



Informazioni

animali da reddito

18 febbraio 2016 / versione aggiornata

Promemoria

Riduzione del dolore nella castrazione e decornazione di vitelli

Taglio dello scroto dopo 10 giorni

Sulla base di ricerche scientifiche condotte dalla Facoltà di Veterinaria dell'Università di Berna, da alcuni anni la castrazione eseguita tramite anelli elastici e il taglio dello scroto atrofizzato nei vitelli fino a due settimane di vita può essere considerato come il metodo da privilegiare.

L'applicazione in anestesia locale di un anello elastico alla base dello scroto del vitello risulta molto meno dolorosa rispetto alle diverse forme di schiacciamento tramite pinza.

L'anello elastico interrompe l'afflusso di sangue allo scroto e fa atrofizzare anche i nervi locali. Dopo alcune settimane, lo scroto atrofizzato si stacca da solo. Fino a questo momento, però, il vitello (al contrario dell'agnello) è irritato e soffre di un dolore prolungato. Come dimostrato dalle ricerche, questi possono essere considerevolmente ridotti nel caso in cui lo scroto venga tagliato il 10° giorno dopo la castrazione con un bisturi sterilizzato. Contemporaneamente viene anche rimosso l'anello elastico.

L'animale non avverte più il dolore dell'intervento, poiché il tessuto è già necrotizzato.

Oltre a soffrire meno, il vitello beneficia anche di una migliore cicatrizzazione rispetto alla castrazione tramite anello elastico senza il taglio dello scroto.

Questa nuova variante della castrazione con anello elastico rappresenta tuttora un progresso significativo verso un intervento il più possibile indolore.

Analgesico a effetto prolungato nella decornazione

Per quanto riguarda la decornazione dei vitelli, oggi la cauterizzazione delle corna in anestesia locale è considerata la tecnica migliore. Tuttavia ha avuto finora lo svantaggio di causare dolori prolungati durante la guarigione.

Questi dolori prolungati possono essere notevolmente alleviati tramite la somministrazione dell'analgesico Dolovet® di nuova autorizzazione. La polvere, disponibile presso i veterinari, è somministrata nelle ultime abbeverate prima della decornazione così come 24 e 48 ore dopo l'intervento. Dolovet® è tuttora l'unico analgesico sotto forma di polvere autorizzato in Svizzera.

Anche Dolovet® rappresenta un contributo importante per rendere questi dolorosi interventi il più possibile sopportabili per i vitelli.