

S námi udržíte somatiku na uzdě

Nárůst počtu somatických buněk způsobují kromě klinických mastitid také mastitidy latentní, subklinické a nespecifické, které **nejdou na první pohled ve Vašem chovu vidět**. Pomůžeme Vám s jejich diagnostikou, prevencí šíření a terapií.

Mastitidy:	Latentní	Subklinické	Nespecifické
Klinické příznaky	nepřítomny	nepřítomny	nepřítomny
Smyslové změny v mléce	nepřítomny	nepřítomny	nepřítomny
NK test	negativní	pozitivní	pozitivní
Cell-check test (Ronchem)	pozitivní	pozitivní	pozitivní
Kultivace	pozitivní	pozitivní	negativní

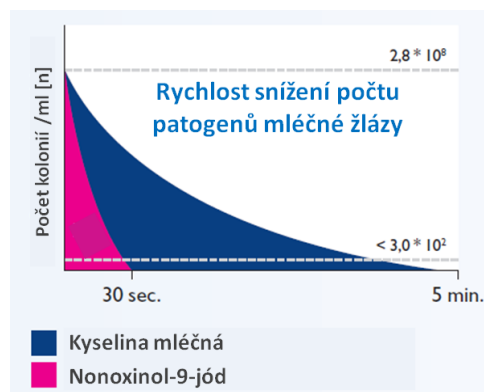
Prevence vzniku a šíření mastitid

EUTERWASCH | HYGIENA VEMENE PŘED DOJENÍM

Jódový prostředek Euterwasch s obsahem **nonoxinol-9-jódu** je určen k čištění a desinfekci vemene před nasazením dojícího zařízení. Intenzivně pění, dobře rozpouští nečistoty a má silný desinfekční účinek.

DOPPEL FILM DIP | OŠETŘENÍ VEMENE PO DOJENÍ

Jódový dip obsahuje **nonoxinol-9-jód** v koncentraci 3,000 ppm. Díky hustší konzistenci neodkapává ze struků a tvoří účinnou dlouhotrvající bariéru, viditelnou až do dalšího dojení. Díky obsahu pečujících látek (glycerin, alantoin) pokožku struků vyhlazuje, tvoří zvláčňující film na povrchu struku i uvnitř strukového kanálku. Pro správné působení ponořte cca 2 cm struku do prostředku Doppel Film Dip. Působí do 30 sekund po aplikaci.



Nonoxinol-9-jód ničí veškeré patogeny mléčné žlázy – původce infekčních mastitid a bakterie z prostředí, viry, spóry, kvasinky a plísně.

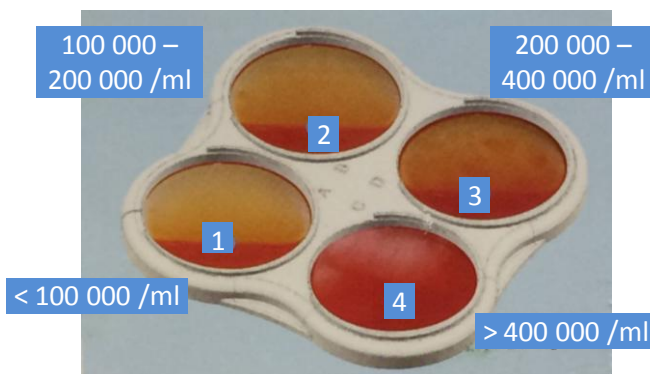
Diagnostika mastitid

CELL-CHECK TEST | SKÓROVÁNÍ POČTU SOMATICKÝCH BUNĚK

Test slouží k orientačnímu stanovení počtu somatických buněk v mléce již od 100 000 BE/ml. Díky své citlivosti Cell-check test **spolehlivě detekuje také latentní a subklinické mastitidy** v chovu.

Cell-check test se provádí plošně nebo individuálně:

- 3 týdny před zasušením,
- 2 týdny po otelení,
- před a po antibiotické terapii,
- u podezřelých kusů.



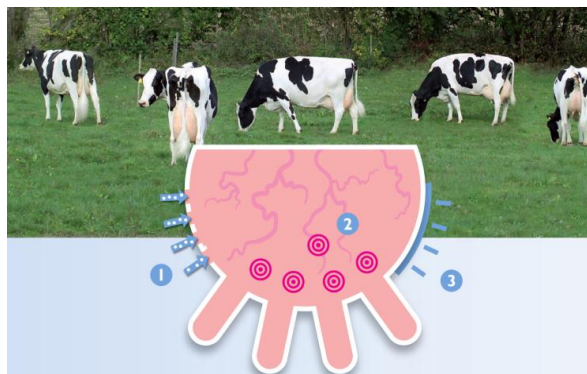
Počet somatických buněk na 1 ml	Zdravotní stav čtvrti	Vizualizace
< 100 000	zdravá čtvrt'	Mléko a testovací kapalina po promíchání zůstávají tekuté, beze změn (1).
100 000 – 200 000	latentní mastitida	Tekutina se stává hustější, lehce ulpívá na okrajích, začíná se tvořit závojevý film (2).
200 000 – 400 000	subklinická mastitida	Tekutina vytváří závojevý film, objevují se první vločky gelu (3).
> 400 000	klinická mastitida	Tekutina se přemění v pevný gel (4).

Terapie mastitid

ENSBONA BLAU PLUS | REGENERACE ZÁNĚTEM POŠKOZENÉHO VEMENE

Mast Ensbona Blau Plus je určena k léčbě mastitid. Odstraňuje zrohovatělé vrstvy pokožky, proniká hluboko do struktury vemene, zlepšuje jeho prokrvení a tím urychluje regeneraci mastitidou poškozené tkáně. Výsledkem je **snížení počtu somatických buněk v mléce**. Mast vemeno také intenzivně zchlazuje a díky obsahu pečujících látek vytváří ochranný film bránící praskání pokožky struků a vemene. Pro podporu intenzivního vydojování mléčné žlázy při zánětech doporučujeme mast aplikovat před dojením.

- ① Zchlazuje a proniká do hloubky
- ② Regeneruje zánětem poškozenou tkáň
- ③ Vytváří dlouhotrvající ochranu vemene



Vaše spokojenost je naší prioritou

Ronchem | REFERENCE
profesionální hygiena

ZDV "Štědrá" Tutleky

„Doppel Film Dip dělá výborně svoji práci za poměrně slušnou cenu, je šetrný na vemeno a vyřešil náš problém s vysokým počtem BE v mléce. V dnešní době se pohybujeme průměrně do 220 tisíc BE a problémy s kvalitou mléka úplně odpadly.“

„S firmou Ronchem spolupracuji od roku 2013, kdy jsem začal odebírat masti na ošetření vemene. V tentýž rok jsme zrekonstruovali čtyřřadý vazný kravín na volné ustájení krav s hlubokou podestýlkou. Obzvláště v letních měsících jsme se začali potýkat s problémy vysokých BE v mléce, hodnoty se pohybovaly nad 300 tisíc BE/ml. Dojnice se ve stáji ochlazovaly tím, že lehaly do krmné chodby, kde vemeno nebylo v takové čistotě jako na stlaném prostoru. Řešili jsme to s poradcem přes mastitidy a začali jsme diagnostikovat původce vyšších BE a zjistili jsme, že příčina je v nedostatečné účinnosti a rezistenci na používaný prostředek na ošetření vemene po dojení, který byl na bázi kyseliny mléčné. Byly nám doporučeny dezinfekce na bázi jódu, u který se nevytvoří rezistence. Obrátil jsem se na zástupce firmy Ing. Ivana Tomašoviče, který mi pohotově doporučil prostředek Doppel Film Dip. Začali jsme ho používat v kombinaci s Euterwaschem. Doppel Film Dip zanechává dlouho přilnavý a viditelný film, který je před dalším dojením lehkou umyvatelný. Musím zkonstatovat, že jsme s Doppelem velmi spokojeni, neboť za poměrně slušnou cenu výborně dělá svoji práci, je šetrný na vemeno a vyřešil náš problém s vysokým počtem BE v mléce. V dnešní době se pohybujeme průměrně do 220 tisíc BE a problémy s kvalitou mléka úplně odpadly.

Tímto bych chtěl poděkovat firmě Ronchem za výbornou kvalitu nabízených výrobků, dobrou spolupráci včetně poradenských služeb a za včasné dodání sortimentu po objednání.“

Libor Ehl

Hlavní zootechnik

Obživa a.s.

„Doppel Film Dip je přilnavý, dlouho drží na struku vemene a před dalším dojením je snadno omyvatelný. Jako doplněk používáme také masti na vemeno Ensbona. Uvedené prostředky používáme bez přerušení i na nově postavené stáji a daří se nám udržet Q kvalitu mléka.“

„OBŽIVA a.s. se sídlem v Českých Libchavách je zemědělská firma hospodářci v okrese Ústí nad Orlicí. Zaměření společnosti je na chov skotu a tomu je podřízena i rostlinná výroba. V roce 2011 se na vazné stáji vyskytl problém mastitid. Postupným zjištěním se potvrdilo, že zvýšený počet BE je v nedostatečné účinnosti a rezistenci přípravku na ošetření vemene dojníc. Přes SVM Šumperk jsem dostala kontakt na Ing. Tomašoviče, který je zástupcem firmy RONCHEM. Naše spolupráce s firmou Ronchem začala na začátku roku 2012, kdy jsme začali používat prostředek DOPPEL FILM DIP v kombinaci s EUTERWASCHEM. Prostředek je na bázi jódu, je přilnavý, dlouho drží na struku vemene a před dalším dojením je snadno omyvatelný. Jako doplněk používáme také masti na vemeno ENSBONA. Používáním DOPPEL FILM DIPU z nás opadla počáteční nedůvěra. Uvedené prostředky používáme bez přerušení i na nově postavené stáji a daří se nám udržet Q kvalitu mléka a BE do 220 tis.

Firma RONCHEM má kvalitní výrobky nejen na ošetření vemene, ale také na proplachy a jejímu zástupci panu Tomašovičovi chci poděkovat za dobrou spolupráci a poradenství.“

Ing. Viera Klekarová

Předsedkyně představenstva

Agro Kunčina a.s.

„S výrobky firmy Ronchem jsem velmi spokojená, i když jejich účinnost jde ruku v ruce s hygienou dojení a zoohygienickými a zootechnickými opatřeními. Firmu Ronchem a její produkty mohu jen doporučit.“

„S panem Blahem z firmy Ronchem jsem začala spolupracovat koncem roku 2014, kdy jsem nastoupila do firmy Agro Kunčina, která odebírala produkty od jiné firmy. Somatické buňky v mléce se pohybovaly přes 300 tis. Dojnice se před dojením omývaly pouze vodou s malou výměnou utěrek a dip po dojení byl na bázi kyseliny mléčné. Navíc krávy byly dojeny na manuál, čímž docházelo k předojování a poškozování struků. Pan Blaho přijel proškolení dojíčky o správné technice dojení a začali jsme používat automatické stahování dojících strojů. Na namáčení vypraných utěrek a do vody na omývání struků je přidáván Euterwash. Po podojení používáme dip na bázi jódu Doppel Film Dip, který je okem viditelný a tím snadno kontrolovatelný, zda byl aplikován. Na desinfekci mléčného zařízení používáme Asiral AC a S, který nám dlouhodobě zajišťuje CPM okolo 15 tis. Z dalších produktů používáme Cell-Check na stanovení zánětových krav. Výhodou tohoto NK testu je, že podle vložování mléka a přiložené tabulky lze odhadnout stupeň zánětu a podle toho si pak rozhodnout přiměřenou léčbu. Zánětovým kravám mažeme vemena mastí Ensbona Blau Plus. Po otelení nanášíme kravám s otoky vemene gel Eutergel. U jalovic se nám tento „kontakt“ s vememem navíc osvědčil i v tom, že nejsou tak lechtivé na dojrně. Somatické buňky se nám letos drží pod 120 tis. S výrobky firmy Ronchem jsem velmi spokojená, i když jejich účinnost jde ruku v ruce s hygienou dojení a zoohygienickými (vápenní matrací) a zootechnickými (prémiová položka mezd dojíček založená na SB a CPM v mléce) opatřeními.

Velmi kladně hodnotím spolupráci s panem Blahem, který je vždy ochoten přijet, proškolení zaměstnance a poradit. Navíc si cením rychlého doručení objednaného zboží. Firmu Ronchem a její produkty mohu jen doporučit.“

Ing. Jana Pokorná

Hlavní zootechnik

Kontakty

Severní Morava  Ing. Ivan Tomašovič
+421 911 195 991

Jižní Morava  Pavol Blaho
+421 905 850 782

Vysočina  Petra Konvalinová
+420 608 301 166

Ronchem, s.r.o.	Tel.: +421 46 542 11 03
V.B. Nedožerského 101/46	Fax: +421 46 542 11 04
972 12 Nedožery – Brezany	ronchem@ronchem.sk
Slovensko	www.ronchem.sk