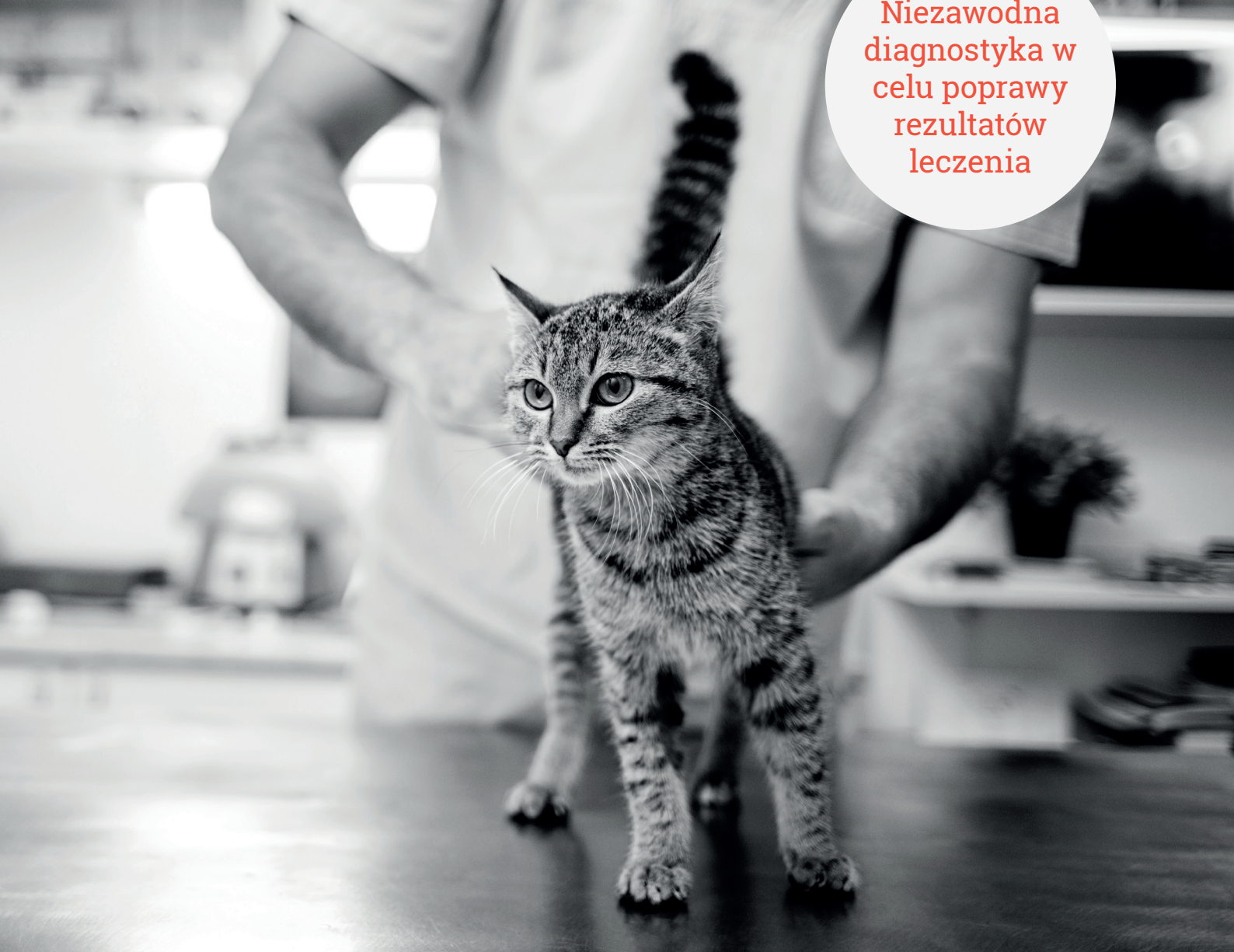




Niezawodna
diagnostyka w
celu poprawy
rezultatów
leczenia



Poczuj różnicę

Mikrobiologia w Laboratoriach Referencyjnych IDEXX

IDEXX



W mikrobiologii codzienne stajesz przed dużymi wyzwaniami.

- Jakie patogeny są istotne i jak należy je leczyć?
- Czy istnieje ryzyko choroby zakaźnej lub odzwierzęcej?
- Jakie antybiotyki faktycznie podziałałyby na tę specyficzną bakterię?



Wyślij próbkę do naszego laboratorium i doświadczyć różnicy w jakości jaką IDEXX może przynieść Tobie i Twoim pacjentom

1.

Pobieranie próbek i transport do laboratorium

Prawidłowe obchodzenie się z próbkami ma duży wpływ zarówno na diagnostykę jak i wyniki leczenia, dlatego dostarczaj wyczerpujących informacji o stanie zdrowia pacjenta oraz zapewnij szybką wysyłkę.

Badanie próbki zaczyna się natychmiast po przyjeździe do laboratorium aby zapewnić szybkie, wysokiej jakości wyniki.



2.

Antybiogram

Testy wrażliwości w IDEXX opierają się na pomiarze MIC (minimalne stężenie hamujące) i są zgodne z obecnymi międzynarodowymi standardami. Zintegrowana baza danych w naszych analizatorach VITEK® 2 pomaga wykrywać wzorce oporu w oparciu o wzrost poszczególnych patogenów. To pozwala nam przenieść MICs na wyniki z praktycznym znaczeniem. W porównaniu do innych, powszechnych metod, wzorce odporności są wykrywane szybciej i dokładniej co przekłada się bezpośrednio na lepsze wyniki leczenia.

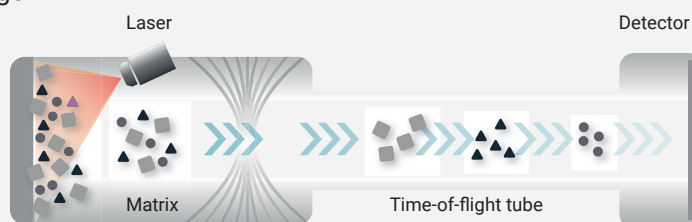


3.

Szybka i dokładna identyfikacja bakterii i grzybów

Szybka technologia MALDI Biotyper® pozwala nam na dokładną identyfikację ponad 3800 gatunków drobnoustrojów w mniej niż 1 minutę. Liczba gatunków i pod-gatunków, które ta technologia pozwala wykryć jest ciągle udoskonalana ponieważ nasza baza danych systematycznie powiększa się. Ta technologia znacząco redukuje czas i potencjalny ludzki błąd, który wliczony jest w tradycyjne metody identyfikacji mikrobiologicznej.

Po identyfikacji gatunku każdy raport z próbki jest kolejno oceniony przez nasz zespół doświadczonych specjalistów z dziedziny mikrobiologii w kontekście gatunku pacjenta, miejsca pobrania próbki oraz wywiadu lekarskiego. Raport końcowy zawiera tylko potencjalne organizmy chorobotwórcze w celu ułatwienia interpretacji wyniku oraz uniknięcia niepotrzebnego leczenia przeciwdrobnoustrojowego.



4.

Hodowla próbki

Na podstawie historii klinicznej i miejsca pobierania próbek wybieramy optymalne płytki agarowe i podłoża selektywne spośród 30 opcji, a także buliony wzbogacające, które mogą nawet ułatwić wykrywanie uszkodzonych lub wolno rosnących bakterii. Użycie do 9 podłoży na próbkę, 5 różnych temperatur i 3 warunków atmosferycznych do inkubacji zwiększają prawdopodobieństwo pomyślnego wzrostu organizmów chorobotwórczych.

Kultury są oceniane regularnie, 7 dni w tygodniu, dla natychmiastowych i wiarygodnych wyników. Wraz z naszym Zespołem ekspertów od mikrobiologii, nasze laboratorium dysponuje najnowocześniejszą, wysokowydajną technologią WASPLab®, która poprawia szybkość, niezawodność i jakość naszych wyników.





5.

Pomoc ekspercka

Nasz oddany zespół konsultantów medycznych jest dostępny do konsultacji we wszystkich przypadkach klinicznych, w tym również mikrobiologii. Zadzwoń do nas, aby uzyskać wsparcie, na przykład jak pobrać dobrej jakości próbkę do hodowli, wszelkie pytania związane z interpretacją wyników oraz dalszym postępowaniem z pacjentem. Ta usługa jest bezpłatna.





Czy wiedziałeś o tym?

- Wyniki IDEXX mikrobiologia oparte są na wiedzy i doświadczeniu naszych ekspertów oraz najnowocześniejszych metodach, tak aby pomóc Ci w podjęciu najlepszej decyzji co do dalszego postępowania z pacjentem.
- W przypadku pewnych rodzajów próbek wykonywane są dodatkowe bezpłatne badania, takie jak mykologia i barwienie metodą Grama dla próbek z uszu lub test inhibicji dla próbek moczu.
- Laboratoria Referencyjne IDEXX uczestniczą w badaniach i publikacjach, a także współpracują z instytucjami rządowymi i uniwersytetami.



IDEXX daje kluczowe odpowiedzi

IDEXX Laboratories sp. zo.o.
Oddział IDEXX Laboratories
ul. Dominikańska 3
02-738 Warszawa

www.idexx.pl

WASPLab® jest zarejestrowanym znakiem towarowym CAPAN ITALIA S.p.A.
VITEK® jest zarejestrowanym znakiem towarowym bioMérieux Inc.
MALDI® Biotyper jest zarejestrowanym znakiem towarowym Bruker Daltonik GmbH.

© 2022 IDEXX Laboratories, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. • 2690657-00 PL

Wszystkie inne znaki towarowe (®/TM) są własnością firmy IDEXX Laboratories, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Polityka prywatności firmy IDEXX została przedstawiona na stronie idexx.com.