

SECONDO CONVEGNO INTERNAZIONALE SULL'ALLEVAMENTO BUFALINO NEL MONDO



29 settembre
2 ottobre 198

Segre

TA

STUDI ISTOLOGICI SULL'UTERO GRAVIDO DELLA BUFALA

RIASSUNTO

Studi istomorfologici sono stati compiuti su 40 uteri gravidi di bufala in diversi stadi di gestazione, dal 2° mese a circa due settimane dal parto.

I risultati hanno dimostrato che alla fine del 2° mese la caruncola dell'utero gravido presenta delle proiezioni digitiformi a base larga che costituiscono i primordi dei principali setti materni con diramazioni primarie, secondarie e terziarie che diventano più estesi e complessi al 5° mese di gravidanza, mentre nel corno non gravido le caruncole non mostrano lo sviluppo di tali processi e sono formate da una solida massa di tessuto fibroso.

Per quanto concerne l'epitelio che ricopre i setti materni la frequenza di cellule giganti che vengono osservate la prima volta al 3° mese, si è riscontrato che aumentano con il procedere della gravidanza. La lamina epiteliale sia nel corno gravido che in quello non gravido scompare nei primi tre mesi. Questo strato epiteliale si rigenera al 4° mese. Nel corno gravido il diametro delle ghiandole superficiali come di quelle basali raggiunge il valore massimo al 9° mese; mentre le ghiandole basali del corno non gravido raggiungono il massimo diametro al 7° mese, quelle superficiali all'ottavo.

I diversi strati che formano la parete uterina sia nel corno gravido che in quello non gravido, mostrano un graduale assottigliamento per tutto il periodo della gravidanza.

OCULAR ANAESTHESIA IN BUFFALOES

A. H. SAID, M. SHOKRY, M. A. ABDEL AMID AND I. M. IBRAHIM
*Surgery Dept., Faculty of Veterinary Medicine - Cairo University
Egypt*

SUMMARY

Effective and satisfactory ocular anaesthesia in buffaloes was achieved when retrobulbar and auriculo-palpebral nerves were blocked by 10 ml 4% and 5 ml 2% procaine HCl respectively.

ANESTESIA OCULARE NEI BUFALI

RIASSUNTO

Nei bufali si ottiene un'anestesia oculare efficace e soddisfacente quando i nervi retrobulbari ed auricolo-palpebrali vengono bloccati con 10 ml al 4% e 5 ml al 2% di procaina clorata più volte.

32

entitl

wrote