

Radziejów, dnia 30 września 2024r.



INSPEKCJA WETERYNARYJNA
POWIATOWY LEKARZ WETERYNARII
W RADZIEJOWIE
Anna Pułkownik

według rozdzielnika

Nasz znak: PIW.R.68.2024

Choroba niebieskiego języka (BT) to szybko szerząca się choroba wirusowa, na którą podatne jest bydło, owce i kozy. Sytuacja epizootyczna związana z jego wystąpieniem jest dynamiczna i niepokojąca. W wielu państwach członkowskich UE obserwuje się wzrost zakażeń wirusem choroby niebieskiego języka. W 2024 r. do Polski sprowadzono 20848 szt. bydła i 41 szt. owiec z państw UE dotkniętych BT, z czego z Danii, Francji i Niemiec na terytorium województwa kujawsko-pomorskiego sprowadzono 825 szt. bydła.

Choroba niebieskiego języka (*Bluetongue*) jest zakaźną chorobą przeżuwaczy, zarówno domowych jak i dzikich (chorują na nią bydło, owce i kozy, ale także sarny, jelenie, łosie, afrykańskie antylopy, wielbłądy, słonie), wywoływaną przez wirus z rodzaju *Orbivirus* (*Reoviridae*). Zwierzęta nie zarażają się bezpośrednio od siebie, a jedynie poprzez owady kłująco-ssące z rzędu muchówek, rodzaju kuczmany (*Culicoides*) oraz poprzez krew lub nasienie.

Choroba nie przenosi się na inne gatunki zwierząt gospodarskich i domowych oraz na ludzi, co oznacza, że mięso, mleko, skóry i wełna oraz inne produkty pochodzące od przeżuwaczy nie stanowią zagrożenia dla ludzi.



Bydło zakaża się znacznie częściej niż owce, aczkolwiek bydło choruje rzadko. Ponadto choroba ta u bydła przebiega w łagodniejszej postaci niż u owiec. Po przechorowaniu bydło może stać się nosicielem zarazki, co prowadzi do zakażenia kuczmanów i przenoszenia wirusa za ich pośrednictwem na zwierzęta zdrowe.

Z uwagi na długi okres wylęgania choroby objawy kliniczne u bydła mogą nie być widoczne nawet do 60-80 dnia po zakażeniu. Jednakże jeśli wystąpią, można zaobserwować:

- gorączkę,
- ślinotok,
- zaczerwienienie i obrzęk błony śluzowej jamy ustnej,
- owrzodzenie opuszki zębowej i niekiedy końca języka,
- zapalenie koronki i tworzywa racic, będące przyczyną kulawizny,
- u krów mlecznych - łuszczenie się naskórka strzyków i tworzenie się strupów,
- ronienia,
- rodzenie zdeformowanych cieląt, przy czym deformacje dotyczą najczęściej głowy. Na zakażenie najbardziej podatne są płody w okresie rozwoju mózgu.

U **owiec** choroba może przebiegać od zakażenia bezobjawowego lub postaci przewlekłej do nadostrej i ostrej. Można zaobserwować następujące objawy kliniczne:

- bardzo wysoka temperatura ciała 41-42°C,
- spadek kondycji, posmutnienie, depresja i utrata mleczości,
- obrzęk warg, powiek i małżowin usznych,
- silne zaczerwienienie błony śluzowej policzków i jamy nosowej,
- drobne wybroczyny pod śluzówką jamy ustnej i nosowej,
- owrzodzenie warg, opuszki zębowej oraz w niektórych przypadkach języka,
- duszność, ślinotok, obfity wypływ z nosa, początkowo surowiczy, następnie śluzowo-ropny i krwawy,
- wymioty mogące być przyczyną zachłystowego zapalenia płuc,



- przekrwiony, obrzękły, siny i wystający z jamy ustnej język,
- biegunka, kał z domieszką krwi,
- kulawizna jako następstwo zapalenia koronki i tworzywa racic,
- możliwe zapalenie płuc i zwyrodnienie mięśni,
- ciężarne samice mogą rodzić martwe lub zdeformowane jagnięta.

Na terytorium Polski choroba niebieskiego języka **podlega obowiązkowi zwalczania.**

W związku z powyższym Powiatowy Lekarz Weterynarii w Radziejowie zwraca się z prośbą o poinformowanie wszystkich hodowców znajdujących się na terenie Państwa gminy o zagrożeniu epizootycznym wystąpienia choroby niebieskiego języka.

Hodowcy powinni zachować szczególną czujność w gospodarstwach utrzymujących bydło, owce lub kozy i każde niepokojące objawy zgłaszać do Powiatowego Lekarza Weterynarii lub do lekarza wolnej praktyki.

W związku z potrzebą przeprowadzenia kampanii informacyjnej Powiatowy Lekarz Weterynarii w Radziejowie zwraca się z uprzejmą prośbą o rozpowszechnienie ulotek informacyjnych wśród hodowców w sposób zwyczajowo przyjęty.

POWIATOWY LEKARZ WETERYNARII
W RADZIEJOWIE
APW
Anna Pułkownik

Otrzymują:

1. Urząd Miasta Radziejów, ul. Kościuszki 20/22, 88-200 Radziejów
2. Urząd Gminy Radziejów ul Kościuszki 20/22 , 88-200 Radziejów
3. Urząd Gminy Dobrze, ul. Dworcowa 6, 88-210 Dobrze
4. Urząd Miasta i Gminy Piotrków Kujawski, ul. Kościelna 1, 88-230 Piotrków Kuj.
5. Urząd Gminy Topólka , Topólka 22, 88-875
6. Urząd Gminy Bytoń, Bytoń 72, 88-231 Bytoń
7. Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Biuro Powiatowe, Przemystka 23, 88-200 Radziejów
8. Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie Oddział w Zarzeczewie
Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Radziejowie, Przemystka 23, 88-200 Radziejów
9. aa



ULOTKA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA CHOROBY NIEBIESKIEGO JEZYKA

CHOROBA NIEBIESKIEGO JEZYKA (Bluetongue) jest chorobą zwierząt przeżuwających, zarówno domowych jak i dzikich wywoływana przez wirusy. Choruje bydło, owce i kozy, ale także sarny, jelenie, afrykańskie antylopy czy wielbłądy.

Zwierzęta nie zarażają się bezpośrednio od siebie, a jedynie poprzez owady kłująco – ssące z rodzaju *Culicoides* (rodzina: kuczmany) oraz poprzez krew lub nasienie.

Choroba nie przenosi się na inne gatunki zwierząt gospodarskich i domowych oraz na ludzi.

♦ **Oznacza to, że mięso, mleko, skóry i wełna oraz inne produkty pochodzące od przeżuwaczy nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ludzi** ♦

Choroba podlega obowiązkowi zwalczania na terenie RP !!!

Objawy u bydła:

U bydła częstość zachorowań jest wyższa niż u owiec, choć zwykle nie obserwuje się tak wyraźnych objawów klinicznych choroby. Na zakażenie wirusem wrażliwe są płody, szczególnie w fazie rozwoju ośrodkowego układu nerwowego. Stąd w wyniku zakażenia dochodzi do wodogłowia płodu i deformacji wrodzonych.

Bydło po przechorowaniu może stać się nosicielem, co prowadzi do zakażenia kuczmanów i przenoszenia choroby za ich pośrednictwem na zwierzęta zdrowe.

Objawy kliniczne u krów dorosłych mogą nie być widoczne nawet do 60-80 dnia po zakażeniu.

Jednakże jeśli wystąpią, można zaobserwować:

- gorączkę,
- zapalenie mięśni,
- ślinienie,
- zaczerwienienie, przekrwienie i obrzęk błony śluzowej jamy ustnej oraz innych eksponowanych nabłonków, głównie strzyków,
- owrzodzenie opuszki zębowej i niekiedy końca języka;
- zapalenie koronki i tworzywa racic;
- u krów mlecznych – łuszczenie się naskórka strzyków wraz z tworzeniem się strupów,
- niepłodność i ronienia, rodzenie zdeformowanych i słabych cieląt.

Objawy u owiec:

- posmutnienie, depresja,
- gorączka powyżej 41 C,
- stan zapalny jamy ustnej, któremu towarzyszy obfite ślinienie,
- obrzęk głowy, w szczególności warg i języka,
- przekrwienie błony śluzowej jamy ustnej,
- sinica warg i języka,
- owrzodzenie warg, opuszki zębowej oraz w niektórych przypadkach języka;
- obrzęki, skręcanie głowy i wymioty,
- zapalenie koronki i tworzywa racic powodujące kulawiznę, sztywny chód i zrzucie puszek racicowej,
- u zakażonych samic ciężarnych może dochodzić do poronień lub rodzenia zdeformowanych jagniąt.

Główny Lekarz Weterynarii zaleca hodowcom przeżuwaczy:

- wystrzegać się zakupu zwierząt do własnej hodowli pochodzących z niewiadomego źródła,
- zapewnić okresowe wizyty lekarza weterynarii w gospodarstwie
- jak najszybciej zgłaszać lekarzowi weterynarii wszelkie podejrzane objawy kliniczne oraz „nienormalne” zachowanie się zwierząt,
- zwalczać owady w pomieszczeniach inwentarskich, w których przebywają zwierzęta.

Więcej informacji na stronie <https://www.wetgiw.gov.pl>

