

dynowanym rozroście, powodującym zatarcie prawidłowej struktury narządu, przemawiał za sprawą nowotworową. Komórki okrągłe i podłużne, o dobrze wybarwionych jądrach, przejawiały wielką zdolność plenną, uwidaczniającą się w szeregu faz podziału mitotycznego. Naciekowy rozrost bez tendencji do tworzenia ognisk, powodował między innymi fragmentację i rozczłonkowanie beleczek. Skąpa zrębowa tkanka łączna nie wykazywała znacniejszego rozrostu. Zjawisko nie przypominało zmian towarzyszących procesowi gruźliczemu



Fot. 3

Nerka, pow. duże ok. 375 razy. Fragment części korowej. Obok jąder komórkowych zabarwionych prawidłowo, liczne jądra wysyczone na czarno.

mięsożernych, który jak podaje Cohrs, przeważnie występuje w narządach w postaci prosówkowych grzebków nabłonkowych, rozsianych w mięszu lub części tworzących małe, okrągłe, ostro odcinające się widoczne ogniska w pobliżu kapilarów żyły wrotnej, zbudowanych z histiocytołów, pośród których przewijają się wiele limfocytów oraz granulocytów. Na podstawie obrazu histopatologicznego przyjęto, iż opisany rozrost wątroby nosił cechy mięsaka (*sarcoma varietocellulare hepatis*), natomiast obraz w obrębie śledziony przemawiał za obecnością „mięsaka Hodgkina”.

## Piśmiennictwo

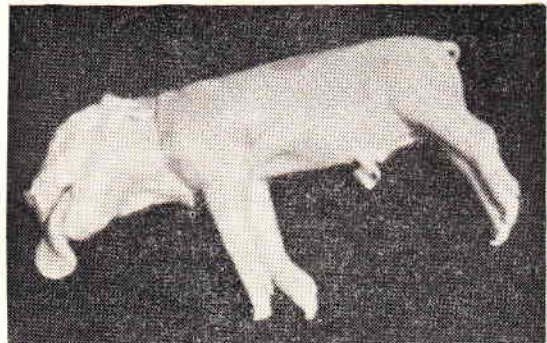
- 1) Barchfeld A. J. of Path. Nr 10. 1953. 2) Boj E., Rudnik J.: Patologia Polska Nr 1. 1955, str. 41. 3) Cohrs P.: Lehrbuch der Spez. Path. Anatomie der Haust. 1949 r. 4) Jasiński W.: Zarys Onkologii R. 50 W-wa 1955 r. 5) Nie-lubszyc S., Boj E. E., Markiewicz: P. Tyg. Lek. Nr 13. str. 402. 6) Zakrzewski A.: Med. Wet. Nr 12. 1954 str. 715. 7) Zuliński T.: Przegląd Wet. Nr 7. 1935, str. 409.

## LUDOMIR PIETRZAK

## PRZYPADEK JEZYKA OLBRZYMIEGO (MACROGLOSSIA) U PŁODU PROSIĘCIA

Z Kliniki Położniczej Wydziału Weterynaryjnego UMCS  
Kierownik: z. prof. dr ANTONI ŻEBRACKI

Wśród wielu potworności występujących u zwierząt, bardzo rzadko pojawia się potworność w postaci języka olbrzymiego, (*macroglossia*), która może być tak znaczna, że język zwisa na klatkę piersiową, wypełnia szczelnie jamę gębową oraz utrudnia oddychanie i przyjmowanie pokarmów. Mikroskopowo w języku olbrzymim można stwierdzić rozszerzenie naczyń i szczelin limfatycznych z nagromadzeniem tkanki limfatycznej, względnie utka-



nie mieszanego naczyznika krwionośno-limfatycznego (*haematolymphangioma mixtum*). W dostępnej literaturze weterynaryjnej nie spotkałem opisu tej potworności. Na Klinice Położniczej Wydz. Wet. UMCS mieliśmy możliwość stwierdzić wymienioną potworność u noworodka-prosięcia, wydobytego przy pomocy cesarskiego cięcia, dokonanego na maciorze rasy białej angielskiej, w wieku około 10 miesięcy. Wydobyte prosię z językiem olbrzymim było żywe, lecz zginęło po 2 godzinach. Język wypełniał całą jamę gębową i zwisał poza jej szparę na przestrzeni 11 cm.; długość całego języka wynosiła licząc od podstawy 13 cm, a grubość od 1—3 cm.

## DOŚWIADCZENIA ZWIĄZKU RADZIECKIEGO I KRAJÓW DEMOKRACJI LUDOWEJ

ISTVAN SZABO &amp; TOMAS SZENT IVANYI

Budapeszt

## POBIERANIE KRWI U ŚWINI Z ŻYŁY CZCZEJ PRZEDNIEJ\*)

Carle i Dewhirst (1942 r.) pierwsi opisali pobieranie krwi u świń z żyły czczej przedniej). W 1949 r. Sippel powołując się na poprzednich autorów wykazał, że powyższy zabieg w wielkim stopniu ułatwia walkę z brucelozą oraz, że nadaje się do wprowadzenia leków. W 1951 r. Kowalczyk, Sorensen

\*) Külöulenyomat a Magyar Allatorvosok Lapja 9 eforlyam, 2 számából.

i Glättli opisali również powyższą metodę jednak nie powołując się na poprzednich autorów. Twierdzili oni, że sposób powyższy pobierania krwi jest zupełnie nieszkodliwy dla zdrowia zwierząt. W r. 1951 Hoernlein, Hubbard i Getty zwrócili uwagę, że w wyjątkowych wypadkach przy pobieraniu krwi może nastąpić uszkodzenie nerwu przeponowego oraz aorty, wówczas występowały trudności w oddychaniu, bądź też krwotoki do worka osierdziowego. Wg. Scheinera (1953 r.) schorzenia przeponowego można uniknąć przez pobieranie krwi z prawej strony. Autorzy pobrali około 2000 razy krew i nigdy nie mieli jakichś przykrych następstw. Przednia żyła czcza (*v. cava cranialis*) — (2) wychodząc z prawego przedsionka serca znajduje się pod przelykiem (6), tchawicą (5) i pniem ramiennogłowym. Wydostaje się z klatki piersiowej świni i roz-