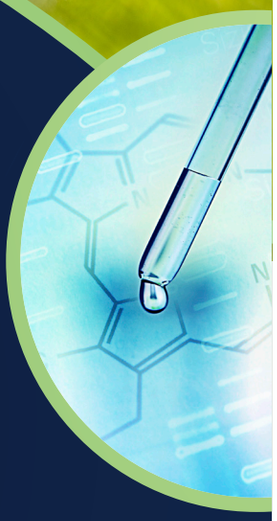
Cymedica

VetWell

IDEXX LABORATORIES

GRAVIDITA TESTOM Z MLIEKA



- JEDNODUCHÝ
- PRESNÝ
- SPOĽAHLIVÝ
- BEZPEČNÝ

Cymedica

+421 45 54 000 40

www.cymedica.com

Cymedica SK, s.r.o., Družstevná 1415/8, Zvolen

Negravidný, hovädzí dobytok znamená náklady

Priemerné náklady na negravidnú dojnicu:

5 eur
na dojnicu/deň

Vylepšenie výnosov znížením počtu negravidných dní. Príklad 100 kráv na farme:

10 dní	20 dní
€ 5.000	€ 10.000

Zlepšením reprodukčnej výkonnosti skrátením intervalu pripúšťaní po otelení zlepšuje aj produkčné parametre mlieka. Využitie bežných vzoriek mlieka je nákladovo výhodné a nestresujúce pre zvieratá.

Najjednoduchšia cesta k odhaleniu negravidných dojníc

Presný

Pri testovaní gravidity z mlieka testom IDEXX milk Pregnancy test sa detekuje **vysoko špecifický proteín gravidity (PAG)**, ktorý sa v mlieku tvorí iba v prítomnosti embrya alebo plodu.

Preukázaná účinnosť

Mnoho odborných štúdií preukázalo*, že výsledky testu sú porovnateľné s výsledkami ultrazvukového vyšetrenia a palpácie.

Vysoká citlivosť a spoľahlivosť testu už od 28. dňa po pripustení.

Kedy testovať

- **Dni od inseminácie**
- **28-35 dní** – Včasné odhalenie negravidných dojníc[3], pomoc pri včasnej reinseminácii.
- **65-75 dní** – Odhalenie úhynu embryí, ktoré sa môže objaviť medzi 28. - 75. dňom.[4]
- **100-120 dní** – Reinseminácia negravidných dojníc je stále ekonomicky rentabilná.
- **Neskorá gravidita** – Testovaním pred státím na sucho sa predchádza liečbe negravidných dojníc a znižujú sa náklady.

Už jedna zachytená prebiehavá krava zaplatí cenu 3 testovaní pre 200 členné stádo (cena testu 2,80 EUR, dĺžka medziobdobia 400 dní, cena jalovice cca 1 550 EUR).

Istota presných výsledkov testu

Identifikácia kráv
- uistite sa, že pred testovaním bola overená vhodnosť spôsobu identifikácie dojníc

Označovanie vzoriek
- pri označovaní vzoriek sa držte pokynov laboratória

Minimalizácia chýb pri prenose vzoriek
- odoberajte vzorky certifikovanou odmernou nádobou na mlieko

Kontrolné vyšetrenie
- Čo to znamená? Hladiny PAD môžu v priebehu času kolísať. Ak nie je možné jednoznačne stanoviť stav gravidná/negravidná, vykonajte odber ďalšej vzorky behom 7-10 dní alebo požiadajte svojho veterinára, aby vyhodnotil graviditu danej dojnice pri nasledujúcej reprodukčnej návšteve farmy.

Výhody testovania gravidity z mlieka

- Detekcia prebiehajúcich dojníc v priebehu gestácie
- Menej vykonaných úkonov, menej stresu pre dojnice
- Zlepšenie výsledkov reprodukcie
- Optimalizácia ziskovosti