

Zagrożenia chorobami odkleszczowymi

CHOROBOTWÓRCZE ABC KLESZCZA



CHOROBOTWÓRCZE ABC KLESZCZA

Rozwój populacji kleszczy zależy od wielu czynników, w tym od temperatury i wilgotności, które sprzyjają wylęganiu się pasożytów z jaj, przeżywaniu różnych stadiów rozwojowych oraz poszukiwaniu żywicieli.

Tłumaczy to okresowy charakter inwazji kleszczy oraz sezonowość występowania chorób przez nie przenoszonych.



Środowisko występowania kleszczy

Kleszcze bytują w środowisku zewnętrznym, najczęściej na roślinach trawiastych.

Tam oczekują na przechodzących żywicieli (ludzi i zwierzęta).

Kleszcze wyposażone są w wyspecjalizowane narządy czuciowe, reagujące na ciepłość ciała ssaka, jego oddech lub ruch, dzięki którym identyfikują swoich żywicieli.

Przyczepianie pasożyta do żywiciela i pobieranie krwi

Kleszcze przyczepiają się najchętniej w miejscach, gdzie skóra jest szczególnie delikatna – najczęściej na głowie, w okolicach uszu, w pachwinach. Po przyczepieniu się do skóry, przebijają ją i wprowadzają do powstałej rany wydzielinę umożliwiającą im lepsze przywieranie. W dalszej kolejności wprowadzają ślinę, powodującą napływ krwi gospodarza i komórek zapalnych, co prowadzi m.in. do uszkodzenia okolicznych tkanek. Picie krwi odbywa się w dwóch fazach – powolnej (przygotowawczej) i gwałtownej.

Przenoszenie chorób po 48 godzinach

Przeniesienie czynników chorobotwórczych nie zachodzi w ciągu całego okresu żerowania. Największe ryzyko występuje w fazie szybkiego picia krwi. W tym czasie kleszcz pozbywa się nadmiaru płynów pobranych z krwią, wprowadzając je do rany. Płyny te mogą zawierać drobnoustroje. Do transmisji zarazków dochodzi najczęściej po 48 godzinach od rozpoczęcia pobierania krwi. W chwili, gdy na zwierzęciu znajdujemy bardzo nabrzmiałego kleszcza, ryzyko przeniesienia jest znaczne, gdyż żerowanie krwią zostało prawdopodobnie zakończone.



Kleszcze są nosicielami licznych śmiertelnych chorób.
Do najgroźniejszych chorób, przenoszonych przez te pasożyty zalicza się:

Borelioza (Choroba z Lyme)

Choroba ludzi i psów, powszechnie występująca w wielu lesistych okolicach całej Europy. Głównym jej nosicielem jest kleszcz (*Ixodes ricinus*). Zakażone nimi psy mogą latami pozostawać bezobjawowymi nosicielami choroby. Najczęstsze objawy choroby, to: puchlina i bolesność stawów, kulawizna, źle rokujące objawy ze strony nerek, objawy nerwowe i zaburzenia pracy serca. U ludzi pierwszym widocznym objawem jest tzw. rumień wędrujący.

Piroplazmoza

Zwana też babeszjozą, niezwykle groźna, często śmiertelna choroba psów. Najważniejszym nosicielem jest *Dermacentor reticulatus*. Objawy uwidoczniają się po 2-3 dniach od zakażenia. Należą do nich: silne przynębienie, gorączka, anemia, ciemny mocz oraz wiele innych nietypowych objawów. Choroba nieleczona kończy się śmiercią.

Hepatozoonoza

Choroba psów i kotów. Do zakażenia dochodzi poprzez zjedzenie kleszczy (wszystkie rodzaje kleszczy występujące w Polsce) przez próbujące wyskubać je zwierzęta. Objawy nietypowe: głównie gorączka oraz objawy ze strony nerek. Choroba ma charakter nawrotowy.

Ropne zakażenia skóry psów i kotów

W miejscu przyczepienia się kleszczy (wszystkie rodzaje kleszczy występujące w Polsce) może dochodzić do powstania pierwotnego ogniska zakażenia bakteryjnego rozprzestrzeniającego się następnie na pozostałe partie skóry.

Porażenie pokleszczowe

Choroba ludzi, psów i kotów. Wywołwana na skutek ukąszeń kleszczy (wszystkie rodzaje kleszczy występujące w Polsce) i wprowadzenia do organizmu toksyn. Objawy w zależności od rodzaju porażonych nerwów np.: trudności w poruszaniu, polykaniu, kulawizny.

Ehrlichioza

Choroba psów przenoszona przez kleszcza *Rhipicephalus sanguineus*. Okres wylegania jest zmienny i waha się od kilku dni do wielu tygodni. Zróżnicowane objawy kliniczne. Niektóre psy pozostają jedynie nosicielami bezobjawowymi, u innych stwierdza się przygnębienie, gorączkę, obrzęk kończyn i moszny, niechęć do poruszania się, wybroczyny na błonach śluzowych.



Borelioza („rumień wędrujący”)



Borelioza (stan zapalny w miejscu ukąszenia przez kleszcza)



Borelioza (jednostronne porażenie nerwu twarzewego)



Silna inwazja kleszczy



Ehrlichioza (wybroczyny)

Jedynym, naprawdę skutecznym środkiem w walce z pasożytami zewnętrznymi jest **FRONTLINE®**. Jego jakość została potwierdzona przez liczne badania laboratoryjne i kliniczne oraz miliony właścicieli zwierząt na całym świecie. **FRONTLINE®** gwarantuje zadowolenie użytkowników i bezpieczeństwo ich pupili.

FRONTLINE®

Pogromca pcheł i kleszczy



VetTrade
Farmaceutyki dla zwierząt

Vet-Trade Polska Sp. z o.o., ul. Słoneczna 223a, 05-506 Lesznowola, tel.: 022 737 63 01 +02, fax: 022 737 63 00 www.vettrade.pl