



Ryc. 1

średnio rozwinięty. Krowa czuła się dobrze. Po bliższych oględzinach cielęcia okazało się, że istnieją dwie dobrze rozwinięte, twarde, zrosnięte ze sobą. Cielę posiada również dwie pary oczu, a małżowiny uszne jedynie zewnętrzne. Obydwie żuchwy nieco uwsteczniłone i krótsze w stosunku do szczęk górnych. Brak zębów cielęcych. Noworodek jest w stanie pić mleko. Językami porusza naraz i swobodnie. Mleko z butelki przyjmować może zarówno jedna jak i druga jama gębowa lub obydwie jednocześnie. Połykanie odbywa się normalnie. Ruchy powiek i oczu są zsynchronizowane. Podobnie równocześnie wciągane jest powietrze przez nozdrza. Również od-ruchy ssania odbywają się jednocześnie w obydwu jamach gębowych. Cielę wykazuje chęć do wstawiania ale nie jest w stanie zachować równowagi ciała.

Ponieważ uwsteczniłone żuchwy stanowiły przeszkodę w bezpośrednim ssaniu strzyku wymienia matki, istniała jedynie możliwość odżywiania sztucznego, co w konsekwencji skłoniło właściciela do dokonania uboju zwierzęcia.

Adres autora: lek. wet. Zdzisław Sikora, Zawiercie, ul. Wydra Zielona 13, PZLZ.

MIECZYŚLAW CABAN  
Kroczyce

### PRZYPADKI WYNICOWCA ZGIĘTEGO (SCHISTOSOMA REFLEXUM) WE WŁASNEJ PRAKTYCE POŁOŻNICZEJ

Z potworkowatością płodu w praktyce położniczej spotykamy się dość często. W rzadkim tylko procencie nie są one przyczyną ciężkiego porodu. W przypadku wynicowca zgiętego, potworkowatość polega na istnieniu szerokiej szpary w ścianie klatki piersiowej (*fissura thoracalis*), w powłokach brzusznych (*fissura abdominalis*), lub jednocześnie niezamknięte są obie jamy ciała. Kręgosłup jest wygięty do tego stopnia, że głowa i miednica wraz z kończynami tylnymi leżą obok siebie. Trzewia są poza jamą brzuszną. Sztynne i wyprostowane kończyny oraz kabiłkowato zgięty kręgosłup uniemożliwiają normalne przeprowadzenie porodu.

### Opis przypadków

#### Przypadek 1 (Nr ks. kl. 91/1963).

Ustalono, że krowa rasy ncb lat 10 rodzi w przewidzianym terminie. Uprzednie 7-krotne porody następowały w przewidzianym czasie i były normalne. Każdorazowo była kryta buhajem uznanym, znajdującym się na terenie tej wioski. Stwierdzono, że luźno zwisające jelita z dróg rodnych pochodzą z płodu jak również istnienie szpary w powłokach brzusznych, w której znajdowała się reszta trzewi, a nad szparą w ilości łuku zrosnięty był kręgosłup. Kończyny płodu były trudne do uchwycenia, dlatego też repozycji nie można było dokonać. Rozwiązanie porodu przy użyciu siły nie powiodło się. Uzyskano dopiero pozytywny wynik poprzez fetotomię wykonaną w znieczuleniu nadoponowym.

#### Przypadek 2 (Nr ks. kl. 188/1968).

Dotyczy krowy krytej buhajem, u której jak w przypadku pierwszym płód ułożony był w identyczny sposób.

Z dróg rodnych rodzącej zwisają jelita płodu. Drogi rodne zrosnięte ze sobą, w związku z czym wykonano cesarskie cięcie z lewej strony w pozycji stojącej krowy. Płód (wynicowiec zgięty) — wydobyto w całości. Wygojenie bez powikłań.

#### Przypadek 3 (Nr ks. kl. 263/1968).

Poród odbywał się w przewidzianym terminie u 3 letniej jałówki krytej buhajem. Stwierdzono płód wkliniowujący się wszystkimi czterema kończynami w drogi rodne co w pierwszym momencie nasunęło podejrzenie porodu bliźniaczego. Próba repozycji nie dała rezultatu. Zdecydowano się na rozwiązanie porodu cięciem cesarskim. Zabieg wykonano techniką podobną jak to przedstawiono. Gojenie pooperacyjne przebiegało bez powikłań.

#### Przypadek 4 (Nr ks. kl. 316/1970).

U jałówek rasy ncb lat 3 bóle porodowe wystąpiły przed około 10 godzinami. Ustalono, że nastąpiło wkliniowanie czterech kończyn w drogi rodne z przykurczami stawowymi co uniemożliwiało repozycję. Zdecydowano się na wykonanie cięcia cesarskiego w pozycji leżącej, w lewej słaźniźnie z ciecica biegnącego od pachwiny w kierunku żyły mleczejnej ponad wymieniem. Wygojenie uzyskano bez powikłań.

### Omówienie

Na podstawie własnych obserwacji wydaje się, że w przypadku potworkowatości, wynicowca zgiętego, najlepiej rozwiązywać poród poprzez cięcie cesarskie. Ta metoda łatwiejsza jest do przeprowadzenia, bardziej humanitarna i mniej wyczerpuje siły.

Jeżeli płód wkliniuje się w drogi rodne matki kończynami to należy linię cięcia przeprowadzić w lewej słaźniźnie ze względu na możliwości przedłużenia linii cięcia.

W przypadku gdy płód wkliniowuje się w drogi rodne częścią grzbietową, sztywną, zrosniętą, to linię cięcia można wykonać w słaźniźnie tuż nad wymieniem (od pachwiny w kierunku żyły mleczejnej).

Adres autora: lek. med. Mieczysław Caban, Kroczyce 87, pow. Zawiercie, woj. katowickie.

**RICHARD C. G.: Czy leukemia kotów przenosi się na człowieka? (Is feline leukemia transmissible to man?). J. Am. Vet. Med. Ass. 156, 953, 1970.**

Autor analizuje zagadnienie na podstawie literatury. Podkreśla, że wirus leukozy kotów może być hodowany na komórkach psa, świni i człowieka, a także przeniesiony w warunkach doświadczalnych na młode psy. Wirusy limfosarkomy i fibrosarkomy kotów są b. podobne do wirusów białaczki myszy i kur. Jednak jak dotąd przypadków przeniesienia wirusów białaczki i mięsaka kotów na ludzi nie stwierdzono.

T. J.