

Link do produktu: <https://www.swiat4lap.pl/giardientest-1-szt-szybki-test-na-lamblie-giardia-intestinalis-p-4798.html>

GiardienTest 1 szt - szybki test na lamblie (Giardia intestinalis)

Cena	39,00 zł
Cena poprzednia	49,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	4260215713393
Producent	Alfabet

Opis produktu

Giardien test – szybki test na lamblie (Giardia intestinalis)

Wprowadzenie

Giardioza (inaczej lamblioza) to powszechna choroba pasożytnicza przewodu pokarmowego, dotykająca wielu gatunków zwierząt domowych. Wywołują ją mikroskopijne pierwotniaki Giardia, które osiedlają się w jelicie cienkim. Do zakażenia dochodzi najczęściej poprzez spożycie cyst pasożyta obecnych w środowisku – wystarczy, że zwierzę połknie zaledwie kilka cyst, aby doszło do infekcji. Pasożyty te przyczepiają się do ścian jelit i uszkadzają ich błonę śluzową, prowadząc do stanów zapalnych i zaburzeń wchłaniania składników odżywczych. Już po 4-16 dniach od zarażenia zwierzę może zacząć wydalać kolejne formy przetrwalnikowe (cysty) z kałem, stając się źródłem zarażenia dla innych osobników.

Giardia słyną ze swojej odporności – w postaci cyst potrafią przeżyć w środowisku nawet kilka tygodni (np. w wilgotnej ziemi czy wodzie), a w chłodnym i wilgotnym otoczeniu nawet kilka miesięcy. Oznacza to, że nawet koty niewychodzące mogą się zarazić, np. gdy przyniesiemy cysty do domu na obuwiu lub gdy kot napije się wody skażonej odchodami. Choroba często przebiega bezobjawowo u zdrowych, dorosłych zwierząt, jednak u kociąt, szczeniąt oraz osobników starszych lub osłabionych objawy bywają poważne. Pasożyty niszczą kosmki jelitowe, co skutkuje biegunką, utratą wagi, odwodnieniem, a czasem także wymiotami czy osowiałością. Nieleczona giardioza może prowadzić do wyniszczenia organizmu zwierzęcia. Dlatego tak ważna jest szybka diagnostyka – im wcześniej wykryjemy pasożyty, tym szybciej lekarz weterynarii wdroży odpowiednie leczenie. Giardia rapid test pozwala błyskawicznie potwierdzić lub wykluczyć zakażenie Giardia w warunkach domowych, dając jasny wynik już w kilka minut. Wczesne wykrycie to ochrona zdrowia Twojego pupila i innych zwierząt w otoczeniu.

Wskazania do stosowania

Poniżej przedstawiono typowe objawy, przy których warto sięgnąć po Giardia rapid test. Jeśli zauważysz u swojego zwierzątka którykolwiek z nich, test pomoże Ci sprawdzić, czy przyczyną jest zakażenie lamblami, abyś mógł jak najszybciej zareagować.

- **Nawracająca biegunka** – częste, wodniste lub śluzowate biegunki, czasem z domieszką krwi, o żółtawym zabarwieniu i nieprzyjemnym zapachu. Pasożyt uszkadza jelita, co prowadzi do zaburzeń trawienia i takich objawów ze strony układu pokarmowego.
- **Wzdęcia i bóle brzucha** – obecność Giardia może powodować nadmierną fermentację w jelitach. Objawia się to gazami, wzdętym brzuchem oraz dyskomfortem lub bólem u zwierzęcia. Jeśli Twój pupil często się garbi lub odczuwa ból przy dotyku brzucha, jedną z przyczyn mogą być lamblie.
- **Oslabienie i apatia** – wskutek biegunek i słabszego wchłaniania składników odżywczych zwierzę traci energię. Może wydawać się słabe, ospałe, niechętnie do zabawy czy spacerów, nawet pomimo braku innych oczywistych objawów.
- **Spadek masy ciała mimo apetytu** – chore zwierzę może jeść normalnie, a mimo to chudnąć. Uszkodzona przez pasożyty błona jelitowa nie przyswaja właściwie pokarmu, co prowadzi do stopniowej utraty wagi i pogorszenia kondycji. U młodych zwierząt może to zahamować prawidłowy wzrost.

- **Wymioty** – infekcja lamblami niekiedy wywołuje nudności i wymioty. Choć nie są one tak częste jak biegunka, pojawienie się wymiotów obok innych wymienionych objawów powinno zwrócić Twoją uwagę.
- **Gorączka** – w cięższych przypadkach giardiozy może wystąpić stan podgorączkowy lub gorączka. Podwyższona temperatura ciała, zwłaszcza jeśli towarzyszy jej osowiałość i biegunka, jest sygnałem do pilnego sprawdzenia, czy przyczyną nie jest pasożyt.

Giardia rapid test jest wskazany zawsze wtedy, gdy zauważysz u swojego psa lub kota powyższe objawy ze strony układu pokarmowego o nieustalonej przyczynie. Dzięki niemu szybko potwierdzisz lub wykluczysz giardiozę w warunkach domowych, co pozwoli na bezzwłoczne rozpoczęcie leczenia u weterynarza, jeśli wynik okaże się pozytywny. Test warto zastosować także profilaktycznie u nowo przybyłych zwierząt (np. adoptowanych ze schroniska) oraz kontrolnie po zakończeniu leczenia przeciw pasożytom. Producent zaleca przebadanie wszystkie zwierzęta w gospodarstwie domowym, gdy u jednego z nich stwierdzono lamblie – pomoże to wychwycić bezobjawowych nosicieli i zapobiegnie ciągłemu przenoszeniu choroby między podopiecznymi.

Mechanizm działania

Giardia rapid test to test immunochromatograficzny, działający na podobnej zasadzie co domowe testy ciążowe, tyle że wykrywający antygeny pasożytów zamiast hormonów. Każda kasetka testowa zawiera specjalne przeciwciała, które reagują na unikalne białka powierzchniowe cyst i trofozoitów Giardia[15]. Po pobraniu próbki kału i wymieszaniu jej z dołączonym płynem, powstała mieszanina zostaje naniesiona na pole testowe kasetki. Jeśli w próbce obecne są antygeny Giardia, zwiążą się one z naniesionymi na płytce przeciwciałami. W wyniku tej reakcji na pasku testowym pojawia się barwny sygnał – czerwona lub niebieska linia (w zależności od zastosowanego znacznika, w tym teście wykorzystano technologię lateksową) w okienku wynikowym. Jednocześnie zawsze pojawia się linia kontrolna, potwierdzająca prawidłowe wykonanie testu. Brak linii testowej oznacza wynik negatywny. Dzięki wysokiej czułości test jest w stanie wykryć nawet śladowe ilości antygenów Giardia w kale[6], co ma ogromne znaczenie, bo przy niewielkiej ilości pasożytów objawy mogą być słabo wyrażone. Cała reakcja przebiega błyskawicznie – od momentu naniesienia próbki na kasetkę do odczytu mija około 10 minut[16]. Wynik jest łatwy do interpretacji gołym okiem, ponieważ technologia lateksowa zapewnia wyraźne zabarwienie pojawiających się linii[17]. Podsumowując: Giardia rapid test działa poprzez wykrywanie obecności specyficznych cząstek pasożyta w kale Twojego zwierzęcia i sygnalizowanie tego obecnością barwnej linii na testerze. Pozwala to szybko i wiarygodnie ustalić, czy Twój pupil jest zarażony lamblami, bez potrzeby skomplikowanych badań laboratoryjnych.

Stosowanie, bezpieczeństwo i przechowywanie

Poniżej znajdziesz praktyczne informacje na temat prawidłowego użycia testu Giardia rapid test, zaleceń dotyczących częstotliwości jego stosowania, a także wskazówki odnośnie bezpieczeństwa i przechowywania zestawu. Stosowanie testu jest proste, ale warto przestrzegać zaleceń producenta, by uzyskać miarodajny wynik i zachować higienę.

Częstotliwość badania:

Test wykonuje się jednorazowo na pobranej próbce kału w celu sprawdzenia, czy zwierzę jest zarażone. Jednak dla pełnej pewności producent zaleca przeprowadzenie trzech odrębnych testów w odstępie 7–10 dni, aby wykluczyć giardiozę z wysoką wiarygodnością. Wynika to z cyklu życiowego pasożyta – cysty nie zawsze są wydalane codziennie, więc kilka badań zwiększa szansę wykrycia infekcji. W przypadku potwierdzonej giardiozy i przeprowadzenia kuracji odrobaczającej, zaleca się powtórzyć test po 2–3 tygodniach od zakończenia leczenia, aby upewnić się, że pasożyt został całkowicie wyeliminowany i nie doszło do ponownego zarażenia.

Sposób wykonania testu:

Dokładna instrukcja wykonania testu - dołączona jest do każdego testu indywidualnie.

Kiedy zastosować test:

Test można wykonać natychmiast po zauważeniu niepokojących objawów u zwierzęcia – nie ma konieczności specjalnych przygotowań ani czekania. W razie wyniku negatywnego, a utrzymywania się objawów, warto powtórzyć badanie kolejnego dnia lub po kilku dniach. Jak wspomniano wyżej, trzy badania w ciągu ~10 dni zapewniają wysoką czułość diagnostyczną. Test warto zastosować również profilaktycznie u nowych zwierząt w domu (np. kota przygarniętego z ulicy czy psa z schroniska), nawet jeśli nie mają jeszcze objawów – giardioza bywa bezobjawowa, a lepiej wykryć ją zanim zagrozi innym mieszkańcom domu. Po leczeniu giardiozy, powtórz test po około 2–3 tygodniach by potwierdzić skuteczność kuracji i brak ponownej infekcji. Nie ma konieczności stosowania testu przez dłuższy czas ciągiem – wykorzystujesz go doraźnie, gdy jest potrzebny.

Wskazówki praktyczne:

Używając testu, pamiętaj o kilku prostych zasadach, które zapewnią wiarygodność wyniku i bezpieczeństwo. Po pierwsze, używaj nowego zestawu do każdego badania – każda kasetka testowa i próbówka są jednorazowe i nie wolno ich używać ponownie. Próbkę kału pobieraj świeżą, najlepiej tuż po wypróżnieniu zwierzęcia. Wystarczy naprawdę mała ilość – zbyt duża próbka może spowodować, że roztwór będzie zbyt gęsty i wynik testu wyjdzie niejednoznaczny lub fałszywy. Unikaj

pobierania kału zanieczyszczonego żwirkiem czy ziemią, gdyż może to zakłócić reakcję. Nie otwieraj foliowego opakowania kasetki testowej, dopóki nie będziesz gotowy wykonać badania. Po rozerwaniu folii masz około godziny na użycie testu – później kasetka może stracić swoje właściwości i wynik nie będzie miarodajny. Podczas wykonywania testu upewnij się, że kasetka leży na płaskiej, równej powierzchni – pozwoli to próbce równomiernie wsiąkać w płytkę. Odczekaj pełne 10 minut przed odczytem wyniku i ściśle trzymaj się zalecanego czasu – odczytanie wyniku zbyt wcześnie lub zbyt późno może być mylące. Każdy zużyty element testu (kasetkę, wymazówkę, probówkę) wyrzuć do śmieci od razu po użyciu. Po zakończeniu testowania umyj dokładnie ręce i wyczyść powierzchnie, z którymi miał kontakt kał – zapobiegnie to ewentualnemu rozsianiu cyst w otoczeniu.

Bezpieczeństwo:

Stosowanie Giardia rapid test jest bezpieczne zarówno dla zwierzęcia, jak i dla opiekuna. Sam test polega jedynie na analizie próbki kału, co nie naraża pupila na żaden dyskomfort – nie ingerujemy bezpośrednio w organizm zwierzęcia. Nie istnieją też medyczne przeciwwskazania do przeprowadzenia badania – można je wykonać nawet u kociąt i szczeniąt czy zwierząt osłabionych (w razie wątpliwości zawsze warto jednak skonsultować się z weterynarzem). Należy zachować standardowe środki ostrożności przy obchodzeniu się z odchodami, ponieważ lamblie są pasożytami zoonotycznymi – mogą zarażać także ludzi. Dlatego zawsze używaj jednorazowych rękawiczek do pobierania próbek i myj ręce po wykonaniu testu. Producent uczula, by nie używać ponownie raz zużytej kasetki lub probówki – każdy test jest jednorazowego użytku. Ponadto nie wolno korzystać z testu po upływie daty ważności podanej na opakowaniu, gdyż reagenty mogą utracić skuteczność, a wynik będzie niewiarygodny. Prawidłowo wykonany test nie stwarza żadnego zagrożenia – to bezinwazyjna, higieniczna procedura diagnostyczna.

Przechowywanie i trwałość:

Zestaw testowy jest wygodny w przechowywaniu – wystarczy temperatura pokojowa, nie ma konieczności trzymania go w lodówce. Unikaj jednak miejsc wilgotnych czy narażonych na skrajne temperatury; najlepiej schowaj test w suchym, zacienionym miejscu, niedostępnym dla dzieci. Okres ważności nieotwartego testu wynosi 36 miesięcy od daty produkcji – sprawdź na opakowaniu datę przydatności i staraj się zużyć zestaw przed jej upływem. Każda kasetka jest zapakowana osobno w folię zabezpieczającą przed wilgocią. Po otwarciu takiego foliowego opakowania należy natychmiast (w ciągu maksymalnie godziny) zużyć test, inaczej może on stracić czułość. Nieużywane, zapasowe testy (w zamkniętych foliach) trzymaj w pudełku zbiorczym – zachowają swoją przydatność aż do końca okresu ważności. Pamiętaj, by nie wystawiać zestawu na bezpośrednie światło słoneczne ani nie zamrażać. Stosując się do tych zaleceń, zapewnisz długą trwałość produktu i gotowość do użycia, gdy tylko zajdzie taka potrzeba.

Sposób działania

Giardia rapid test firmy Alfavet to szybki test kasetkowy oparty na metodzie immunochromatograficznej, przeznaczony do jakościowego wykrywania w kale antygenów powierzchniowych cyst i trofozoitów pasożyta Giardia (lamblie). Wykonanie badania jest proste: za pomocą dołączonej wymazówki pobiera się niewielką próbkę kału do probówki z płynem, miesza, a następnie nakłada kilka kropel mieszaniny na płytkę testową. Wynik pojawia się po 10 minutach i jest wyraźny oraz łatwy do odczytania dzięki zastosowaniu technologii lateksowej. Test cechuje się bardzo wysoką czułością – potrafi wykryć nawet śladowe ilości antygenów Giardia w próbce. Całą procedurę można przeprowadzić samodzielnie w domu, a jednorazowe elementy zestawu (wymazówki, probówki) zapewniają higieniczne wykonanie badania, minimalizując ryzyko kontaktu z próbką.

Podsumowanie

Giardia rapid test (Alfavet) to domowy, szybki test diagnostyczny do wykrywania lambliozy u psów i kotów. Pozwala wykryć antygeny Giardia w próbce kału już w ciągu 10 minut. Test charakteryzuje się wysoką czułością, wykrywając nawet niewielkie ilości pasożyta. Prosta, higieniczna obsługa umożliwia wykonanie badania samodzielnie w domu.