

## QuickVet Analizator specjalistyczny

Doskonałe rozwiązanie dla Twojej praktyki

Bada krzepliwość,  
grupy krwi  
oraz fibrynogen  
w kilka minut!



QuickVet®  
Analizator

System QuickVet składa się z analizatora i jednorazowych kartridży testowych opartych na technologii kapilarnej Micro Driven.

Testy PT/aPTT, fibrynogenu i grup krwi zapewniają wysoką dokładność przy małej objętości próbki oraz niezwykle prostym i intuicyjnym interfejsie użytkownika.

# Co oferuje analizator QuickVet?



## Łączność z PMS

VETSCAN FUSE umożliwia jednokierunkową komunikację pomiędzy analizatorem a oprogramowaniem do zarządzania praktyką weterynaryjną

\*Kompatybilny z wybranymi systemami PMS



## Możliwość przeglądania wyników w późniejszym czasie

Oszczędność czasu personelu dzięki możliwości przechowywania i przeglądania wyników w późniejszym czasie; skrócenie czasu wykonania analizy do zaledwie 6 minut



## Łatwość użycia

Minimalny czas obsługi, intuicyjny interfejs użytkownika



## Łatwość utrzymania

Samodzielny analizator z jednorazowymi testami. Coroczna kalibracja jest wymagana wyłącznie do testów fibrynogenu

**Analizator QuickVet wprowadza nowoczesną technologię do weterynaryjnej praktyki stacjonarnej oraz terenowej. Zapewnia dokładne wyniki w krótkim czasie.**

### Natychmiastowe rozpoznanie zaburzeń krzepności



Test **QuickVet psy/koty koagulacja** pomaga w diagnozowaniu nadmiernego krwawienia, dziedzicznych zaburzeń krzepności, chorób ogólnoustrojowych, zatruc (rodentycydy), rozsianej koagulopatii wewnątrznaczyniowej (DIC). Jest także przydatny w badaniach przedoperacyjnych.

### Diagnozowanie stanu zapalnego w miejscu opieki nad pacjentem



Test **QuickVet psy fibrynogen** pozwala lekarzom weterynarii określić stężenie fibrynogenu w osoczu krwi u psów.

Szybka i dokładna diagnoza jest niezbędna do podjęcia leczenia. Test **QuickVet konie fibrynogen** umożliwia określenie stężenia fibrynogenu – białka ostrej fazy, które jest szeroko stosowane jako marker stanu zapalnego u koni.

### Określenie grupy krwi pacjenta



Test do oznaczania grup krwi **QuickVet psy grupa krwi DEA 1** pozwala lekarzom weterynarii szybko określić, czy grupa krwi psiego pacjenta jest dodatnia, czy ujemna, bezpośrednio w klinice. Test **QuickVet koty A/B grupa krwi** daje możliwość szybkiego określenia, czy koci pacjent ma grupę krwi A, czy B.

# Zakresy referencyjne

Testy krzepnięcia/Koagulacja

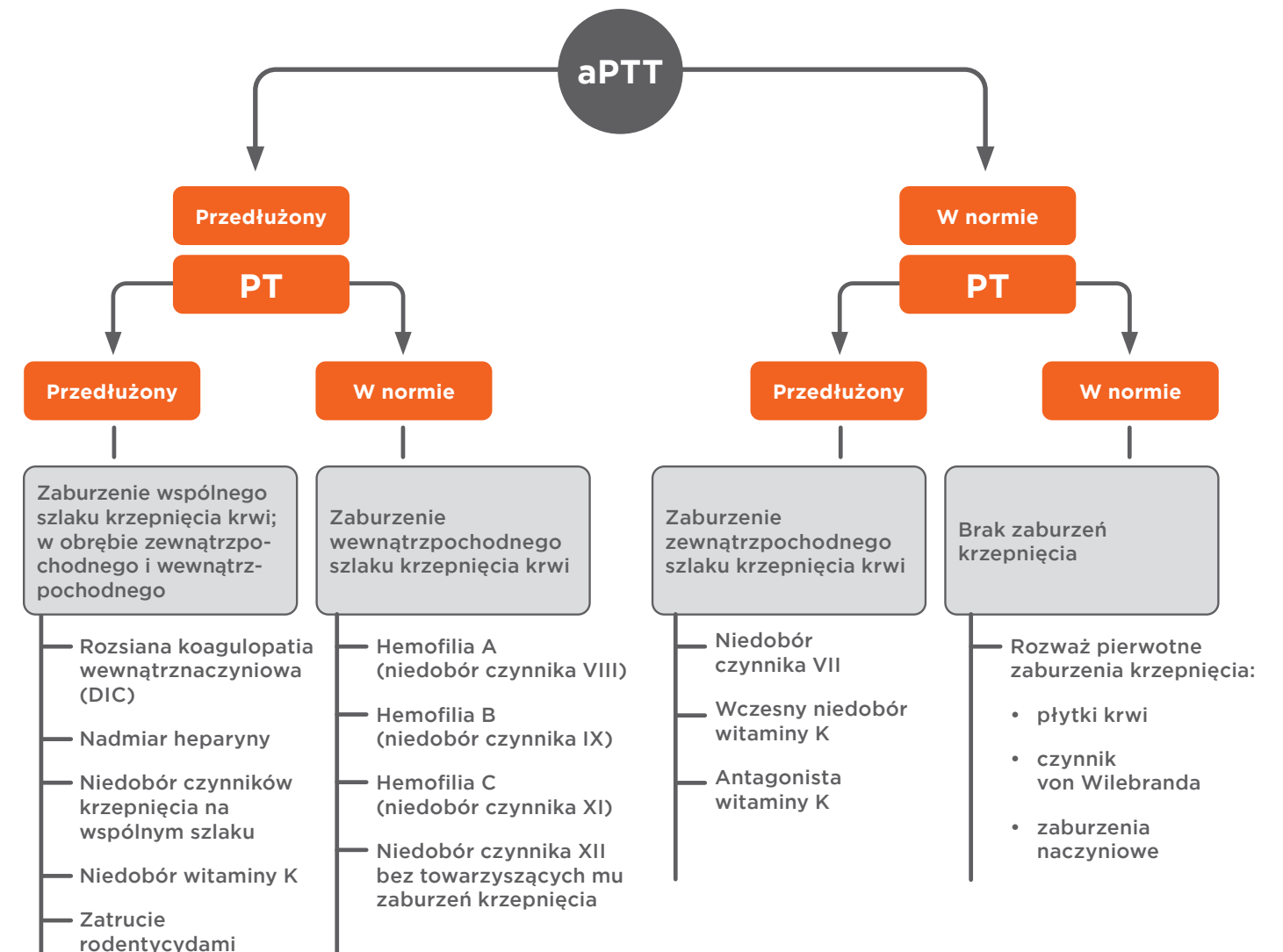
Gatunek	PT	aPTT
Kot	15 s-21 s	90 s-130 s
Pies	14 s-19 s	75 s-105 s

Oznaczanie poziomu fibrynogenu u psów i koni

Gatunek	Fibrynogen [g/L]
Pies	1.2-3.0
Koń	1.5-4.0



# Wskazówki dotyczące możliwej diagnozy na podstawie czasu krzepnięcia PT i aPTT



# Zalety diagnostyki w praktyce weterynaryjnej

## Testy krzepnięcia/Koagulacja

### Właściwości

Test kasetowy 2 w 1

Czas badania: 7-10 min

Badanie krwi pełnej

Badania przedoperacyjne

Szerokie zastosowanie diagnostyczne

### Korzyści

Pojedynczy test daje wyniki zarówno PT, jak i aPTT dla pełniejszego obrazu klinicznego

Szczególnie ważne dla pacjentów w stanie krytycznym, gdy wysłanie próbki do laboratorium nie jest możliwe

Nie ma potrzeby odwirowywania lub przygotowania próbki

Umożliwia przedoperacyjne badania przesiewowe w kierunku ukrytych zaburzeń

- Umożliwia wykrycie ciężkiej choroby ogólnoustrojowej, zatruc (rodentycydy), rozlanej koagulopatii wewnątrznaczyniowej (DIC)
- Umożliwia monitorowanie terapii i postępu choroby
- Przydatny do badania ras z dziedzicznymi zaburzeniami krzepnięcia
- Zapewnia pomoc diagnostyczną dla każdego użytkownika



## Oznaczanie poziomu fibrynogenu u psów i koni

### Właściwości

Mały rozmiar, przenośna forma, kompatybilność z gniazdem samochodowym 12 V

Zakres diagnostyczny 0-16 g/L w tym samym teście kasetowym

Prostota badania: nanieś próbkę i odczytaj wynik

Próba kontrolna w kartridżu

Szerokie zastosowanie diagnostyczne

### Korzyści

Wyniki dostępne w każdym miejscu i czasie: w praktyce weterynaryjnej oraz w terenie

Obejmuje cały zakres diagnostyczny bez konieczności rozcieńczania i ponownego badania próbek o wysokiej wartości

Wyniki w ciągu 10 minut po naniesieniu osocza na kasetę

Wbudowana kontrola jakości, wysoka precyzja laboratoryjna

- Do diagnozowania i monitorowania ogólnoustrojowej reakcji zapalnej
- Niski poziom fibrynogenu wskazuje na potencjalne krwawienie/problem z wątrobą
- Do monitorowania urazów chirurgicznych
- Umożliwia określanie przebiegu infekcji bakteryjnych w dłuższym czasie



## Oznaczanie grup krwi u psów i kotów

### Właściwości

Jednoznaczne wyniki badań

Prostota badania: nanieś próbkę i odczytaj wynik

Badanie krwi pełnej

Kontrola automatycznej aglutynacji

Brak interakcji z użytkownikiem

Do stosowania w klinice

Do stosowania w banku krwi

### Korzyści

Użytkownik nie musi interpretować niejednoznacznych wyników

Wyniki w ciągu 5 minut, po użyciu jednej kropli krwi pełnej

Brak konieczności odwirowywania próbki

Wbudowana kontrola jakości w celu uniknięcia wyników fałszywie dodatnich

Unika błędów analitycznych często występujących w innych metodach oznaczania grup krwi

Wyniki dostępne natychmiast – przydatne w krytycznych sytuacjach  
Niezbędny w przypadku transfuzji

Test będzie doskonałym narzędziem także w bankach krwi



Więcej na



AKADEMII  
ZOETIS