

ADAM ZUCHOWSKI

A METHOD FOR RECTAL PUNCTURE OF LARGE INTESTINE IN HORSES TO SECURE THE STERILITY OF OPERATION.

Summary

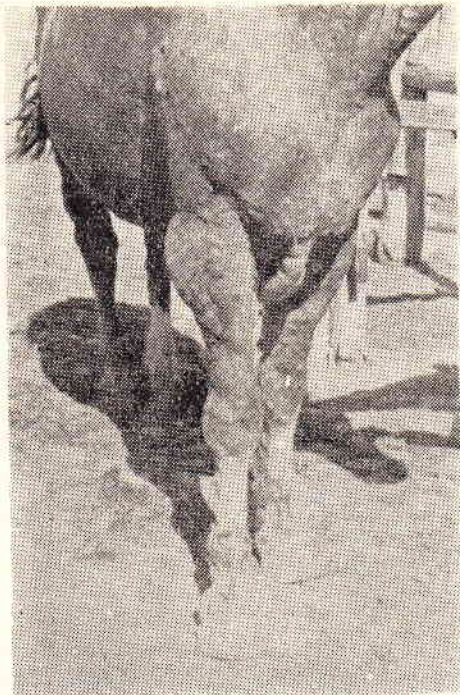
The faults and advantages of external and rectal puncture of large intestine in horses were described. The latter method proved to be more suitable. In order to maintain the sterility during the puncture a simple apparatus was worked out. It is a Hauptner's needle 2 mm thick, 53 mm long attached to rubber pipe 130 cm long. The needle is covered with a thin rubber pipe which ends blindly and contains 70 per alcohol to disinfect the needle and the site of puncture during the operation.

JANUSZ KOWALSKI

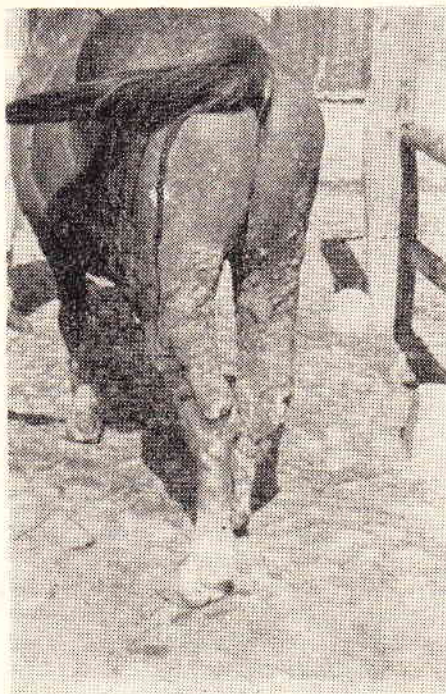
PZLZ Czaplonek, woj. Koszalin

PRZYPADEK WŁÓKNIAKO-MIĘSAKA U KONIA

W okresie miesiąca maja 1957 r. zgłosił się do Lecznicy rolnik z grom. Jeziorno pow. Szczecinek z koniem kasztan, wałach, lat 9, kondycji b. dobrej z objawami świądu i wypadaniem sierści na karku i przedpiersiu. Badanie dwukrotne na pasożyty skóry przeprowadzone w WZHW w Słupsku dało wynik negatywny. Zastosowano leczenie bojęcowe. Przez okres lata 1957 wystąpiło znaczne zgrubienie skóry w miejscach widocznych na fotografiach: zwierzę męczyło się i pocilo. W okresie upałów musiano konia wyłączyć z pracy.



W dniu 28.VIII.1957 r. ponownie doprowadzono zwierzę do Lecznicy. Klinicznie stwierdzono brak czucia powierzchniowego skóry objętej zmianami. Badanie histologiczne wycinków tkanki pobranych z miejsc zmienionych anatomicznie przeprowadzone przez WZHW Bydgoszcz w dn. 5.IX.1957 r. Nr bad. 189/h/57 wykazało utkanie charakterystyczne dla włókniakomięsaka różnokomórkowego (*fibro-sarcoma polymorphocellulare*).



HENRYK LIS

PZLZ Kock

POMYŚLNE WYNIKI LECZENIA GŁOWICY BYDŁA (*CORYZA GANGRENOSA BOVUM*)

W nr 10 (str. 628) 1957 r. „Medycyny Weterynaryjnej” ukazało się streszczenie pracy A. Bussona o udanych przypadkach leczenia głowicy u bydła sulfametazyną.

Autor opisał leczenie głowicy u 6 szt. za pomocą 33 1/3% roztworu soli sodowej sulfametazyny. Cztery zwierzęta wyzdrowiały a dwa padły. Autor zaleca dawkę 100 ml na 300 kg wagi ciała, połowę dawki dożylnie, a połowę podskórnie. W ciężkich przypadkach należy powtórzyć takie same dawki po 36 godz. W przypadkach lżejszych należy zastosować drugi raz połowę dawki pierwszej i podać ją podskórnie”. Wyszczeski pisze o stosowaniu ze zmiennym powodzeniem preparatów jodu, oraz m. in. 10% roztworu chlorku wapnia w ilości 200—300 ml. Biorąc pod uwagę powyższe spostrzeżenia wyleczono trzy sztuki bydła u których rozpoznano głowicę przy użyciu 20% roztworu sulfametazyny (sól sodowa) w ilości 100 ml na 300 kg wagi ciała, oraz 20 ml ceromanganu (preparat jodu) na sztukę i *calcium borogluconatum* 25% w ilości 0,3 ml na kg wagi żywej. Wszystkie w/w środki stosowano dożylnie jednorazowo. Próby leczenia głowicy przy użyciu penicyliny, *calcium bor.-gluc.* i ceromanganu, jak również przy użyciu 20% sulfathiasolu i pozostałych w/w nie dały oczekiwanego rezultatu.

Trudno uogólniać pomyślnie wyniki oparte na tak małej ilości zwierząt. Możliwości leka-