

**გამოყენების ინსტრუქცია**  
**პიროტექსი B<sub>12</sub>+B<sub>6</sub> (Piroteks B<sub>12</sub>+B<sub>6</sub>)**

Diminazen diacetate

**წამლის ფორმა**

გრანულები (საინექციო ხსნარის მოსამზადებელი)

**ფარმაკოთერაპიული ჯგუფი:** პარაზიტების საწინააღმდეგო, ანტიპროტოზოული საშუალება- Atc vet.code- QP51DF01 -[diminazen](#)

**სამიზნე სახეობა:** მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვი, წვრილფეხა რქოსანი პირუტყვი, აქლემი, ცხენი, ძაღლი

**შემადგენლობა**

1 გ გრანულები შეიცავს აქტიურ ნივთიერებას: დიმინაზენის დიაცეტურატს – 0.445 გ;

დამხმარე ნივთიერებებს: ფენაზონს\_0.55246 გ; ვიტამინ B<sub>12</sub>-ს 0.424 მგ; ვიტამინ B<sub>6</sub>-ს 2.119 მგ;

**აღწერა:** ყვითლიდან ნარინჯისფრამდე ფერის გრანულები, დამახასიათებელი სუნით.

**გამოშვების ფორმა:** 1,57გ და 2,36გ საინექციო ხსნარის მოსამზადებელი გრანულები, მუქი ფერის მინის ფლაკონში, ჰერმეტიკულად დახურული რეზინის საცობით, ალუმინის ჩაჩითა და პლასტმასის სახურავით პირველადი გახსნის კონტროლისთვის.

**ფარმაკოლოგიური თვისებები**

დიმინაზენის დიაცეტურატი წარმოადგენს ანტიპროტოზოულ საშუალებას აქტიურია სისხლის პარაზიტების ბაბეზიების (*Babesia bovis*, *Babesia ovis*, *Babesia caballi*, *Babesia equi*, *Babesia canis*), ტრიპანოსომების (*Tr. congolese*, *Tr. vivax*, *Tr. brucei*), თეილერიების (*Theileria annulata*) მიმართ მისი მოქმედების მექანიზმი ეფუძნება პათოგენურ უმარტივესებში აერობული გლიკოლიზის და დნმ-ის სინთეზის ინჰიბირებას.

ფენაზონი (ანტიპირინი) დიმინაზენის მასტაბილიზირებელია, მას ასევე ახასიათებს ტკივილგამაყუჩებელი, სიცხის დამწვევი და ანთების საწინააღმდეგო მოქმედება, ამცირებს ციებ-ცხელების ხანგრძლივობას.

ვიტამინები B<sub>6</sub> და B<sub>12</sub> ხელს უწყობს სისხლმზადი ორგანოებისა და ნერვული სისტემის ნორმალურ ფუნქციონირებას.

პრეპარატის ხსნარის პარენტერალური გზით მიღების შემდეგ დიმიწაზენი თერაპიულ კონცენტრაციას სისხლში აღწევს 3-4 სთ-ში და ინარჩუნებს თერაპიულ დონეს 24 სთ-ის განმავლობაში, პრეპარატი გროვდება ძირითადად თირკმელებსა და ღვიძლში, ორგანიზმიდან გამოიდევენება შარდთან ერთად, ლაქტაციის პერიოდში - ნაწილობრივ რძესთან ერთად.

პრეპარატი პიროტეკსი+B<sub>12</sub>+B<sub>6</sub> ზემოქმედების ხარისხის მიხედვით მიეკუთვნება ზომიერად საშიშ ნივთიერებებს (3 კლასი საშიშროების) რეკომენდირებული დოზებით არ ავლენს მასენსიბილირებელ, ემბრიოტოსიკურ და ტერატოგენურ მოქმედებას.

### **გამოყენების ჩვენებები**

პრეპარატი პიროტეკსი+B<sub>12</sub>+B<sub>6</sub> გამოიყენება მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვის, ცხვრის, თხის, ცხენის, აქლემის და ძაღლის სისხლის პარაზიტული დაავადებების (ტრიპანოსომოზი, პიროპლაზმოზი, ბაბეზიოზი, ჰემოსპორიდოზი, ფრანსაიელოზი, თეილერიოზი, ცხენის ნუტალიოზი), აგრეთვე შერეული ინვაზიების (პიროპლაზმოზი და ფრანსაიელოზი) სამკურნალოდ და პროფილაქტიკისთვის.

### **გამოყენების წესი და დოზირება**

**საინექციო ხსნარის მომზადება:** გამოყენების წინ მზადდება 7%-იანი საინექციო ხსნარი (დიმიწაზენის დიაცეტურატი 70 მგ/მლ), ამისათვის 1,57გ პიროტეკსის გრანულებს ემატება 8,5 მლ საინექციო წყალი ან 2,36 გ გრანულებს 12,5 მლ საინექციო წყალი. კანქვეშ ან კუნთში გამოყენებისათვის

**პიროპლაზმოზის, ბაბეზიოზის, ფრანსაიელოზის, ნუტალიოზის სამკურნალოდ:**  
**მსხვილფეხა და წვრილფეხა რქოსან პირუტყვს, ცხენს, ძაღლს:** 3.5 მგ დიმიწაზენის დიაცეტურატი 1 კგ. ც.წ-ზე ან 1მლ ხსნარი 20კგ. ც. წ-ზე ერთჯერადად

### **თეილერიოზის სამკურნალოდ**

**მსხვილფეხა რქოსან პირუტყვს:** 5 მგ დიმიწაზენის დიაცეტურატი 1 კგ. ც.წ-ზე ან 7 მლ ხსნარი 100 კგ.ც.წ-ზე 2 დღის განმავლობაში, ან 3-4 ინექცია ყოველდღიურად.

### **ტრიპანოსომოზის სამკურნალოდ**

**მსხვილფეხა რქოსან პირუტყვს, ცხენს, ძაღლს:**

**T. congolense, T. vivax:** 3.5 მგ დიმიწაზენის დიაცეტურატი 1 კგ.ც.წ-ზე ან 1მლ ხსნარი 20კგ.ც.წ-ზე ერთჯერადად

**T. brucei, T. evansi, T. equiperdum:** 8 მგ დიმიწაზენის დიაცეტურატი 1კგ.ც.წ-

ზე ან 1მლ/10კგ.ც.წ-ზე

აქლემის ტრიპანოსომოზი: 1,75 მგ დიმინაზენის დიაცეტურატი 1კგ.ც.წ-ზე  
ან 1მლ/40კგ.ც.წ-ზე

დაავადების არაკეთილსაიმედოდ მიმდინარეობისას დაშვებულია პრეპარატის განმეორებით 24 სთ-ის შემდეგ იგივე დოზით ინექცია, დამატებით ენიშნებათ სიმპტომატური მკურნალობა (საგულე, ანტიჰისტამინური, დამამშვიდებელი საშუალებები, ვიტამინები, მიკროელემენტები)

**პროფილაქტიკის მიზნით** (პროტოზოული დაავადებების გამოვლენისას ან/და პროტოზოების მიმართ არაკეთილსაიმედო ადგილებში ცხოველთა გადადენისას) გამოიყენება 3.5 მგ დიმინაზენის დიაცეტურატი 1 კგ.ც.წ-ზე ან 1მლ ხსნარი 40კგ. ც. წ-ზე, საჭიროებისამებრ დასაშვებია ინექციის გამეორება 10-15 დღის შემდეგ.

თუ პრეპარატის გათვლილი მოცულობა განკუთვნილი დიდი ცხოველებისთვის აღემატება 10 მლ-ს, ხოლო პატარების 2,5 მლ-ს, ასევე ტკივილის რეაქციის გამოვლენისას, დოზა კეთდება რამოდენიმე ადგილას.

### **გვერდითი მოვლენები**

რეკომენდებული დოზებით გამოყენებისას პრეპარატს არ ახასიათებს გვერდითი მოვლენები. დოზის გადაჭარბებისას ცხოველებმა შეიძლება გამოავლინონ ნერვული სიმპტომები (ბრადიკარდია, სუნთქვის გახშირება, ანორექსია, ტრემორი), ამ დროს მიმართეთ სიმპტომატურ მკურნალობას.

ძალღეხისთვის რეკომენდირებულია პრეპარატის მიღების წინ ანტიჰისტამინური სამკურნალო საშუალების პარენტერალურად მიღება.

### **უკუჩვენებები**

პრეპარატის შემადგენელი კომპონენტის მიმართ მომატებული მგრძნობელობა

### **დაყოვნების პერიოდი**

ხორცი - 21 დღე, რძე – 3 დღე

### **შენახვის პირობები**

ინახება მშრალ, სინათლისაგან დაცულ ადგილას არაუმეტეს 30°C ტემპერატურაზე, ბავშვებისთვის ხელმიუწვდომელ ადგილას.

### **გამოიყენება ვეტერინარიაში**

ვარგისობის ვადა: 3 წელი

მწარმოებელი ქვეყანა: შპს “ბიოტეკსი”, საქართველო