PROTOCOLLO OPERATIVO

Il protocollo di terapia antibiotica selettiva alla messa in asciutta va applicato nel contesto di una corretta gestione igienico-sanitaria della bovina in asciutta che comprende, tra l'altro, una stabulazione in condizioni ottimali di igiene, una nutrizione adeguata e una durata del periodo di asciutta compreso tra 45 e 60 giorni.

La possibilità di trattare con un antibiotico una bovina da latte alla messa in asciutta in base allo schema riportato in questa scheda è basato su:

- **Conteggio cellulare**

  quello ottenuto da un controllo funzionale o da un'analisi in laboratorio accreditato da Regione Lombardia, nei 30 giorni circa precedenti la data prevista di messa in asciutta;
  la media dei conteggi cellulari, ottenuti dai controlli funzionali o dalle analisi in laboratorio accreditato Regione Lombardia, della lattazione in corso.

- **Il trattamento di una mastite clinica in lattazione dimostrabile** (registro elettronico dei trattamenti dei farmaci veterinari con il sistema REV)

Il trattamento in asciutta va effettuato con antibiotico per uso endomammario registrato per tale uso e selezionato in base alla situazione epidemiologica aziendale (antibiogramma/MIC e frequenza dei patogeni mammari in azienda)

Il trattamento (antibiotico e sigillante) va effettuato seguendo rigorose norme igieniche

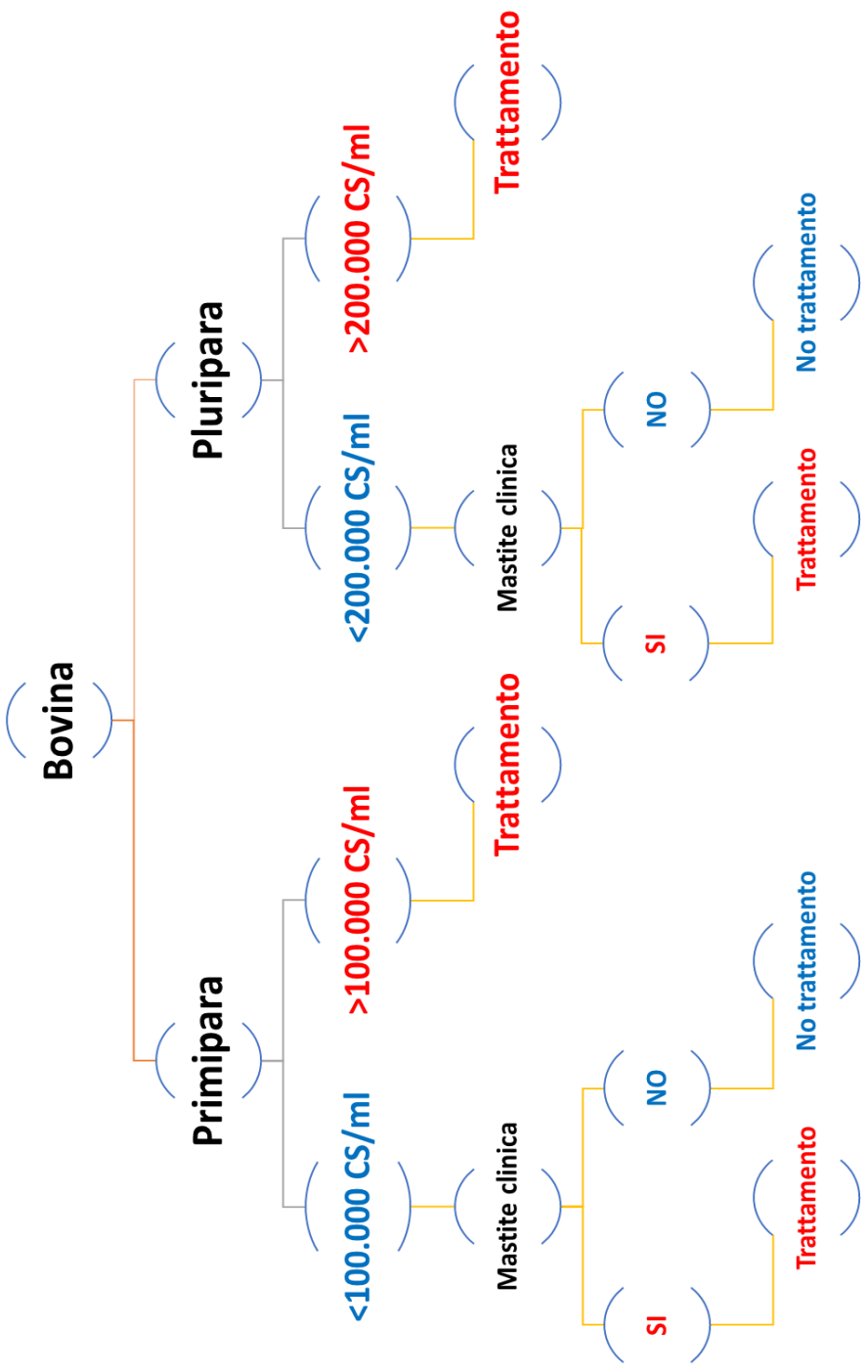
- I prodotti da iniettare devono essere tenuti fino al momento dell'impiego in contenitori puli-ti e non contaminati (acqua, urina, feci…)
- Svuotare accuratamente il quarto a fine mungitura
- Disinfettare il capezzolo
- Iniettare il prodotto antibiotico e il sigillante (animali da trattare) o solo sigillante (animali da non trattare)
- Massaggiare capezzolo per distribuire prodotto
- Disinfettare nuovamente capezzolo

Dopo parto è importante procedere ad un'analisi dello stato sanitario della mammella entro 10-20 giorni dal parto (vedi scheda controllo post-parto).

ASCIUTTA SELETTIVA

L'asciutta è una fase fondamentale della vita produttiva della bovina da latte. Questo periodo ha, infatti, una grande rilevanza nel garantire la sanità della mammella nella successiva lattazione e quindi la produzione efficiente di un latte di qualità. L'entrata in vigore della nuova normativa europea (Regolamento 2019/6) relativa ai medicinali veterinari di fatto vieta la diffusa pratica del trattamento antibiotico a tappeto di tutti gli animali alla messa in asciutta, quindi si dovrà necessariamente applicare la cosiddetta asciutta selettiva





PRESENZA DI BATTERI CONTAGIOSI

(*str.agalactiae - s.aureus*)

L'adozione della messa in asciutta selettiva è altamente sconsigliata in presenza di infezioni da batteri contagiosi (*Str.agalactiae e S.aureus*), presenza facilmente verificabile mediante esame del latte di massa mediante q PCR (vedi specifica scheda).

L'Autorità Sanitaria Competente, in presenza di un preciso e condiviso programma volontario e vincolante di eradicazione e della sua effettiva applicazione, potrà eventualmente derogare temporaneamente all'applicazione del Regolamento 2019/6 per lo specifico caso della terapia antibiotica in asciutta.

In tal caso l'allevatore deve applicare un razionale programma di eradicazione di queste infezioni (durata max 2 anni) e solo al termine del programma potrà applicare il protocollo per la terapia in asciutta selettiva.

PROGETTO ALL4ONE

PSR 2014 2020 LOMBARDIA L'INNOVAZIONE METTE RADICI

Regione Lombardia

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

Il progetto **All4ONE** è finanziato da Regione Lombardia nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020,
SOTTOMISURA 1.2.01 Progetti dimostrativi e azioni di informazione.
Responsabile scientifico Prof. Alfonso Zecconi

A.R.A. LOMBARDIA