

## Коротка характеристика препарату

### 1. Назва

Промектин Івермектин 1 %.

### 2. Склад

1 мл препарату містить:

діючу речовину івермектин	10 мг,
допоміжні речовини:	
повідон	115 мг,
бензиловий спирт	23,2 мг,
N, метил – 2-піролідон	715 мг,
гліцерин до	1 мл.

### 3. Фармацевтична форма.

Ін'єкційний розчин.

### 4. Фармакологічні властивості

*АТС vet QP54A, ендектоциди, макроциклічні лактони (QP54AA01, івермектин).*

Діючою речовиною препарату є івермектин, який належить до авермектинів, які є продуктами макроциклінової ферментації актиноміцетів *Streptomyces avermitilis*.

Протипаразитарна дія препарату ґрунтується на блокуванні постсинаптичної трансмісії нервових імпульсів паразита внаслідок стимуляції ГАВА-ергічних нейронів (посередників провідності іонів хлориду). Це викликає параліч і загибель паразита.

У ссавців, ГАВА-ергічні нейрони знаходяться тільки в ЦНС, і тому івермектин не проходить через гематоенцефалічний бар'єр.

Івермектин має більш вищу здатність абсорбції після підшкірного введення. Залишкові кількості івермектину більше утримуються у печінці і жировій тканині, менше – у м'язах.

Основний шлях виведення препарату з організму через фекалії і сечу.

Івермектин ефективний проти нематодів і артроподів.

### 5. Клінічні особливості

#### 5.1 Вид тварин

Велика рогата худоба, вівці та свині.

#### 5.2 Показання до застосування

Лікування і профілактика великої рогатої худоби, овець, свиней при захворюваннях, викликаних:

*у великої рогатої худоби:*

шлунково-кишковими нематодами - *Ostertagia osteragi*, (статевозрілі та личинки, включаючи тліючі форми), *Ostertagia lyrata* (статевозрілі та личинки, включаючи тліючі форми), *Haemonchus placei* (включаючи личинки 3-ої стадії), *Trichostrongylus axei*, *Trichostrongylus colubriformis*;

легеневими нематодами – *Dictyocaulus viviparus* (дорослі і личинки 4-ої стадії), *Nematodirus helvetianus* (тільки дорослі форми);

оводами (паразитарні стадії) – *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*;

коростями кліщами – *Sarcoptes bovis*, *Psoroptes bovis* (var. *bovis*);

вошами - *Lignonathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Solenopotes capillatus*;

*у овець:*

шлунково-кишковими нематодами - *Haemonchus contortus* (статевозрілі та личинки 3-ої і 4-ої стадії), *Ostertagia trifurcata* (статевозрілі та личинки 4-ої стадії), *Trichostrongylus axei* (статевозрілі), *Trichostrongylus virinus* (статевозрілі), *Trichostrongylus colubriformis* (статевозрілі та личинки 4-ої стадії), *Nematodirus fillicolis* (статевозрілі та личинки 4-ої стадії), *Cooperia curticei* (статевозрілі та личинки 4-ої стадії), *Oesophagostomum colombianum*, *Oesophagostomum venulosum* (статевозрілі), *Charbetia ovina* (статевозрілі), *Trichuris ovis* (статевозрілі);

легеневими нематодами – *Dictyocaulus filaria* (дорослі і личинки 4-ої стадії), *Protostrongylus rufescens* (статевозрілі);

носоглоточним оводом - *Oestrus ovis* (всі личинкові стадії);

коростяними кліщами - *Sarcoptes scabiei*, *Psorptes comunis* (var. *ovis*);

**у свиней:**

шлунково-кишковими нематодами - *Ascaris suum*, *Hyostrongylus rubidus* (статевозрілі та личинки 4-ої стадії), *Oesophagostomum spp.*, *Strongyloides ransomi* (статевозрілі);

легеневими нематодами - *Metastrongylus spp.* (статевозрілі);

вошами - *Haematopinus suis*;

коростяними кліщами - *Sarcoptes suis*.

### **5.3 Протипоказання**

Невстановлені.

### **5.4 Побічна дія**

У місцях введення препарату можливі незначні запалення або набряки, які швидко проходять.

### **5.5 Особливі застереження при використанні**

Не можна вводити препарат внутрішньовенно або внутрішньом'язево

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

Не застосовувати коровам у період лактації, а також за 28 днів до розтелу.

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

Взаємодії з іншими засобами не визначено.

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

Препарат застосовують одноразово:

**великій рогатій худобі та вівцям:** 1мл на 50 кг маси тіла (еквівалентно 0,2 мг івермектину /кг м.т), вводити підшкірно у ділянку лопатки;

**свиням:** 1 мл на 33 кг маси тіла (еквівалентно 1,5 мг/кг м.т.), підшкірно у ділянку шиї.

### **5.9 Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)**

Івермектин – безпечний препарат, але у випадку передозування рекомендується симптоматичне лікування.

### **5.10 Спеціальні застереження**

Дуже важлива точність дозування для свиней масою тіла до 16 кг.

### **5.11 Період виведення (каренції)**

Забій тварин на м'ясо дозволяється через 28 днів після останнього застосування препарату. У випадку забою раніше встановленого терміну м'ясо використовують для годівлі м'ясоїдних тварин або утилізують.

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

Усі роботи з препаратом необхідно здійснювати з дотриманням правил особистої гігієни і техніки безпеки, передбачених при роботі з ветеринарними препаратами.

## **6. Фармацевтичні особливості**

### **6.1 Форми несумісності (основні)**

Не описані.

### **6.2 Термін придатності**

3 роки.

### **6.3 Особливі заходи безпеки при зберіганні**

Зберігати препарат у сухому, захищеному від світла місці за температури від 5 до 25 °С.

### **6.4 Природа і склад контейнера первинного пакування**

Флакони з прозорого коричневого гідролітичного скла, закриті гумовим корком під алюмінієву обкатку по 50 та 100 мл.

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

Порожні флакони та невикористані препарати утилізуються згідно з місцевим та державними законами, які регулюють це питання без шкоди навколишньому середовищу.

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

ИНВЕСА - Індустріал Ветерінарія, С.А. Есмеральда, 19 08950 Есплугес де Льобрегат (Барселона), Іспанія	INVESA- INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. Esmeralda 19 E-08950 Esplugues de Lobregat (Barcelona), Espana
--	--

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

ИНВЕСА - Індустріал Ветерінарія, С.А. Есмеральда, 19 08950 Есплугес де Льобрегат (Барселона), Іспанія	INVESA- INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. Esmeralda 19 E-08950 Esplugues de Lobregat (Barcelona), Espana
--	--

**9. Додаткова інформація**