

OBSERWACJE NAD PRZEBIEGIEM DRUGIEJ CIAŻY, PORODU
I OKRESU POPORODOWEGO U SIMENTALERÓW,
SPROWADZONYCH ZE SZWAJCARII DO POLSKI

НАБЛЮДЕНИЯ ВТОРОЙ БЕРЕМЕННОСТИ, РОДОВ И ПОСЛЕРОДОВОГО ПЕРИОДА
КОРОВ СИМЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ

OBSERVATIONS ON THE COURSE OF THE SECOND PREGNANCY, PARTURITION
AND PUERPERIUM IN IMPORTED FROM SWITZERLAND SIMENTALER COWS

S. Tarkiewicz, Z. Drewnowski

Katedra Położnictwa i Patologii Rozrodu Wydziału Weterynaryjnego WSR, Lublin
Kierownik: doc. dr Stanisław Tarkiewicz

Obserwacje nad stawką krów rasy simentaler, sprowadzonych do Polski w okresie wysokiej ciąży w roku 1962 do majątku PGR w W., przedłużono na okres drugiej ciąży, porodu i okresu poporodowego.

Wskutek powikłań w przebiegu porodu i okresu poporodowego oraz stwierdzonej gruźlicy, wybrakowano 11 krów ze stada podstawowego, liczącego 207 krów. W hodowli pozostawiono po pierwszym porodzie 196 krów, co stanowi 94,7% stanu.

Powikłania związane z przebiegiem pierwszego porodu i okresu poporodowego, które wystąpiły u znacznej ilości krów, spowodowały, że po leczeniu zaburzeń płodności trwających od 3 do 6 miesięcy zaszło w ciążę i wycieliło się 137 krów; 31 krów rasy simentaler zaszło w ciążę po okresie niepłodności przedłużającym się przez 6—8 miesięcy, a 6 krów po okresie przekraczającym 8 miesięcy. U 25 krów, mimo intensywnego leczenia, niepłodność utrzymywała się nadal.

Stwierdzony stan należy uznać za skutek aklimatyzacji i związanych z nią zaburzeń porodu i okresu poporodowego, jak również sposobu żywienia, utrzymania i pielęgnacji w nowych warunkach bytowania u tych krów, u których poród i okres poporodowy przebiegały bez zakłóceń.

Pod naszą obserwacją znajdowało się 167 krów w okresie drugiej ciąży, porodu i okresu poporodowego. W przebiegu drugiej ciąży poroniło 10 krów, co stanowi 6% ciężarnych krów. Jak podajemy w innym doniesieniu, u całej stawki sprowadzonych ze Szwajcarii krów w okresie

pierwszej ciąży nie zanotowano żadnego przypadku ronienia. Obecnie występujące ronienia miały tło niezakaźne i, jak należy przypuszczać, były wynikiem zaburzeń okresu poporodowego.

Na 157 rodzących po raz drugi krów, u 128 krów poród odbył się siłami natury. Ciężki poród miał miejsce u 29 krów, przy czym u 19 krów został rozwiązany na siłę, u 9 krów przez fetotomię, u 1 krowy przez cesarskie cięcie. Przyczyną ciężkiego porodu był z reguły względnie lub bezwzględnie za duży płód, a w znikomej ilości przypadków nieprawidłowe ułożenie. Powikłania poporodowe spowodowały nie dające się wyleczyć zmiany i z tego powodu wybrakowano z hodowli 4 krowy. Ze względu na utrzymującą się pomimo intensywnego leczenia niepłodność, wybrakowano 12 krów. W ten sposób stado podstawowe zmniejszyło się do 180 krów, a więc o 13% w stosunku do stada podstawowego.

Obserwacja drugiej ciąży, porodu i okresu poporodowego wskazuje na istotny wpływ aklimatyzacji na płodność sprowadzonych ze Szwajcarii krów. Zaburzenia płodności były związane z ciężkim przebiegiem pierwszego porodu i okresu poporodowego, jak również zmienionymi warunkami żywienia, utrzymania i pielęgnacji. U krów, które przystosowały się do nowych warunków klimatycznych oraz utrzymania, a które zaszły w ciążę — poza kilkoma przypadkami ronienia — przebieg drugiej ciąży, porodu i okresu poporodowego był z reguły prawidłowy.

Zaburzenia płodności jak również ronienia należy uważać za oddalone skutki okresu aklimatyzacji.

РЕЗЮМЕ

У коров, импортированных из-за границы, акклиматизированных в новых условиях среды, течение вторых родов было физиологическое, послеродовой период без осложнений.

SUMMARY

In imported cows the second parturition appeared to be of exclusively physiological character. It was due to the new environmental condition adaptation period.