

**INFORMACINIS LAPELIS**  
AVITUBAL 28 000, injekcinė suspensija

**1. TIEKIMO RINKAI TEISĖS TURĖTOJO IR UŽ VAISTO SERIJOS IŠLEIDIMĄ EEE ŠALYSE ATSAKINGO GAMINTOJO, JEI JIE SKIRTINGI, PAVADINIMAS IR ADRESAS**

Tiekimo rinkai teisės turėtojas ir gamintojas:

Bioveta, a. s.,  
Komenského 212,  
CZ-68323 Ivanovice na Hané,  
Čekijos Respublika.

**2. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

AVITUBAL 28 000, injekcinė suspensija

**3. VEIKLIOJI IR KITOS MEDŽIAGOS**

1 ml suspensijos yra:

**veikliosios medžiagos:**

tuberkulininio D4ER padermės *Mycobacterium avium* baltymo 28 000 TV.

**4. INDIKACIJOS**

Paukščiams ir kiaulėms tuberkulinizuoti, galvijams palyginamajai tuberkulinizacijai atlikti.

**5. KONTRAINDIKACIJOS**

Nėra.

**6. NEPALANKIOS REAKCIJOS**

Nežinoma.

**7. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠYS**

Paukščiai, kiaulės, galvijai.

**8. DOZĖS, NAUDOJIMO BŪDAS IR METODAS KIEKVIENAI RŪŠIAI**

Į odą reikia švirkšti 0,1 ml suspensijos.

Tuberkulinizuojant paukščius, 0,1 ml suspensijos reikia švirkšti į išorinės ausies apatinio krašto odą, kita ausį naudoti palyginimui. Naudoti galima tik plonas adatas be šoninių angų. Tinkamai atlikus injekciją, dūrio vietoje susidaro lėšio formos tynis.

Vertinimas:

Reakcija vertinama praėjus 48 val. po alergeno sušvirkštimo. Teigiama reakcija pasireiškia uždegiminiu ausies patinimu (akivaizdus skirtumas lyginant su kita ausimi).

Atliekant palyginamąją tuberkulinizaciją galvijams, injekcijos paukščių ir galvijų tuberkulinu atliekamos vienu metu. Patvirtinamasis tyrimas atliekamas ne anksčiau kaip po 42 d., įvertinus tuberkulinizaciją vienu alergenu. 0,1 ml paukščių tuberkulino (*Mycobacterium avium*) reikia švirkšti į kaklo odą apie 10 cm atstumu nuo keteros, o 0,1 ml galvijų tuberkulino (*Mycobacterium bovis*) švirkščiamas 12,5 cm žemiau, lygiagrečiai peties linijai arba skirtingose kaklo pusėse. Jauniems gyvuliams injekcijos atliekamos skirtingose kaklo vidurinio trečdaliaus pusėse, jei neužtenka vietos sušvirkšti vienoje kaklo pusėje.

Injekcijos vietą reikia tinkamai paruošti (dezinfekuoti, apkirpti plaukus). Nykščiu ir smiliumi suėmus odos raukšlę, jos storį reikia išmatuoti kutimetru, duomenis užrašyti. Tuberkulino dozę (0,1 ml) reikia švirkšti įstrižai į gilesnius odos sluoksnius, naudojant trumpą sterilią adatą su prijungtu tuberkulinu užpildytu švirkštu. Tinkamai sušvirkštus alergenus, odoje susidaro apčiuopiamas gumbelis.

#### Vertinimas:

Palyginamoji tuberkulinizacija vertinama po 68–79 val., remiantis tuberkulinizacijos galvijų tuberkulinu vertinimo metodika:

a) teigiama reakcija – odos sustorėjimas (reakcijos skaičius) galvijų tuberkulino švirkštimo vietoje yra daugiau kaip 4 mm didesnis nei paukščių tuberkulino arba kai galvijų tuberkulino švirkštimo vietoje pasireiškia klinikiniai požymiai (edema, eksudacija, nekrozė, skausmingumas arba susijusių limfagyslių ar limfmazgių uždegimas);

b) abejotina reakcija – teigiama arba abejotina reakcija į galvijų tuberkuliną; reakcijos skaičius 1–4 mm didesnis nei reakcijos į paukščių tuberkuliną, klinikinių požymių nėra;

c) neigiama reakcija – teigiama, abejotina arba neigiama reakcija į galvijų tuberkuliną, bet reakcijos skaičius toks pats ar mažesnis nei tuberkulinizacijos paukščių tuberkulinu, bet kuriuo atveju nėra klinikinių požymių.

Jei reakcija abejotina, tuberkulinizuoti pakartotinai galima ne mažiau kaip 42 d. po pirmos tuberkulinizacijos. Neneigiama pakartotinės tuberkulinizacijos reakcija vertinama kaip teigiama reakcija į galvijų tuberkuliną.

Kiaulėms tuberkuliną reikia švirkšti į ausies kaušelio dorsalinės pusės odą, 2–3 cm nuo ausies pagrindo.

#### Vertinimas

Reakcija vertinama praėjus 48 val. po tuberkulino sušvirkštimo. Reakcija teigiama, jei švirkštimo vietoje susidaro uždegiminis tynis, dažnai su paraudimu (eritema), kartais su centrine nekroze dūrio vietoje. Pigmentuotoms kiaulėms tam tikrais atvejais odos patinimas su galima nekroze yra pagrindinis uždegiminės reakcijos požymis. Bandose, kuriose tuberkuliozė nenustatyta, reakcija laikoma teigiama, jei tynio skersmuo yra didesnis kaip 20 mm, ir abejotina, jei tynio skersmuo yra 10–20 mm. Bandose, kuriose tuberkuliozė buvo patvirtinta, reakcija laikoma teigiama, jei tynio skersmuo yra didesnis kaip 10 mm, ir abejotina, jei tynio skersmuo yra mažesnis arba lygus 10 mm.

## **9. NUORODOS DĖL TINKAMO NAUDOJIMO**

Nėra.

## **10. IŠLAUKA**

0 parų.

## **11. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI**

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti sausoje ir tamsioje vietoje, 2–8 °C temperatūroje.

## **12. SPECIALIEJI NURODYMAI**

Nėra.

## **13. SPECIALIOS NESUNAUDOTO VETERINARINIO VAISTO AR ATLIEKŲ NAIKINIMO NUOSTATOS, JEI BŪTINA**

Nesunaudoto veterinarinio vaisto likučiai ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus.

## **14. INFORMACINIO LAPELIO PASKUTINIOJO APROBAVIMO DATA**

2008-12-19

## **15. KITA INFORMACIJA**

Tik veterinariniam naudojimui.  
Parduodama tik veterinarijos gydytojui.

Farmakoterapinė grupė: tuberkuliozės diagnostikumas.

ATCvet kodas: QV04CF01.

Preparatas gautas termiškai apdorojus *Mycobacterium avium* augimo ir lizės produktus. Sušvirkštas tuberkulinas sukelia tos pačios rūšies mikroorganizmais sensibilizuotam gyvūnui padidėjusio jautrumo (alerginę) reakciją

Norint gauti informacijos apie šį veterinarinį vaistą, prašome susisiekti su tiekimo rinkai teisės turėtojo vietiniu atstovu:

UAB Respublikinis veterinarijos aprūpinimo centras

J. Dobkevičiaus g. 6A,

LT-02189, Vilnius

Tel. (8 ~5) 2 167 800