

Der Selflab **EHR Ab**-Test dient zum Nachweis von Antikörpern gegen Ehrlichiose im Hundebut. Ein Antikörper (Ab) ist eine Art von Protein, das vom Immunsystem auf den Kontakt mit einem Antigen produziert wird.

EMPEHLUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN:

1. Vor der Verwendung des Produkts die Gebrauchsanweisung lesen. Die Anweisungen sorgfältig befolgen, andernfalls können die Ergebnisse ungenau sein.
2. Den Test nicht nach Verfallsdatum benutzen.
3. Alle Komponente des Testkits und die Probe sollten die gleiche Temperatur haben. Dies dauert etwa 15-25 Minuten.
4. Die Testkassette sollte unmittelbar vor der Auftragung der Probe aus der Schutzfolie herausgenommen werden. Es sollten nur die Seiten der Testkassette berührt werden.
5. Bei beschädigter Packung den Test nicht verwenden.
6. Keine Bestandteile des Testkits mit unterschiedlichen Chargennummern mischen.
7. Dieses Testkit ist für den Außengebrauch bestimmt. Keine Bestandteile des Kits verschlucken.
8. Vermeide es, die Pufferlösung in die Augen oder auf die Haut zu bekommen. Bei versehentlichem Kontakt, um Hautreizungen zu vermeiden, Haut mit viel Wasser abspülen. Bei Augenkontakt die Augen mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen. Im Falle des Verschlucks viel Wasser trinken. Arzt aufsuchen.
9. Bei Verschütten von Pufferlösung die verschüttete Lösung gründlich mit einem Desinfektionsmittel abspülen.
10. Zur Durchführung des Tests nur die beigelegte Pufferlösung verwenden. Die Verwendung von anderen Flüssigkeiten (z. B. Wasser) kann zu falschen Ergebnissen führen.
11. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
12. Das Testkit ist nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt. Die Bestandteile des Testkits dürfen nicht wiederverwendet werden.
13. Die gebrauchten Bestandteile des Kits in einem versiegelten Beutel für gemischten Abfall entsorgen.
14. Vor und nach dem Test gründlich die Hände waschen.

Aufbewahrung der Tests:

Die Tests sollten in Temperaturen 2-30°C gelagert werden.
Nicht einfrieren und vor Sonnenstrahlen schützen.

VORSICHT!

Die Proben sind ein infektiöses Material! Das Verfallsdatum ist auf der Verpackung angegeben. Die Tests sind nur für die Diagnostik von Tieren bestimmt.

Leistungsfähigkeit:

Die Spezifität eines Tests ist das Verhältnis von richtig negativen Ergebnissen zur Summe der richtig negativen und falsch positiven Ergebnisse und beträgt bei diesem Test: EHR 99.6%. Das bedeutet, dass 99.6% der Proben von gesunden Patienten, die diesen Test verwenden als gesund/negativ gekennzeichnet sind.
Die Empfindlichkeit eines Tests ist das Verhältnis von richtig positiven Ergebnissen zur Summe von richtig positiven und falsch negativen Ergebnissen. Eine geschätzte Empfindlichkeit von EHR 99% für diesen Test bedeutet, dass dieser Prozentsatz der betroffenen Patienten positiv diagnostiziert wird.

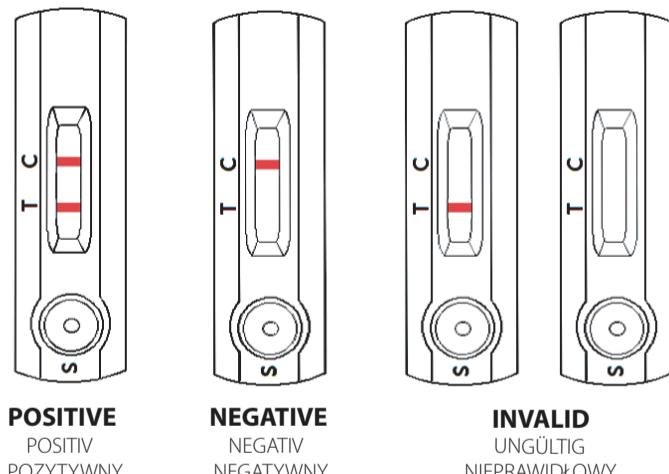
BESCHRÄNKUNGEN:

1. Das Testergebnis sollte nicht die einzige Quelle für die Diagnose sein; wie bei anderen diagnostischen Tests sollte das Ergebnis vom Tierarzt zusammen mit anderen klinischen Daten interpretiert werden.
2. Falsch positive Ergebnisse können auftreten, wenn:
 - eine Kreuzreaktion auftritt, eine weitere Infektion im Körper vorliegt,
 - der geheilte Patient hat anhaltende Antikörper,
 - der Patient an einer Autoimmunerkrankung leidet.
3. Ein falsch negatives Ergebnis kann auftreten, wenn:
 - die Probe auf ungeeignete Weise entnommen oder verdünnt wird,
 - die Antikörpermenge in der Testprobe zu gering ist,
 - die Probe zu früh entnommen wurde (serologisches Fenster), der Körper hatte noch keine Zeit, Antikörper zu bilden.
4. Da die Möglichkeit falsch positiver oder falsch negativer Ergebnisse besteht, können die Ergebnisse der Tests durch andere Methoden bestätigt werden.
5. Ein ungültiges Ergebnis kann auftreten, wenn:
 - die Probe auf ungeeignete Weise entnommen oder verdünnt wird,
 - zu wenige Tropfen der Testprobe in das Vertiefung (S) gegeben werden.
6. Wenn Symptome auftreten, während der Selflab Schnelldiagnosetest negativ oder ungültig ist, ist es ratsam, den Test innerhalb von 24-48 Stunden zu wiederholen und Ihren Tierarzt zu kontaktieren.
7. In einigen Fällen kann ein positives diagnostisches Testergebnis lediglich auf den Kontakt mit Mikroorganismen hinweisen, nicht aber unbedingt auf eine Erkrankung.
8. Ein negatives Testergebnis schließt die Möglichkeit einer Infektion keineswegs aus.
9. Ein positives Testergebnis schließt eine gleichzeitige Infektion mit anderen Erregern nicht aus.
10. Jedes positive Testergebnis sollte mit Ihrem Tierarzt besprochen werden.

INTERPRETATION OF RESULTS

ERGEBNISAUSWERTUNG

INTERPRETACJA WYNIKÓW



EN **Positive result:** there will be 2 lines, 1 in control field (C) and 1 in the test field (T). **Look closely!** The presence of any line in test field (T), even very vague, means that the result is considered positive.

Negative result: only 1 clear line in control field (C), no line in test field (T).

Invalid result: no color line in control field (C), the invalid result is not affected by the appearance of the test field (T) (presence or absence of a line in this field).

DE **Positives Ergebnis:** 2 Streifen - in beiden Feldern (T) und (C). **Sehen Sie genau hin! Das Vorhandensein einer Testlinie (T), auch wenn sie sehr schwach ist, zeigt ein positives Ergebnis an.**

Negatives Ergebnis: 1 Streifen - im (C) Feld (keine Linie im (T) Feld).

Ungültiges Ergebnis: kein Streifen im (C) Feld, unabhängig davon, ob im (T) Feld ein Streifen erscheint oder nicht.

PL **Wynik pozytywny:** pojawiają się dwie kolorowe linie, po 1 w polu kontrolnym (C) oraz w polu testowym (T). **Przypatrz się dokładnie! Obecność jakiekolwiek linii testowej (T), nawet bardzo niewyraźnej oznacza wynik dodatni.**

Wynik negatywny: pojawia się jedynie linia kontrolna (C), nie występuje linia w polu testowym (T).

Wynik nieprawidłowy: nie pojawia się żadna linia w obszarze kontrolnym (C), na nieważność wyniku nie wpływa wygląd pola testowego (T) (obecność lub brak kreski w tym polu).

EN **Test principle:**

The test is performed by a lateral flow immunochromatographic method (to detect the presence or absence of the target Ag in the sample). The test cassette has a window (S) into which the sample is dropped and two fields: test field (T) and control field (C). When the sample is placed in the (S) window, the liquid will flow laterally into test field (T). If the antigen is present in the sample, a visible (T) line will appear.

DE **Testdurchführung:**

Während der Testdurchführung wird die immunochromatische Methode mit dem Seitendurchfluss eingesetzt. Auf der Testkassette befindet sich die (S) Vertiefung, in der man die Probe platziert, und zwei Felder: ein Testfeld (T) und Kontrollfeld (C). Nachdem die Probe in der (S) Vertiefung platziert wurde fließt die Flüssigkeit seitlich in das (T)-Testfeld. Wenn der Test korrekt durchgeführt wurde und die Testsubstanz (Ag oder Ab) in der Probe vorhanden ist, erscheinen sichtbare (T)- und (C)-Linien.

PL **Zasada wykonywania testów:**

Test jest wykonywany metodą immunochromatyczną z przepływem bocznym. Na kasetce testowej znajduje się okienko (S), do którego wkraplamy próbkę oraz dwa pola: pole testowe (T) i pole kontrolne (C). Po umieszczeniu próbki w okienku (S), ciecz przepłynie bocznie do pola testowego (T). Jeśli w próbce znajdują się testowana substancja (Ag lub Ab) pojawi się widoczna linia (T).

The Selflab **EHR Ab** test is used for the detection of antibodies against ehrlichiosis in canine blood. An antibody (Ab) is a type of protein produced by the immune system in response to contact with an antigen.

RECOMMENDATIONS AND PRECAUTIONS:

1. Before using the product, read the instruction manual. Follow the instructions carefully. Otherwise, the results may be inaccurate.
2. Do not use the test kit beyond its expiration date.
3. Ensure all items in the test kit and specimens are at the same temperature before testing - this will take approximately 15-25 minutes.
4. The test should remain in the sealed pouch until use. Perform the test immediately after removing the test cassette from the pouch. Touch only the sides of the test cassette.
5. Do not use the test kit if the pouch is open or damaged.
6. Do not mix test kit components from different lot numbers.
7. This test kit is for external use only. Do not swallow any of the test kit components.
8. Avoid getting buffer solution in the eyes or on the skin. In case of accidental contact, rinse with plenty of water to avoid skin irritation. In case of eye contact, flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. If swallowed, drink plenty of water. Seek medical attention.
9. In the event of buffer solution, clean up spills thoroughly with a disinfectant.
10. Use only the buffer solution (from the tube provided in the kit) for testing. The use of other liquids (e.g. water) may yield inaccurate results.
11. Keep the test kit out of the reach of children.
12. The test kit is for single use only. Do not reuse any of the components of the test kit.
13. Dispose of the used test kit components in a sealed bag for mixed waste.
14. Wash your hands thoroughly before and after testing.

Storage of Tests:

Store the test kits in a temperature 2-30°C.
Do not freeze, protect from direct sunlight.

USE CAUTION:

Samples are considered infectious material! Expiration date is indicated on the package. Tests are for animal use only.

Performance:

Test specificity is the ratio of the true negatives to the sum of the true negatives and false positives combined and was: for EHR 99.6% for this assay. It means that 99.6% of samples from healthy individuals with this test are marked as healthy / negative.
The sensitivity of the test is the ratio of the true positives to the sum of the true positives and the false negatives. The sensitivity: of EHR 99%, estimated in this test, means that such a percentage of sick individuals will be positively diagnosed.

LIMITATIONS:

1. The test result should not be the sole source of diagnosis, as with other diagnostic tests, the result should be interpreted by the veterinarian with the other clinical data.
2. False positive result may occur when:
 - there is a cross-reactivity, there is another infection in the organism,
 - the cured patient has persistent antibodies,
 - patient has an autoimmune disease.
3. False negative result may occur when:
 - the specimen has been sampled incorrectly or sample is too diluted,
 - antibodies levels in the sample are too low,
 - the sample is taken too early (serological window), the body has not yet had the time to produce antibodies.
4. Due to the possibility of false-positive or false-negative results, cassette test results may be confirmed by other methods.
5. Invalid test result may occur when:
 - the specimen was sampled incorrectly or sample is too diluted,
 - not enough drops of sample material have been placed in the test well "S".
6. If the symptoms persist despite the negative or invalid results, it is recommended to do the test again within 24-48h and contacting your veterinarian.
7. Positive test result may only indicate that the pet had contact with microorganisms and doesn't have to be equivalent of the disease development.
8. Negative result does not exclude a possibility of infection.
9. Positive result does not exclude a possibility of coexisting infection with different pathogens.
10. Each positive result should be consulted with a veterinarian.

Test Selflab **EHR Ab** służy do wykrywania przeciwciał przeciwko erlichiozie we krwi psa.

Przeciwciało (Ab) to rodzaj białka wytwarzanego przez układ odpornościowy w odpowiedzi na kontakt z antygenem.

ZALECENIA ORAZ ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

1. Przed użyciem produktu zapoznaj się z instrukcją obsługi. Postępuj dokładnie według instrukcji. W przeciwnym razie wyniki mogą być niezdokładne.
2. Nie używaj zestawu testowego po upływie terminu ważności.
3. Przed wykonaniem testu – zadbaj by wszystkie elementy zestawu testowego oraz próbki miały tą samą temperaturę, zajmie to ok. 15-25 minut.
4. Test powinny pozostać w zamkniętej saszetce do momentu użycia. Wykonaj test natychmiast po wyjęciu płytki testowej z foliowej saszetki. Dotykaj jedynie boków płytki testowej.
5. Nie używaj zestawu, jeśli saszetka jest otwarta lub uszkodzona.
6. Nie mieszaj składników zestawów o różnych numerach partii.
7. Zestaw ten jest przeznaczony do użytku zewnętrznego. Nie połącz żadnych komponentów zestawu.
8. Unikaj dostania się roztworu buforu do oczu lub na skórę. W razie przypadkowego kontaktu, aby uniknąć podrażnień skóry, spluknij dużą ilością wody. W przypadku kontaktu z oczami, przepłukuj oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. W przypadku połknięcia roztworu buforu dokładnie zmij roztwór płynem za pomocą środka dezynfekcyjnego.
9. W przypadku rozlania roztworu buforu dokładnie zmij roztwór płynem za pomocą środka dezynfekcyjnego.
10. Do przeprowadzenia testu używaj wyłącznie roztworu z buforem (z próbówki dostarczonej w zestawie). Stosowanie innych płynów (np. wody) może spowodować uzyskanie nieprawidłowych wyników.
11. Przechowuj zestaw testowy w miejscu niedostępny dla dzieci.
12. Zestaw testowy jest przeznaczony do jednorazowego użytku. Nie używaj ponownie żadnego z elementów zestawu testowego.
13. Zużyte elementy zestawu wyrzuć w zamkniętym worku do odpadów zmieszanych.
14. Dokładnie umyj ręce przed przeprowadzeniem testu oraz po jego wykonaniu.

Przechowywanie testów:

Zestaw testowy należy przechowywać w temperaturze 2-30°C.
Nie zamrażaj, chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

ZACHOWAJ OSTROŻNOŚĆ:

Próbki to potencjalny materiał zakaźny! Termin ważności jest podany na opakowaniu. Testy przeznaczone są tylko do diagnostyki zwierząt.

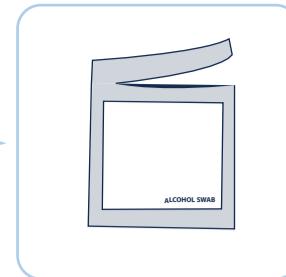
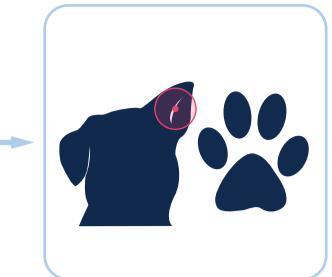
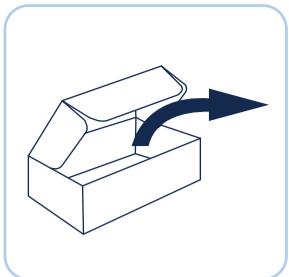
Wydajność:

Swoistość testu to stosunek wyników prawdziwie ujemnych do sumy wyników prawdziwie ujemnych i fałszywie dodatnich łącznie i wynosi dla tego testu: EHR 99.6%. Oznacza to, że 99.6% prób od zdrowych osobników wykonanym tym testem oznaczone są jako zdrowe/negatywne.

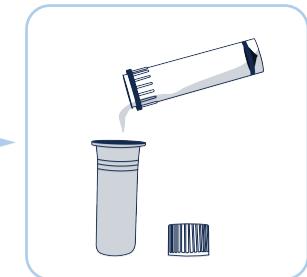
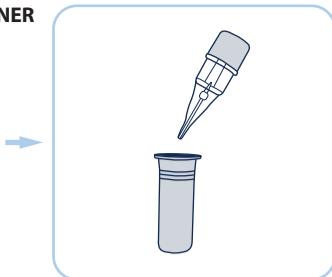
Czułość testu to stosunek wyników prawdziwie dodatnich do sumy prawdziwie dodatnich i fałszywie ujemnych. Ozaczowana w tym teście czułość: EHR 99%, oznacza, że taki procent osobników chorych zostanie pozytywnie rozpoznanych.

OGRANICZENIA:

1. Wynik testu nie powinien stanowić jedynego źródła diagnozy, podobnie jak w przypadku innych testów diagnostycznych, wynik powinien być interpretowany przez lekarza weterynarii z pozostałymi danymi klinicznymi.
2. Wynik fałszywie dodatni może pojawić się w momencie, gdy: - następuje reakcja krzyżowa, w organizmie występuje inna infekcja; - u wyleczonego pacjenta występują przeciwciała przetrwałe; - pacjent choruje na schorzenia o podłożu autoimmunologicznym.
3. Wynik fałszywie ujemny może pojawić się w momencie, gdy: - próbka zostanie pobrana lub rozcieńczona w niewłaściwy sposób; - w polu testowym zostanie umieszczone za mało kropel badanego materiału.
4. Jeśli objawy występują, podczas gdy wynik szybkiego testu jest negatywny lub nieważny, zaleca się ponowienie testu ciągu 24-48 godzin oraz kontakt z lekarzem weterynarii.
5. Pozytywny wynik testu może świadczyć jedynie o kontakcie z drobnoustrojami i nie musi być równoznaczny z rozwojem choroby.
6. Negatywny wynik testu w żadnym wypadku nie wyklucza możliwości zakażenia.
7. Podatni wynik testu nie wyklucza równoczesnego zakażenia innymi patogenami.
8. Każdy pozytywny wynik testu należy skonsultować z lekarzem weterynarii.



CONSTRUCTION OF ALL-IN-ONE CONTAINER BEHÄLTER-BAU BUDOWA POJEMNIKA



EN
Take all the items out of the box: gloves (put them on), lancet for puncture, disinfecting swab, razor, small adhesive patch, assay buffer container, all-in-one container (blue) - put them upright.

DE
Nehmen Sie alle Komponenten aus der Box heraus: Handschuh (anziehen), Lanzette für die Injektion, Desinfektionsstiffer, Rasierer, Pflaster, Behälter mit Testpuffer, All-in-One-Behälter (blau) - stellen Sie sie vertikal.

PL
Wyjmij wszystkie elementy z pudełka: rękawiczki (założyć je), lancet do nakałania, wacik dezynfekujący, maszynkę, plaster, pojemnik z buforem, pojemnik all-in-one (niebieski) - postaw je pionowo.

Choose the puncture spot (ear or paw). If necessary use the razor and shave the puncture spot.

Take the alcohol swab, take it out of the packaging and disinfect the puncture spot. Wait until the puncture spot will naturally dry.

LEGEND
BESCHREIBUNG
LEGENDA

1. Cap Verschluss Zatyczka	3. Part for blood collection Blutentnahme Teil Część do pobierania krwi
2. Dropper Tropfer Zakraplacz	4. Container Proberöhrchen Zbiornik

Take the all-in-one container, twist the upper part anti-clockwise and take it off.

Take the container with the buffer, unscrew the cap and pour its contents into the all-in-one container.

Nehmen Sie den All-in-One-Behälter, drehen Sie den oberen Teil nach links und nehmen Sie ihn ab.

Nehmen Sie den Behälter mit dem Puffer, öffnen Sie die Verschlusskappe und gießen Sie den Inhalt in den All-in-One-Behälter.