

SPRÁVNÝ ODBĚR VZORKU MLÉKA

8 kroků pro spolehlivou mikrobiologickou diagnostiku mastitidy

1 Přípravte sterilní odběrové pomůcky

- jednorázové rukavice
- sterilní odběrové zkumavky (U-shaped, bez uzávěru) v praktickém stojánu
- dezinfekční ubrousky (70% alkohol)
- čisté utěrky
- fix pro označení
- případně chladicí box



2 Označte zkumavku

- uveďte číslo krávy
- označte čtvrt' vemene (LZ, PZ, LP, PP)
- запиšte datum a čas odběru



3 Odstříkněte 4–5 prvních stříků

- odstraňte nečistoty
- odstříkněte 4–5 prvních stříků mléka do kontrolní nádoby s tmavým dnem
- vizuálně zkontrolujte přítomnost vloček, sraženin nebo změn



4 Očistěte a osušte struk

- použijte vhodný dezinfekční přípravek
- dodržte dobu působení (ca 30 sekund)
- důkladně osušte čistou individuální žluťou netkanou utěrkou



5 Dezinfikujte ústí strukového kanálku

- použijte jednorázový ubrousek s 70% alkoholem
- důkladně otřete konec struku a ústí strukového kanálku (10–15 sekund)
- po dezinfekci se struku již nedotýkejte



6 Odeberte mléko do sterilní zkumavky

- otevřete zkumavku těsně před odběrem
- nedotýkejte se vnitřku zkumavky ani hrdla
- držte zkumavku šikmo (ca 45°)
- odeberte přibližně 5–10 ml mléka
- zkumavku po odběru uzavřete zátkou



7 Každou čtvrt' odeberte samostatně

- pro diagnostiku konkrétní čtvrt' odebírejte vzorky odděleně
- začněte u nejbližších struků a pokračujte ke vzdálenějším
- směsný vzorek může ztížit interpretaci výsledku



8 Vzorek ihned zpracujte nebo uchovejte při 4 °C

- zkumavku po odběru uzavřete sterilní zátkou
- doručte do laboratoře co nejdříve (ideálně do 24 hodin)
- uchovávejte při teplotě kolem 4 °C
- při delším skladování se řiďte pokyny laboratoře
- pro farmní diagnostiku ClearMilk lze čerstvý vzorek ihned zpracovat přímo na farmě



SPRÁVNÝ ODBĚR JE PRVNÍM KROKEM KE SPRÁVNÉ DIAGNÓZE.



POZOROVAT.



DIAGNOSTIKOVAT.



ROZHODOVAT
CÍLENĚ.

