату.

Профілактика дирофіляріозу *(Dirofilaria immitis)*

Коти, що перебувають у регіонах, неблагополучних на захворювання дирофіляріоз або подорожували до таких регіонів, можуть бути уражені дорослими дирофіляріями. Тому перед застосуванням препарату Адвокат™ для котів дотримуйтеся застережень наведених у п. 5.10 КХП.

Препарат застосовують за 1 місяць до очікуваної активності кровосисних комах, впродовж усього періоду активності та ще місяць після завершення їхньої активності, або протягом усього року. Обробку тварин рекомендується проводити щомісяця в один і той же день. Якщо тварині застосовували інший препарат, який захищає від мікродирофілярій, Адвокат™ для котів можна застосовувати через 1 місяць після обробки попереднім препаратом.

***Тхорі:***

*Лікування та профілактика сифонаптерозу (ураження блохами)*

Застосування препарату попереджає зараження блохами впродовж 3-х тижнів. При високій активності бліх у зовнішньому середовищі рекомендується повторна обробка через 2 тижні.

*Профілактика дирофіляріозу (Dirofilaria immitis)*

Тхорі, що перебувають у регіонах неблагополучних на захворювання дирофіляріоз або подорожували до таких регіонів, можуть бути уражені дорослими дирофіляріями. Тому перед застосуванням препарату Адвокат™ для котів дотримуйтеся застережень наведених у п. 5.10 КХП.

Препарат застосовують за місяць до очікуваної активності кровосисних комах, впродовж усього періоду активності та ще місяць після завершення їхньої активності, або впродовж усього року. Обробку тварин рекомендується проводити щомісяця в один і той же день.

**Порядок застосування препарату**

Препарат застосовують лише зовнішньо. Взяти одну піпетку з упакування. Тримаючи піпетку у вертикальному положенні, відкрутити і зняти ковпачок. Далі перевернути ковпачок, одягнути його на піпетку і відкрити, видаливши фольгу.



У ділянці шиї біля основи черепа розділити шерсть тварини, щоб видно було шкіру. Розмістити кінець піпетки на шкіру, міцно стиснути піпетку декілька разів, нанести весь вміст безпосередньо на шкіру. Наносити препарат на непошкоджену шкіру.



**5.9 Передозування**

Передозування препарату в 10 разів котам, у 5 разів кошенятам та тхорам не викликають симптомів передозування.

При випадковому попаданні препарату всередину (перорально) або при передозуванні можуть спостерігатися ознаки нервових розладів (здебільшого тимчасового характеру - атаксія, генералізований тремор, розширення зіниці, нистагми), та у дуже рідкісних випадках - порушення дихання, слиновиділення та блювання.

При випадковому попаданні препарату всередину (перорально) необхідно провести симптоматичне лікування. Специфічного антидоту немає. Застосування активованого вугілля може полегшити стан.

**5.10 Спеціальні застереження**

Лікування котів масою тіла до 1 кг та тхорів до 0,8 кг повинно базуватися на оцінці ризику та необхідності лікування.

Існує обмежений досвід застосування препарату хворим та ослабленим тваринам, тому лікування повинно базуватися на оцінці ризику та необхідності лікування.

Не допускати потрапляння препарату в ротову порожнину, очі та вуха тварин.

Необхідно приймати відповідні заходи, щоб уникнути проковтування препарату, потрапляння в очі та в ротову порожнину тварини, для якої застосовують препарат та для інших тварин.

Уважно прочитайте порядок застосування препарату (П. 5.8) та зверніть увагу, що препарат потрібно наносити в певне місце, щоб знизити ризик злизування препарату.

Не дозволяти щойно обробленим тваринам облизувати одне одного.

Для запобігання злизування препарату тваринами – не допускати контакту оброблених препаратом тварин між собою та з іншими тваринами до повного висихання шкіри.

Котам та тхорам, що перебувають у регіонах неблагополучних на захворювання дирофіляріоз або подорожують до таких регіонів, рекомендується проводити лікування препаратом щомісячно, щоб захистити від дирофіляріозу.

Оскільки застосування препарату котам та тхорам, ураженим дорослими дирофіляріями, може призвести до серйозних побічних наслідків, включаючи загибель тварини, перед застосуванням препарату Адвокат™ для котів необхідно провести діагностику котів та тхорів віком старше 6 місяців на дирофіляріоз (статевозрілі паразити). Якщо діагностовано зараження тварини дорослими дирофіляріями, то необхідно призначити лікування відповідно до сучасних наукових знань.

У деяких котів зараження *Notoedres cati* може бути серйозним. У таких важких випадках необхідне супутнє підтримуюче лікування, оскільки лікування лише даним препаратом може бути недостатнім для запобігання загибелі тварини.

 Безпечність препарату не була встановлена ​​для котів з важкими клінічними ознаками *T. brevior*. Рішення про застосування препарату в таких випадках приймає лікар ветеринарної медицини на підставі оцінки ризику та необхідності лікування.

Імідаклоприд токсичний для птахів, зокрема для канарок.

**5.11 Період виведення (каренція)**

Для непродуктивних тварин період виведення не визначається.

**5.12 Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу.**

Під час обробки тварин не можна палити, пити і приймати їжу.

Уникати попадання препарату на шкіру, в очі, в ротову порожнину.

При випадковому попаданні препарату в очі необхідно ретельно промити їх проточною водою.

При випадковому попаданні препарату на шкіру необхідно ретельно промити водою з милом.

Якщо подразнення шкіри або очей не проходить, або препарат випадково був заковтнутий, необхідно негайно звернутися до лікаря і показати листівку-вкладку або етикетку препарату.

Після роботи з препаратом необхідно ретельно вимити руки.

Люди із гіперчутливістю до складників препарату Адвокат™ для котів повинні наносити препарат з обережністю. У дуже рідкісних випадках препарат може викликати місцеві реакції (почервоніння, свербіж, відчуття печіння/ поколювання). У дуже рідкісних випадках препарат може викликати респіраторні подразнення в людей із підвищеною чутливістю.

Після нанесення препарату не можна гладити та стригти тварин до повного висихання препарату на шкірі.

Не допускати щойно оброблених тварин облизувати себе та одне одного.

Розчинник, що входить до складу Адвокату™ для котів, може залишати плями та псувати такі матеріали як шкіра, тканини, пластик та інші. Якщо тварини утримуються в квартирі і мають доступ до меблів, то після обробки їх необхідно утримувати окремо до повного висихання препарату на шкірі.

**6. Фармацевтичні особливості**

**6.1 Форми несумісності (основні)**

Не встановлені.

**6.2 Термін придатності**

3 роки.

**6.3 Особливі заходи зберігання**

Зберігати препарат у закритому упакуванні виробника, в сухому недоступному для дітей та тварин місці, за температури від 0 до 30 °С.

**6.4 Природа і склад контейнера первинного пакування**

Піпетки по 0,4 та 0,8 мл запаковані в блістери по 3, 4, 6, 21 або 42 штуки. Пакувальний матеріал: білі поліпропіленові піпетки з ковпачками.

**6.5 Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним препаратом або із його залишками.**

Невикористаний препарат та тара повинні бути знешкоджені відповідно до національних вимог.

Препарат Адвокат™ для котів шкідливий для риб та водних організмів, тому необхідно запобігати потраплянню залишків препарату у водойми.

**7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Еланко ГмбХХайнц-Ломан-Штр. 4, 27472 Куксхафен, Немчина |  | Elanco GmbHHeinz-Lohmann-Str. 4, 27472 Cuxhaven, Germany |

**8. Назва та місцезнаходження виробника (виробників)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| КВП Фарма і Ветеринар-Продукт ГмбХПроєнсдорфер стр. 324, 24106 Кіль, Німеччина |  | KVP Pharma + Veterinaer-Produkte GmbH Projensdorfer Str. 324, 24106 Kiel, Germany |

**9. Додаткова інформація**