

# PROCEDURE DI MUNGITURA

## Perché facciamo questo:

Capezzoli e sfinteri puliti comportano un basso rischio di infezione. Quando un capezzolo è bagnato la guaina risale durante la mungitura e procura così maggiore stress.

Lo stripping del primo latte aiuta a identificare precocemente la mastite (in alternativa: un rilevatore di coaguli nel tubo del latte). Esso promuove inoltre il rilascio di ossitocina, accorciando il tempo di mungitura e migliorando l'eiezione del latte.

L'attacco al momento giusto riduce lo stress sul capezzolo e riduce il tempo di mungitura.

Il corretto allineamento del gruppo di mungitura e la giusta tensione sul preindicapezzolo assicurano che la vacca venga munta in modo uniforme.

Quando il flusso di latte scende al di sotto di circa 0,5 l/min è il momento di staccare il gruppo. Rimuovendo il gruppo tempestivamente si garantisce una migliore salute del capezzolo senza compromettere la produzione di latte.

Lo sfintere del capezzolo rimane aperto per poco tempo dopo la mungitura. Il post-dipping o lo spray uccidono i batteri intorno allo sfintere proteggendo la mammella dalle infezioni.

### 1. Pre-dipping



- lavare ed asciugare i capezzoli molto sporchi;
- Se necessario, pre-dipping o spray dei capezzoli assicurando la copertura dei 2/3 del capezzolo.

### 2. Stripping del primo latte e trattamento iniziale



- mungere 3 getti di latte dopo il dipping o lo spray;
- pulire il capezzolo e la punta accuratamente con una tovaglietta asciutta e pulita, questo massaggio del capezzolo e della mammella dovrebbe durare circa 15 secondi, assicurandosi di indossare i guanti e tenere i guanti e le mani pulite.

### 3. Attacco del gruppo di mungitura



- collegare il gruppo di mungitura tra i 60 e i 90 secondi dall'inizio della preparazione dei capezzoli;
- allineare il gruppo di mungitura direttamente sotto la vacca (il tubo lungo longitudinale, il peso del gruppo di mungitura va distribuito equamente tra i capezzoli);
- assicurarsi che le guaine e i tubi corti del latte non siano attorcigliati.

### 4. Mungitura



- controllare la posizione del gruppo e dei preindicapezzoli (utilizzare le guide del tubo);
- verificare che le vacche non siano agitate.

### 5. Rimozione del gruppo di mungitura



- chiudere prima il vuoto del gruppo di mungitura;
- rimuovere il gruppo dai capezzoli molto delicatamente, preferibilmente con l'immissione contemporanea di aria nelle guaine;
- esaminare i capezzoli e la mammella.

### 6. Post-dipping o disinfezione con spray



- assicurarsi che almeno i due terzi inferiori del capezzolo siano completamente ricoperti dal disinfettante. Questo è molto più facile con il dipping.

## Punti da controllare:

- assicurarsi che il disinfettante che si utilizza sia passato attraverso un protocollo di test standardizzato. I protocolli di disinfezione dei capezzoli della NMC ne sono un esempio.

- evitare di trasferire/schizzare il latte su altri capezzoli (usare una tazza);
- assicurarsi che passino 60-90 secondi tra lo stripping e l'attacco del gruppo: appendere al muro un orologio contasecondi per poterlo controllare di persona regolarmente.

- non consentire il risucchio di aria;
- tenere pulito il gruppo di mungitura.

- l'agitazione fra le vacche è un segno di disagio e può determinare una diminuzione della produzione di latte;
- se più di 1 gruppo di mungitura su 10 si stacca controllare l'impianto di mungitura.

- scalciare durante la rimozione del gruppo può essere un segno di disagio o dolore (non più di 1 vacca su 10 dovrebbe farlo);
- nel caso, far controllare da un tecnico l'impostazione per lo stacco automatico del gruppo.

- utilizzare un disinfettante ad immersione o a spruzzo.