

Cennik obowiązuje od dnia 01.03.2026

O NAS	3
1. PARAMETRY BIOCHEMICZNE	5
2. ELEKTROLITY I PIERWIASTKI	6
3. PROFILE	7
ZWIERZĘTA TOWARZYSZĄCE	7
MAŁE SSAKI/GADY/PTAKI	9
4. HORMONY	10
TARCZYCA	10
NADNERCZA	10
PŁCIOWE	11
POZOSTAŁE HORMONY	12
5. MARKERY NOWOTWOROWE	12
6. HEMATOLOGIA	13
7. KOAGULOLOGIA	13
8. BADANIA MOCZU	14
9. PARAZYTOLOGIA	15
10. INNE BADANIA KAŁU	15
11. PŁYNY USTROJOWE	16
12. HISTOPATOLOGIA –	17
Katedra Anatomii Patologicznej w Olsztynie	17
13. DODATKOWE BARWIENIA DO BADAŃ CYTOLOGICZNYCH I HISTOPATOLOGICZNYCH	18
Katedra Anatomii Patologicznej w Olsztynie	18
14. PANELE BARWIEŃ IMMUNOHISTOCHEMICZNYCH	18
15. HISTOPATOLOGIA –	19
Laboratorium w Niemczech	19
16. HISTOPATOLOGIA - ZASADY NALICZANIA CEN	19
17. MIKROBIOLOGIA	20
18. IMMUNOLOGIA	21
19. WITAMINY, LEKI, METALE CIĘŻKIE, TOKSYKOLOGIA	22
20. CHOROBY ZAKAŻNE	23
PIES	23
KOT	25
MAŁE SSAKI	26
PTAKI	27
GADY/PŁAZY/RYBY	28
21. PROFILE - CHOROBY ZAKAŻNE	29

PIES	29
KOT	29
KLESZCZOWE PROFILE PCR	29
22. PROFILE – PODRÓŻNE	30
23. ALERGIE	31
ALERGENY ŚRODOWISKOWE	31
POZOSTAŁE ALERGENY	31
ALERGENY POKARMOWE I PANELE	31
WYSZCZEGÓLNIENIE ALERGENÓW W TESTACH ZASADNICZYCH	32
24. BADANIA GENETYCZNE	33
PROFILE DNA – PIES	33
PAKIETY OBJAWOWE DLA PSÓW	33
PAKIETY GENETYCZNE - PIES	34
BADANIA GENETYCZNE – PIES	38
KOLORY SIERŚCI / STRUKTURA WŁOSA PIES	45
25. BADANIA GENETYCZNE KOT	46
PROFILE DNA – KOT	46
PAKIETY GENETYCZNE - KOT	46
BADANIA GENETYCZNE – KOT	47
KOLORY SIERŚCI/ STRUKTURY WŁOSA – KOT	48
PREANALITYKA	49
SPOSÓB PRZELICZANIA JEDNOSTEK	51

O NAS

profesjoniści rynku laboratoryjnego

Vetlaboratoria sp. z o.o. to wyspecjalizowana spółka, profesjonalnie zajmująca się wykonywaniem badań laboratoryjnych z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Generała Józefa Hallera. Nasz zespół stanowią doświadczeni pracownicy - pasjonaci, którzy pracują na wysokiej jakości sprzęcie. Tworzymy zespół łączący wiedzę i doświadczenie, a dzięki wypracowanej precyzyjnej logistyce. Jesteśmy w stanie zapewnić Państwu szybki i przeprowadzony w odpowiednich warunkach transport próbek przez sieć własnych kurierów.

W ofercie posiadamy badania dla:

- ✓ *zwierząt towarzyszących*
- ✓ *koni*
- ✓ *zwierząt gospodarskich*

Dlaczego warto z nami współpracować?

Proponujemy przejrzyste zasady współpracy oraz narzędzia potrzebne do sprawnego wykonywania badań. Stawiamy na odpowiedzialność w relacjach i rzetelną wymianę informacji. Dbamy o wzajemne zrozumienie i partnerskie – oparte na szacunku i uczciwości podejście do realizowania powierzonych nam przez Państwa zleceń.

Czy to się opłaca?

Nasze badania są skierowane dla wszystkich, którzy oczekują profesjonalnej, rzetelnej i szybkiej obsługi oraz ceną swój czas i pieniądze.

Rozliczenia

Ceny podane w ofercie dotyczą tylko lekarzy weterynarii. Wszystkie podane ceny są cenami brutto (8% VAT). Rozliczenie (w postaci faktury VAT) następuje w ostatnim dniu miesiąca i obejmuje wszystkie badania wykonane w danym miesiącu. Faktury przekazujemy drogą elektroniczną do 05. dnia następnego dnia miesiąca. Na życzenie wysyłamy faktury Poczta Polska.

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

Czas realizacji badań

Czasy realizacji badań podane są przy poszczególnych pozycjach i są terminami przybliżonymi.

Jak rozpocząć współpracę?

Pierwszym krokiem rozpoczęcia przez Państwa współpracy z naszym laboratorium jest wysłanie próbek do badań wraz z dołączonym i wypełnionym skierowaniem na badania, które otrzymali Państwo od naszego przedstawiciela bądź pobrane ze strony: <https://vetlaboratoria.pl/jak-rozpoczac-wspolprace>

Przy wypełnianiu prosimy o podanie pełnej nazwy zleceniodawcy - płatnika wraz z adresem i numerem NIP.

Jak zamówić kuriera?

1. Wykonać połączenie pod nr **52 515 37 37** i umówić pierwsze odebranie próbek.
2. Na skierowaniu podać adres e - mail pod którym utworzymy konto w naszym systemie. Wyślemy wiadomość o tym na podany adres e - mail. Pod tym kontem podepnemy miejsce odbioru próbek, skąd były one wysłane.
3. Od tej chwili można zalogować się poprzez stronę www.vetlaboratoria.pl i bez dzwonienia zamówić kuriera oraz odbierać wyniki badań.

Ważne informacje:

Wypełniając skierowanie na badania prosimy o zaznaczenie wybranych badań w odpowiadających im polach znakiem (X).

Próbki z materiałem mogą Państwo wysłać do nas z terenu całego kraju zamawianym u nas kurierem TNT (koszt 30 zł za przesyłkę) oraz pocztą priorytetową.

Na terenie kraju działają także regionalni kurierzy, którzy odbierają od Państw materiał bezpłatnie.

Wyniki badań przekazujemy w określonym czasie podanym w katalogu badań drogą mailową w formie pliku pdf oraz xml - rozszerzenie pozwalające na import wyników do kliniki XP.

Aktualną wersję naszego katalogu online oraz zlecenia badań zawsze znajdą Państwo na naszej stronie internetowej:
<https://vetlaboratoria/oferta>

Wszelkie Państwa pytania na które z przyjemnością odpowiemy prosimy kierować pod adresem (e - mail) kontakt@vetlaboratoria.pl lub pod numerem telefonu Koordynatora Regionu: 880 349 560 lub 532 514 215, lub bezpośrednio do laboratorium 52 515 37 37

1. PARAMETRY BIOCHEMICZNE

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Albuminy	suwica 0,5 ml	dziennie	
Alfa-amylaza	suwica 0,5 ml	dziennie	
ALT (GPT)	suwica 0,5 ml	dziennie	
AP – fosfataza alkaliczna	suwica 0,5 ml	dziennie	
AP (termostabilne) kortykozależne pies	suwica 0,5 ml	2–4 dni	
AST (GOT)	suwica 0,5 ml	dziennie	
α-HBDH	suwica 0,5 ml	2–4 dni	
Białko całkowite	suwica 0,5 ml	dziennie	
Bilirubina bezpośrednia	suwica 0,5 ml	dziennie	
Bilirubina całkowita	suwica 0,5 ml	dziennie	
β-HBS	suwica 0,5 ml	3–5 dni	
Cholesterol	suwica 0,5 ml	dziennie	
Cholesterol (HDL)	suwica 0,5 ml	3–5 dni	
Cholesterol (LDL)	suwica 0,5 ml	3–5 dni	
Cholinoesteraza	suwica 0,5 ml	2–4 dni	
CK - kinaza kreatynowa	suwica 0,5 ml	dziennie	
Fruktozamina	suwica 0,5 ml	dziennie	
FGF23	suwica 0,5 ml schłodzona	12-18 dni	
GGTP (γ-GT)	suwica 0,5 ml	dziennie	
GLDH	suwica 0,5 ml	dziennie	
Glukoza	osocze NaF 0,5 ml	dziennie	
Kreatynina	suwica 0,5 ml	dziennie	
Kwas mlekowy (mleczany)	osocze NaF 0,5 ml	3–5 dni	
Kwasy moczowe	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	2–4 dni	
Kwasy żółciowe	suwica 0,5 ml	dziennie	
Kwasy żółciowe – test stymulacji Test obciążenia pokarmem przy podejrzeniu występowania krążenia wrotno-obocznego. Przeprowadzenie testu: - Pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna -na czczo) Podanie pokarmu (100g mięsa i 5 g tłuszczu na 10 kg m.c.) - Drugie pobranie krwi po 2 godzinach od podania pokarmu	2x suwica 0,5 ml	dziennie	
LDH	suwica 0,5 ml	dziennie	
Lipaza DGGR	suwica 0,5 ml	dziennie	
Lipaza swoista dla trzustki ilościowo	suwica 0,5 ml	3–5 dni	
Lipaza swoista dla trzustki jakościowo	suwica 0,5 ml	dziennie	
Mocznik	suwica 0,5 ml	dziennie	
SDMA	suwica 0,5 ml	2–5 dni	
Tauryna	Osocze EDTA 1 ml (materiał musi dotrzeć zamrożony)	3–10 dni	
TLI kot	suwica 1 ml	4–7 dni	
TLI pies	suwica 0,5 ml	dziennie	
Troponina I	suwica 0,5 ml schłodzona	3–5 dni	
Trójglicerydy	suwica 0,5 ml	dziennie	

2. ELEKTROLITY I PIERWIASTKI

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Całkowita zdolność surowicy do wiązania żelaza (TIBC) Badanie obejmuje oznaczenie poziomu żelaza i wartości UIBC oraz wyliczenie TIBC.	surowica 0,5 ml	dziennie	
Chlorki	surowica 0,5 ml	dziennie	
Cynk	surowica 0,5 ml	dziennie	
Fosfor nieorganiczny	surowica 0,5 ml	dziennie	
Jod	surowica 1 ml zamrożona	5–10 dni	
Kobalt	surowica 1 ml + moc 5 ml	7–12 dni	
Magnez	surowica 0,5 ml	dziennie	
Mangan	surowica 0,5 ml	3–7 dni	
Miedź	surowica 0,5 ml	dziennie	
Potas	surowica 0,5 ml	dziennie	
Selen	surowica 0,5 ml	3–7 dni	
Sód	surowica 0,5 ml	dziennie	
Wapń	surowica 0,5 ml	dziennie	
Wapń zjonizowany (materiał pobrany do specjalnej probówki bez kontaktu z powietrzem)	surowica 0,5 ml	5-8 dni	
Żelazo	surowica 0,5 ml	dziennie	

3. PROFILE

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
ZWIERZĘTA TOWARZYSZĄCE			
Badanie podstawowe albuminy, ALT, AP, AST, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, globuliny, albuminy/globuliny	suwica 0,5 ml	dziennie	
Badanie podstawowe + fruktozamina	suwica 0,5 ml	dziennie	
Badanie podstawowe + morfologia	suwica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Badanie podstawowe + fruktozamina + morfologia	suwica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Badanie przesiewowe albuminy, ALT, AP, AST, białko całkowite, bilirubina całkowita, chlorki, cholesterol, fosfor nieorganiczny, GLDH, glukoza, kreatynina, mocznik, potas, sód, wapń, globuliny, albuminy/globuliny + morfologia	suwica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Badania do profilu przesiewowego w promocyjnej cenie:			
CRP pies			
SAA (Surowiczy Amyloid A) kot			
T₄ całkowita			
Badanie przesiewowe bez morfologii	suwica 1 ml	dziennie	
Badanie przesiewowe duże albuminy, alfa - amylaza, ALT, AP, AST, białko całkowite, bilirubina całkowita, chlorki, cholesterol, CK, fosfor nieorganiczny, fruktozamina, GLDH, glukoza, GGTP, kreatynina, LDH, lipaza, magnez, mocznik, potas, sód, trójglicerydy, wapń, globuliny, albuminy/globuliny + morfologia	suwica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Badanie przesiewowe duże bez morfologii	suwica 1 ml	dziennie	
Badanie przesiewowe duże kot + FCoV, FIV, FeLV + elektroforeza białek albuminy, alfa-amylaza, ALT, AP, AST, białko całkowite, bilirubina całkowita, chlorki, cholesterol, CK, fosfor nieorganiczny, fruktozamina, GLDH, glukoza, GGTP, kreatynina, LDH, lipaza, magnez, mocznik, potas, sód, trójglicerydy, wapń, globuliny, albuminy/globuliny + morfologia + *FCoV, FIV, FeLV + elektroforeza białek	suwica 2 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie * FCoV+FIV+FeLV 1-3 dni elektroforeza białek 3-5 dni	
Pakiet kot wychodzący- podstawowy Profil parazytologiczny ELISA + FCoV, FIV, FeLV + profil podstawowy z morfologią + pasożyty krwi	suwica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml + kał	1-3 dni	
Pakiet kot wychodzący- poszerzony profil parazytologiczny ELISA + FCoV, FIV, FeLV + profil podstawowy z morfologią + pasożyty krwi + Toxoplasma IgM, IgG	suwica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml + kał	1-3 dni * Toxoplasma 3-5 dni	
Profil biochemiczny albuminy, ALT, AP, AST, białko całkowite, bilirubina bezpośrednia, bilirubina całkowita, chlorki, cholesterol, CK, fosfor nieorganiczny, GLDH, glukoza, GGTP, kreatynina, LDH, magnez, mocznik, potas, sód, trójglicerydy, wapń, globuliny, albuminy/globuliny	suwica 1 ml	dziennie	
Pakiet ogólny badanie podstawowe z morfologią + pakiet parazytologiczny ELISA + badanie ogólne moczu	suwica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml + kał + mocz 5 ml	dziennie	
Geriatra- profil podstawowy badanie przesiewowe duże + T ₄ całkowita	suwica 1,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Badania do profilu geriatra - podstawowy w promocyjnej cenie:			
CRP pies			
SAA (Surowiczy Amyloid A) kot			
TSH			
Geriatra- profil podstawowy bez morfologii	suwica 1,5 ml	dziennie	

Geriatrya– profil poszerzony badanie przesiewowe duże + T4 całkowita + badanie pełne moczu	surowica 1,5 ml + krew EDTA 0,5 ml + mocz 10 ml	codziennie	
Geriatrya– profil poszerzony bez morfologii	surowica 1,5 ml + mocz 10 ml	codziennie	
Profil nerkowy albuminy, białko całkowite, fosfor nieorganiczny, glukoza, kreatynina, mocznik, potas, sód, wapń	surowica 1 ml	codziennie	
Pakiet niewydolności nerek profil nerkowy + badanie moczu pełne	surowica 1 ml + mocz 10 ml	codziennie	
Wczesna diagnostyka niewydolności nerek kreatynina, mocznik, badanie moczu pełne + SDMA*	surowica 1 ml + mocz 10 ml	codziennie * SDMA 2–4 dni	
Profil trzustkowy ALT, alfa-amylaza, AST, cholesterol, glukoza, lipaza, potas, sód, wapń + morfologia	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	codziennie	
Profil trzustkowy bez morfologii	surowica 1 ml	codziennie	
Pakiet biegunka (pies) badanie podstawowe z morfologią + jonogram + profil trzustkowo-jelitowy + pakiet parazytologiczny ELISA + badanie mikrobiologiczne kału	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml + kał	1–2 dni b. mikrob. kału do 7 dni	
Profil Babesia– podstawowy morfologia, retikulocyty, Babesia spp.	krew EDTA 0,5 ml	codziennie	
Profil Babesia– rozszerzony kreatynina, mocznik, AST, ALT, GLDH, bilirubina całkowita, białko całkowite, albuminy, globuliny, stosunek albuminy/globuliny, lipaza, potas + morfologia, retikulocyty, Babesia spp.	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	codziennie	
Profil trzustkowo– jelitowy pies TLI, kwas foliowy, witamina B ₁₂	surowica 1 ml	1–2 dni	
Profil trzustkowo– jelitowy kot TLI*, kwas foliowy, witamina B ₁₂	surowica 1 ml	1–2 dni * TLI 3–7 dni	
Profil wątrobowy albuminy, ALT, AP, AST, białko całkowite, bilirubina bezpośrednia, bilirubina całkowita, GLDH, GGTP, mocznik	surowica 1 ml	codziennie	
Profil niedokrwistości albuminy, białko całkowite, bilirubina całkowita, żelazo, globuliny, stosunek: albuminy / globuliny + retikulocyty + rozmaz* + morfologia	surowica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	codziennie *rozmaz 1–3 dni	
Jonogram chlorki, potas, sód	surowica 0,5 ml	codziennie	
Jonogram poszerzony chlorki, potas, sód, fosfor nieorganiczny, magnez, wapń	surowica 0,5 ml	codziennie	
Pakiet stawy (pies)– podstawowy morfologia + jonogram poszerzony + kreatynina, ALT, AST + Borrelia IgM + IgG	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml schłodzona	codziennie Borrelia 3–5 dni	
Pakiet stawy (pies)– rozszerzony morfologia, jonogram poszerzony, kreatynina, ALT, AST + Borrelia IgM + IgG + CRP + Wit. D ₃	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml schłodzone	codziennie Borrelia 3–5 dni Wit. D ₃ 3–5 dni	
Profil FIP AST, białko całkowite, bilirubina całkowita, + *FCoV - przeciwciała, + elektroforeza białek + morfologia	surowica 2 ml	codziennie * FCoV + elektroforeza białek 3–5 dni	
Kontrola przedoperacyjna pełna ALT, AP, bilirubina całkowita, kreatynina, mocznik Czas kaolinowo-kefalinowy (APTT), czas protrombinowy (PT), czas trombinowy (TT), fibrynogen + morfologia	surowica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml + o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	1–2 dni	

Kontrola przedoperacyjna podstawowa ALT, AP, bilirubina całkowita, kreatynina, mocznik + morfologia	suwica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Polidypsja/ poliuria ALT, AP, cholesterol, fosfor nieorganiczny, fruktozamina, glukoza, kreatynina, mocznik, wapń, + T4 całkowita + morfologia	suwica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Profil koagulologiczny Czas kaolinowo-kefalinowy (APTT), czas protrombinowy (PT), czas trombinowy (TT), fibrynogen	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	1–2 dni	
Profil padaczkowy kot albuminy, ALT, bilirubina całkowita, fruktozamina, glukoza, kwasy żółciowe, mocznik + T4 całkowita	suwica 1 ml	dziennie	
Profil padaczkowy pies albuminy, ALT, bilirubina całkowita, GGTP, glukoza, kwasy żółciowe, mocznik, + T4 całkowita, TSH	suwica 1 ml	dziennie	
Profil BARF (żywienie) albuminy, ALT, wapń, kreatynina, fosfor, białko całkowite, miedź, cynk, wit. A, wit. E, wit. D, T4 całkowita + morfologia	krew EDTA 0,5 ml + suwica 3 ml (zamrożona)	3–7 dni	
Pakiet diagnostyka (otyłość) profil tarczycowy pies + stosunek kortyzol/kreatynina, ALT, AST, lipaza DGGR, glukoza	suwica 1 ml + mocz 5 ml	dziennie	
Profil zapalny pies CRP, alfa-amylaza, lipaza DGGR, kreatynina, mocznik	suwica 1 ml	dziennie * CRP 1–2 dni	
Profil zapalny kot SAA, lipaza DGGR, GGTP, mocznik, albuminy, kreatynina, białko całkowite, globuliny, stosunek globuliny/albuminy	suwica 1 ml	dziennie * SAA 1–2 dni	
MAŁE SSAKI/GADY/PTAKI			
Profil fretka albuminy, ALT, AP, AST, białko całkowite, kreatynina, mocznik	suwica 0,5 ml	dziennie	
Profil kawia domowa/królik/szynszyla albuminy, ALT, AP, AST, białko całkowite, CK, fosfor nieorganiczny, GLDH, glukoza, GGTP, kreatynina, mocznik, wapń + morfologia	krew EDTA 0,5 ml suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie	
Profil kawia domowa/królik/szynszyla bez morfologii	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie	
Profil szczur alfa - amylaza, ALT, AST, AP, białko całkowite, CK, chlorki, fosfor nieorganiczny, GLDH, glukoza, GGTP, kreatynina, mocznik, wapń + morfologia	krew EDTA 0,5 ml suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie	
Profil szczur bez morfologii	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie	
Gady– profil podstawowy ALT, AP, AST, białko całkowite, CK, fosfor nieorganiczny, GLDH, *kwas moczowy, LDH, mocznik, potas, sód, wapń	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie * kwas moczowy 2–4 dni	
Gady– profil poszerzony ALT, AP, AST, białko całkowite, cholesterol, CK, fosfor nieorganiczny, GLDH, glukoza, *kwas moczowy, kwasy żółciowe, LDH, mocznik, potas, sód, trójglicerydy, wapń	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie * kwas moczowy 2–4 dni	
Badanie przesiewowe papugi albuminy, AST, białko całkowite, bilirubina całkowita, *kwas moczowy, LDH, wapń	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie * kwas moczowy 2–4 dni	
Badanie przesiewowe duże papugi ALT, alfa-amylaza, AP, AST, białko całkowite, cholesterol, CK, fosfor nieorganiczny, GLDH, GGTP, *kwas moczowy, kwasy żółciowe, LDH, potas, sód, trójglicerydy, wapń, żelazo	suwica 0,5 ml lub o. heparynowe 0,5ml	dziennie * kwas moczowy 2–4 dni	

4. HORMONY

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
TARCZYCA			
T₄ wolna (fT₄)	surowica 0,5 ml	dziennie	
T₄ całkowita	surowica 0,5 ml	dziennie	
T₃ całkowita	surowica 1 ml	3–5 dni	
T₃ wolne (fT₃)	surowica 1 ml	3–5 dni	
TSH pies, kot	surowica 0,5 ml	dziennie	
Tyreoglobulina– przeciwciała pies	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Profil tarczycowy duży T ₄ całkowita, T ₄ wolna, TSH, cholesterol, współczynnik K	surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil tarczycowy mały T ₄ wolna, cholesterol, współczynnik K	surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil tarczycowy pies T ₄ całkowita, TSH	surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil tarczycowy T₄+ fT₄ T ₄ całkowita, T ₄ wolna	surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil terapeutyczny (metimazol)– podstawowy T ₄ całkowita, ALT, AST, AP, kreatynina, mocznik, fosfor nieorganiczny +morfologia	surowica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Profil terapeutyczny (metimazol)– rozszerzony TSH, T ₄ całkowita, morfologia, ALT, AST, AP, kreatynina, mocznik, fosfor nieorganiczny	surowica 0,5 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
NADNERCZA			
ACTH	osocze EDTA 1 ml, zamrożone	2–4 dni	
Aldosteron (pies, kot) badanie do diagnostyki hiperaldosteronizmu (zespołu Conna)	surowica 1 ml, zamrożona	7–12 dni	
Pakiet nadczynność kory nadnerczy stosunek kortyzol/kreatynina, AP, glukoza, ALT, AST, jonogram + morfologia	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml + mocz 5 ml	dziennie	
Pakiet niedoczynności kory nadnerczy kortyzol, jonogram poszerzony, profil tarczycowy pies, kreatynina, mocznik +morfologia	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Kortyzol Ze względu na pulsacyjne wydzielanie kortyzolu, jego pojedyncze oznaczenie w celu zdiagnozowania nadczynności kory nadnerczy jest niewskazane. Może być natomiast przydatne w diagnozowaniu niedoczynności kory nadnerczy oraz kontrolowaniu terapii trólostanem.	surowica 0,5 ml	dziennie	
Kortyzol – kreatynina (stosunek) Negatywny wynik badania pozwala w znacznej mierze wykluczyć nadczynność kory nadnerczy. Przy podwyższonych wynikach zaleca się dodatkowe wykonanie testu hamowania deksametazonem (niską dawką)	mocz 2 ml poranny	dziennie	
Kortyzol – kreatynina (stosunek) z testem hamowania Test hamowania do diagnostyki ch. Cushinga z jednoczesnym różnicowaniem pomiędzy postacią nadnerczową a przysadkową. W przypadku istnienia innych schorzeń (poliuria/polidypsja) możliwe jest uzyskanie wyników wątpliwych. Przeprowadzenie testu: pierwszy dzień: pierwsza próbka moczu drugi dzień: druga próbka moczu, następnie per os 3 x 0,1 mg/kg m.c. deksametazonu co 8h trzeci dzień: trzecia próbka moczu	3x mocz 2 ml, poranny	dziennie	

Test hamowania deksametazonem, niska dawka (2x kortyzol) Test hamowania deksametazonem w niskiej dawce do diagnostyki nadczynności kory nadnerczy. Przeprowadzenie testu: pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna) iniekcja i.v. 0,01 mg/kg m.c. deksametazonu u psa (0,1 mg/kg m.c. u kota) drugie pobranie krwi po 8h od podania deksametazonu	2x surowica 0,5 ml	dziennie	
Test hamowania deksametazonem, niskie dawki (3x kortyzol) Test hamowania deksametazonem w niskich dawkach do diagnostyki choroby Cushinga z jednoczesnym różnicowaniem pomiędzy postacią nadnercową a przysadkową. Przeprowadzenie testu: pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna) iniekcja i.v. 0,01 mg/kg m.c. deksametazonu u psa (0,1 mg/kg m.c. u kota) drugie pobranie krwi po 4h od podania deksametazonu trzecie pobranie krwi po 8h od podania deksametazonu	3x surowica 0,5 ml	dziennie	
Test hamowania deksametazonem, wysokie dawki (2x kortyzol) Test hamowania deksametazonem w wysokich dawkach do różnicowania pomiędzy przysadkową a nadnercową choroby Cushinga. Przeprowadzenie testu: pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna) iniekcja i.v. 0,1 mg/kg m.c. deksametazonu drugie pobranie krwi po 8h od podania deksametazonu	2x surowica 0,5 ml	dziennie	
Test stymulacji ACTH (2x kortyzol) Test stymulacji ACTH do diagnostyki i kontroli leczenia nadczynności kory nadnerczy, do diagnostyki ch. Addisona, jak również jatrogennej ch. Cushinga. Przeprowadzenie testu: pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna) iniekcja 5 µg/kg m.c. i.v. lub i.m. - lub: 250 µg/psa powyżej 15 kg, 125 µg/kota oraz psa poniżej 15kg drugie pobranie krwi po 60 - 90 min.	2x surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil terapeutyczny (trilostan – stymulacja ACTH) – podstawowy 2x kortyzol + sód, potas	2x surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil terapeutyczny (trilostan – kortyzol) – podstawowy kortyzol + sód, potas	surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil terapeutyczny (trilostan – kortyzol) kortyzol + sód, potas + AP, ALT, kreatynina, mocznik, fosfor, białko całkowite, albuminy, globuliny, cholesterol, glukoza	surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil terapeutyczny (trilostan – stymulacja ACTH) 2 x kortyzol + sód, potas + AP, ALT, kreatynina, mocznik, fosfor, białko całkowite, albuminy, globuliny, cholesterol, glukoza	2x surowica 0,5 ml	dziennie	
Profil nadnercowy (pies, fretka) 17-OH - Progesteron, androstendion, estradiol	surowica 1 ml zamrożona	3–7 dni	
17-OH Progesteron fretka, pies	surowica 0,5 ml	3–7 dni	
PŁCIOWE			
Progesteron pies, kot	surowica 0,5 ml	dziennie	
Estradiol pies, kot, fretka	surowica 0,5 ml	5–8 dni	
Testosteron	surowica 1 ml	3–7 dni	
Hormon antymüllerowski (AMH) Do diagnostyki pozostałości tkanki jajników/ jąder u psów i kotów po kastracji. Możliwy do wykonania niezależnie od fazy cyklu płciowego.	surowica 1 ml schłodzona	2–5 dni	
Test stymulacji hCG u kotek i suk (2x progesteron) Test stymulacji hCG do diagnostyki pozostałości tkanki jajnika u kotek i suk po kastracji w przypadku występowania objawów rujowych. Przeprowadzenie testu: pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna) iniekcja i.m. 250 I.E. hCG/kota lub 200 I.E. hCG/psa do 15kg lub 300 I.E. hCG/psa powyżej 15kg drugie pobranie krwi po 5-7 dniach od iniekcji	2x surowica 0,5 ml	dziennie	
Test stymulacji hCG u psów i kocurów (2x testosteron) Test stymulacji hCG do diagnostyki tkanki jąder u psów i kocurów po kastracji. Przeprowadzenie testu: pierwsze pobranie krwi (wartość bazalna) iniekcja i.v. lub i.m. 200 I.E. hCG/kota i psa do 15 kg lub 300 I.E. hCG/psa powyżej 15 kg drugie pobranie krwi po 1h od iniekcji	2x surowica 1 ml	3–7 dni	

POZOSTAŁE HORMONY

BNP (pro-BNP) peptyd natriuretyczny typu B pies, kot	osocze EDTA 0,5 ml, schłodzone	5–8 dni	
Erytropoetyna	surowica 0,5 ml zamrożona	7–12 dni	
Hormon wzrostu (IGF I) (Somatomedyna)	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Insulina Do badania należy przelać schłodzoną surowicę. Przesłanie krwi pełnej lub nieschłodzonej surowicy może skutkować zafałszowaniem wyniku.	surowica 1 ml schłodzona	3–5 dni	
Parathormon (PTH)	surowica 1 ml schłodzona	3–5 dni	
Peptyd PTH-podobny (PTH rP)*	osocze EDTA 1 ml, zamrożone	10–16 dni	
Serotonina (materiał bez dostępu światła, probówka zawinięta w folię aluminiową)	surowica 1 ml schłodzona	7–12 dni	
Profil behawioralny 1 (pies) T ₄ , odwrotna T ₃ , CRP, kortyzol, witamina B6 Materiał do badania (probówka) zawinięta w folię aluminiową.	surowica 1 ml zamrożone	7–12 dni	
Profil behawioralny 2 (pies) serotonina, T ₄ , odwrotna T ₃ , CRP, kortyzol, witamina B6 Materiał do badania (probówka) zawinięta w folię aluminiową.	surowica 1 ml zamrożone	7–12 dni	
Nadwrażliwość na gluten (pies) transglutaminaza tkankowa IgA, zmodyfikowane peptydy gliadyny IgG	surowica 0,5 ml	7–10 dni	

5. MARKERY NOWOTWOROWE

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Antygen rakowo-płodowy (CEA)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Alfa-fetoproteina (AFP)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Diagnostyka nowotworów – profil mały kinaza tymidynowa, CRP (pies), SAA (kot), wapń, elektroforeza białek	surowica 1 ml schłodzona	7–12 dni	
Diagnostyka nowotworów – profil duży (pies) AFP, CEA, kinaza tymidynowa, CRP, AP, LDH, wit. D (25-OH), elektroforeza białek	surowica 2 ml schłodzona	5–10 dni	
Kinaza tymidynowa	surowica 0,5 ml schłodzona	5–10 dni	
Mutacja BRAF (V595E) pies	W sprawie materiału do badania prosimy o kontakt z laboratorium	7–10 dni	
Nu.Q pies	osocze EDTA 5 ml, zamrożone	Na zapytanie	
Test potwierdzający białka Bence Jones* tylko po wcześniejszym wykonaniu badania elektroforezy białek moczu	mocz 5 ml	7–12 dni	
Ocena klonalności limfocytów (PARR)	Krew EDTA 2 ml + rozmaz	12-16 dni	

6. HEMATOLOGIA

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Morfologia (oznaczenie maszynowe) Liczba leukocytów, leukogram, liczba erytrocytów, hemoglobina, hematokryt, MCV, MCH, MCHC, liczba płytek krwi	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Leukogram (ocena mikroskopowa) Leukogram manualny, odsetek postaci pałeczkowatych neutrofilii, weryfikacja liczby płytek krwi	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Rozmaz (ocena mikroskopowa) Ocena ilościowa i jakościowa komórek krwi oraz wykrywanie obecności komórek atypowych <i>(w przypadku gdy jest dostępna historia choroby pacjenta - prosimy o dołączenie)</i> <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	krew EDTA 0,5 ml	1–3 dni	
Retikulocyty	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Grupy krwi serologicznie pies, kot	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Rozmaz gady/ptaki (ocena mikroskopowa) Ocena ilościowa i jakościowa komórek krwi oraz wykrywanie obecności komórek atypowych. <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	krew heparynowa 1 ml	1–3 dni	
Test aglutynacji szkiełkowej Weryfikacja występowania aglutynacji erytrocytów	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Płytki krwi – oznaczenie manualne	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	

7. KOAGULOLOGIA

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Profil koagulologiczny Czas kaolinowo-kefalinowy (APTT), czas protrombinowy (PT), czas trombinowy (TT), fibrynogen	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	1–2 dni	
Antygen von Willebranda pies	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	3–7 dni	
Czynnik VIII pies	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	3–7 dni	
Czynnik IX pies	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	3–7 dni	
Czynnik XI kot	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	3–7 dni	
D-Dimery	o. cytrynianowe 9:1 1 ml schłodzone	3–7 dni	

- Prosimy o zwrócenie uwagi na termin ważności próbówki z osoczem cytrynianowym.

8. BADANIA MOCZU

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Analiza kamieni moczowych	kamienie moczowe, min. 0,1g	3–5 dni	
Badanie osadu moczu leukocyty, erytrocyty, nabłonki, bakterie, kryształy wałeczki	mocz 5 ml	dziennie	
Badanie podstawowe moczu pH, ciężar właściwy, białko, erytrocyty, bilirubina, glukoza, ketony, urobilinogen, azotyny	mocz 5 ml	dziennie	
Badanie ogólne moczu badanie podstawowe + badanie osadu	mocz 5 ml	dziennie	
Badanie moczu pełne a/k badanie ogólne + stosunek albuminy/kreatynina	mocz 5 ml	dziennie	
Badanie moczu pełne b/k badanie ogólne + stosunek białko/kreatynina	mocz 5 ml	dziennie	
Stosunek albuminy/kreatynina	mocz 5 ml	dziennie	
Stosunek białko/kreatynina do diagnostyki ilościowej proteinurii	mocz 5 ml	dziennie	
Badanie cytologiczne moczu ocena składników morfotycznych moczu wstępna diagnostyka nowotworów pęcherza moczowego <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	mocz 5 ml	2–4 dni	
Elektroforeza białek moczu poszerzona diagnostyka przy podejrzeniu glomerulo - / nefropatii	mocz 2 ml	7–12 dni	
Indykan (siarczan 3-indoksylu) Parametr służący do oceny następstw chorób nerek, stopnia nasilenia mocznicy i monitorowania terapii u psów i kotów.	surowica 0,5 ml schłodzona	6–8 dni	
BRAF-mutacja pies	W sprawie materiału do badania prosimy o kontakt z laboratorium	5–7 dni	
Mocz poszerzony – pakiet badanie bakteriologiczne moczu + badanie ogólne moczu (w przypadku braku wzrostu drobnoustrojów cena badania obniżana jest o 10 zł)	mocz 5 ml	do 7 dni	
Niewydolność nerek – pakiet profil nerkowy + badanie moczu pełne	surowica 1 ml + mocz 5 ml	dziennie	
Badanie bakteriologiczne moczu + antybiogram (w przypadku braku wzrostu drobnoustrojów cena badania obniżana jest o 10 zł)	Mocz 5 ml	do 7 dni	

9. PARAZYTOLOGIA

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Babesia spp.	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Ektopasożyty	sierść, zeszkrobiny	dziennie	
Cryptosporidium spp. – antygen (IC)	kał, min. 5 g	dziennie	
Cryptosporidium – antygen ELISA ssaki	kał, min. 5 g	3–5 dni	
Flotacja	kał, min. 5 g	dziennie	
Giardia spp. – antygen (ELISA)	kał, min. 5 g	1–3 dni	
Giardia spp. – antygen (IC)	kał, min. 5 g	dziennie	
Izolacja larw – test Baermann’a wykrywanie larw nicieni płucnych	świeży kał pobrany z prostrnicy	3 dni	
Mikrofilarie - test Knotta	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Mikrofilarie spp. – jakościowo	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Różnicowanie mikrofilarii po wyniku pozytywnym	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Mikrofilarie spp. – ilościowe PCR pies	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Pasożyty krwi Wykrywanie pasożytów w rozmazie krwi: Anaplasma spp., Babesia spp., Ehrlichia spp., mikrofilarie, Mycoplasma spp.	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Profil Babesia – podstawowy morfologia, retikulocyty, Babesia spp.	krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Profil Babesia – rozszerzony kreatynina, mocznik, AST, ALT, GLDH, bilirubina całkowita, białko całkowite, albuminy, globuliny, stosunek albuminy/globuliny, lipaza, potas + morfologia, retikulocyty, Babesia spp.	surowica 1 ml + krew EDTA 0,5 ml	dziennie	
Profil parazytologiczny ELISA flotacja, Giardia spp. ELISA	kał, min. 5 g	1–3 dni	
Profil parazytologiczny IC flotacja, Giardia spp. IC	kał, min. 5 g	dziennie	
Profil parazytologiczny ELISA+ sedymentacja flotacja, sedymentacja, Giardia spp. ELISA	kał, min. 5 g	1–3 dni	
Sedymentacja	kał, min. 5 g	dziennie	
Pakiet mikrobiologia kału badanie mikrobiologiczne kału + flotacja	kał, min. 5 g	do 7 dni	

10. INNE BADANIA KAŁU

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
α-1-Antytrypsyna eneteropatie białkogubne	kał, min. 5 g	9–14 dni	
Badanie kału na strawność Co najmniej 3 dni przed planowanym badaniem należy podawać karmę na bazie mięsa.	kał, min. 5 g	dziennie	
Elastaza trzustkowa Diagnostyka zewnątrzwydzielniczej niewydolności trzustki u psów.	kał, min. 5 g	3–7 dni	
Kalprotektyna (pies, kot) Podejrzenie IBD, choroby zapalne jelit.	kał, min. 5 g	3–5 dni	
Test Mc Master - zmodyfikowany	kał, min. 5 g	3–5 dni	
Wydzielnicza IgA	kał, min. 5 g	5–7 dni	
Badanie mikrobiologiczne kału + antybiogram Bakteriologia i mykologia, wykrycie i izolacja szczepów patogennych: Salmonella spp., Campylobacter spp., Yersinia spp., grzyby drożdżopodobne	kał, min. 5 g	do 7 dni	
Zonulina	kał, min. 5 g	9–12 dni	

11. PŁYNY USTROJOWE

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Badanie płynu z jam ciała z cytologią białko całkowite, ciężar właściwy, liczba komórek, ocena cytologiczna <i>Prosimy o podanie informacji skąd został pobrany materiał</i> <i>badanie wykonywane przy współpracy z dr hab. Anną Snarską</i>	płyn 2 - 3 ml (fizjologiczne jamy ciała)	3–7 dni	
Badanie płynu z jam ciała z cytologią - poszerzone białko całkowite, cholesterol, LDH, trójglicerydy stosunek cholesterol/trójglicerydy, ciężar właściwy, liczba komórek, ocena cytologiczna <i>Prosimy o podanie informacji skąd został pobrany materiał</i> <i>badanie wykonywane przy współpracy z dr hab. Anną Snarską</i>	płyn 2 - 3 ml (fizjologiczne jamy ciała)	3–7 dni	
Badanie płynu mózgowo – rdzeniowego <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	1x utrwalony rozmaz na szkiełku + 1x wysuszony na powietrzu	2–5 dni	
Badanie mazi stawowej liczba komórek, rozmaz <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	płyn	2–5 dni	
Badanie popłuczyn z drzewa oskrzelowopęcherzykowego BAL Rozpoznanie ewentualnego stanu zapalnego w obrębie dolnych dróg oddechowych, stanowiące jeden z elementów diagnostycznych w rozpoznawaniu najczęściej występujących chorób układu oddechowego. Ocena składu komórkowego osadu płynu. Leukogram, erytrocyty, komórki nabłonkowe, obecność śluzu, komórek bakteryjnych. <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	płyn	2–5 dni	
Badanie wymazu lub popłuczyn z tchawicy TTW Badanie wstępne do rozpoznania ewentualnego podrażnienia/ stanu zapalnego w obrębie tchawicy. Ocena składu komórkowego wymazu lub osadu płynu leukogram, erytrocyty, komórki nabłonkowe, obecność śluzu, komórek bakteryjnych. <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	płyn	2–5 dni	
Próba Rivalty jakościowe różnicowanie wysięgu od przesięgu	płyn	dziennie	

12. HISTOPATOLOGIA –

Katedra Anatomii Patologicznej w Olsztynie

PROSIMY O WYPEŁNIENIE SPECJALNEGO SKIEROWANIA - <https://vetlaboratoria.pl/do-pobrania>

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Badanie cytologiczne dowolna liczba szkiełek z jednej zmiany/narządu; (cytologia różnych węzłów chłonnych jest liczona jako jedno badanie)	rozmaz na szkiełku	3–10 dni	
Cytologia kolejnej zmiany/ narządu od tego samego zwierzęcia	rozmaz na szkiełku		
Badanie szpiku kostnego <i>badanie wykonywane przez dr hab. Annę Snarską</i>	rozmaz na szkiełku 1x utrwalony 1x wysuszony na powietrzu +wyniki morfologii	2–5 dni	
Badanie histologiczne Zmiana wielkości do 4 cm ^{**} ; do 4 wycinków jednej zmiany lub jednego narządu, do 4 trepanobiopsatów skóry (w przypadku dermatoz) Oligobiopsaty narządów (np. przewodu pokarmowego, np. żołądka, jamy nosowej, wątroby) – 1 lokalizacja	wycinek utrwalony w formalinie 4–10%	Do 27 dni	
Badanie histologiczne > 4 cm rozmiary zmian Zmiana większych rozmiarów (5–10 cm) przesłana w całości **	wycinek utrwalony w formalinie 4–10%	Do 27 dni	
Badanie histologiczne wymagające większego nakładu pracy * Powyżej 4 wycinków jednej zmiany lub jednego narządu, powyżej 4 trepanobiopsatów skóry w przypadku dermatoz. * Oligobiopsaty narządów – 2–3 lokalizacje: różne obszary przewodu pokarmowego (np. żołądek, dwunastnica, okrężnica), wycinki pobrane z jednego narządu z różnych jego lokalizacji (np. dno żołądka i odźwiernik, przesłane osobno, wycinki różnych płatów wątroby przesłane osobno, wycinki obu jam nosowych lub różnych obszarów jamy nosowej, przesłane osobno), jelito i węzeł chłonny krezkowy * Zmiana większych rozmiarów (powyżej 10 cm) przesłana w całości**	wycinek utrwalony w formalinie 4–10%	Do 27 dni	
Całe narządy lub ich duże części np. śledziona/duży fragment śledziony, listwa mleczna – 2 i więcej pakietów, macica z jajnikami, oko, amputowana kończyna, duże fragmenty tkankowe obejmujące kość (fragmenty żuchwy, szczęki, palce)			
Oligobiopsaty narządów – 4 i więcej niż 4 lokalizacje			
Histologia kolejnej zmiany/ narządu od tego samego zwierzęcia	wycinek utrwalony w formalinie 4–10%		
Strażnicze węzły chłonne (2 i więcej)	wycinek utrwalony w formalinie 4–10%		
* Czas trwania badania może ulec zmianie w przypadku: - dostarczenia do laboratorium prób nieutrwalonych (dotyczy wyłącznie histopatologii); - konieczności odwapnienia tkanek; - zwiększenia ogólnej liczby zleceń (ogólny czas oczekiwania jest aktualizowany na bieżąco, i podawany w treści powiadomienia o rejestracji danego zlecenia) ** Ocena marginesu chirurgicznego jest dokonywana w przypadku umieszczenia odpowiedniej informacji w skierowaniu przez lekarza prowadzącego (informacja ta jest kluczowa już w momencie pobierania materiału i jego oceny makroskopowej) i nie jest dodatkowo płatna *** Do wycinków różnych narządów/różnych zmian od jednego pacjenta powinno być dołączone jedno skierowanie – przesłanie osobnych skierowań może skutkować rozliczeniem badań osobno (tzn. jako różne badania)			

13. DODATKOWE BARWIENIA DO BADAŃ CYTOLOGICZNYCH I HISTOPATOLOGICZNYCH

Katedra Anatomii Patologicznej w Olsztynie

Rodzaj barwienia	Cel barwienia	Przeznaczenie	Cena
AgNORs	Wykrywanie obecności białek srebrochłonnych w regionach organizatorów jąderkowych (NORs). Metoda stosowna do oceny ploidii i aktywności proliferacyjnej komórek nowotworów złośliwych, jako czynników prognostycznych.	Skrawki parafinowe i rozmazy cytologiczne	
Brown-Brenn/Gram	Wykazanie obecności bakterii Gram dodatnich i Gram ujemnych	Skrawki parafinowe	
May Grünwald Giemsa (MGG)	Wykazanie obecności: elementów komórkowych szczególnie komórek krwi, tkanki limfatycznej (śledziona, węzły chłonne), bakterii, pasożytów, cytoplazmatycznych ziarnistości metachromatycznych komórek tucznych	Skrawki parafinowe i rozmazy cytologiczne	
Periodic Acid Schiff (PAS)	Wykazanie obecności: wykrywanie wielocukrów śluzowych, glikogenu i glikoproteidów (błon podstawnych) i osłonek niektórych grzybów	Skrawki parafinowe	
Von Kossa	Wykazanie obecności jonów wapnia w Tkankach	Skrawki parafinowe	
Grocott	Wykazanie obecności organizmów grzybiczych	Skrawki parafinowe	
Barwienie rodaniną	Wykazane spichrzania miedzi w wątrobie	Skrawki parafinowe	
Barwienie Perlisa	Wykazanie obecności żelaza trójwartościowego	Skrawki parafinowe	
Barwienie Ziehl-Neelsena	Wykrywanie prątków kwasoodpornych	Skrawki parafinowe i rozmazy cytologiczne	

Barwienia dodatkowe wykonywane są w przypadku, kiedy lekarz kierujący umieści taką informację w skierowaniu na badania cytologiczne, czy histopatologiczne.

Czas oczekiwania na wyniki badań dodatkowych do 2 tygodni.

14. PANELE BARWIEŃ IMMUNOHISTOCHEMICZNYCH

NOWOTWÓR	PRZECIWCIAŁO	CENA
BARWIENIA WYKONYWANE W KATEDRZE ANATOMII PATOLOGICZNEJ W OLSZTYNIE		
Chłoniaki	CD3; CD79a; CD20	
Podstawowe różnicowanie nowotworu	pankeratyna; wimentyna	
Nowotwór okrągłokomórkowy	CD3; CD79a; Iba-1; Tryptaza	
Melanoma	melan A, pankeratyna, wimentyna	
Panel mezenchymalny	wimentyna; SMA; desmina	
Panel: mięsak ściany jelita	wimentyna, desmina, α-SMA, c-Kit, DOG-1, S-100, NSE	
Mastocytoma – marker rokowniczy	c-Kit	
Panel neuroendokryny	pankeratyna; wimentyna; chromogranina A; NSE; S-100	
Marker proliferacji	Ki-67	
Wykrywanie przerzutu raka gruczołu mlekowego do węzła chłonnego	pancytokeratyna, Iba-1	
Różnicowanie nowotworu wrzecionowatokomórkowego gruczołu mlekowego	pancytokeratyna, wimentyna, p63, calponina, α-SMA	

Barwienia immunohistochemiczne wykonywane są w przypadku, kiedy lekarz kierujący umieści taką informację w skierowaniu na badania cytologiczne, czy histopatologiczne. Zlecenie na badanie IHC można również wysłać mailowo, podając nr badania histopatologicznego. Panel barwień immunohistochemicznych jest ustalany indywidualnie w zależności od wyniku badania histopatologicznego (powyższe panele są przykładowe). W przypadku zaistnienia potrzeby wykonania badań immunohistochemicznych w trakcie procesu diagnostycznego, badania takie będą wykonywane po konsultacji z lekarzem kierującym.

Czas oczekiwania na wyniki badań immunohistochemicznych wynosi do 3 tygodni.

15. HISTOPATOLOGIA – Laboratorium w Niemczech

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Badanie histologiczne (jedno rozpoznanie kliniczne) Badanie guzów (do dwóch wycinków do 2 lokalizacji), dermatohistopatologia, biopsje macicy, biopsje do 3 narządów powiązanych układowo, biopsje z przewodu pokarmowego (niezależnie od liczby próbek), biopsje węzłów chłonnych (niezależnie od liczby próbek). Próbkę z 2 narządów niepowiązanych układowo są traktowane jako oddzielne badania histopatologiczne.	wycinek utrwalony w formalinie 4 - 10%	9-12 dni	
Badanie histologiczne wymagające większego nakładu pracy np. badanie patologiczne palca (i innych tkanek wymagających odwapnienia), całe narządy niezależnie od gatunku np. śledziona/jądra, macica wraz z jajnikami, oko, biopsje powyżej 3 narządów powiązanych układowo, więcej niż 2 pakiety gruczołu mlekowego, dokładna ocena marginesów chirurgicznych. Materiał przesłany w opakowaniu, którego objętość nie przekracza 250 ml.	wycinek utrwalony w formalinie 4 - 10%	9-12 dni	

PANELE BARWIEŃ IMMUNOHISTOCHEMICZNYCH

BARWIENIA WYKONYWANE W LABORATORIUM W NIEMCZECH

Badanie dodatkowe do badania patologicznego np.: Badanie dodatkowe do badania patologicznego do 4 markerów np.: - CD3/CD20 (chłoniak) - ekspresja c-kit, Ki-67 (guz komórek tucznych) - różnicowanie guzów (cytokeratyna, melan A, NSE) - Inne markery na zapytanie	
---	--

ZWROT PREPARATÓW HISTOLOGICZNYCH

Zgodnie z obowiązującym od nowego roku protokołu, pracownia nie odsyła ani tkanek ani bloczków parafinowych po badaniu histologicznym. Jedyny materiał jaki może zostać przygotowany i odesłany to preparaty histologiczne barwione lub niebarwione (wg życzenia klienta). W przypadku, gdy badane było kilka różnych zmian prosimy o dokładne wskazanie, z których tkanek mamy przygotować preparaty i ile slajdów Państwo sobie życzą.

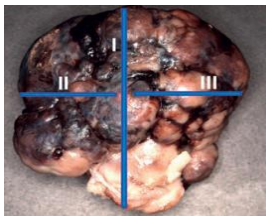
Odesłanie materiału biologicznego	
Przygotowanie barwionych lub niebarwionych slajdów histologicznych	
Cena za sztukę	

16. HISTOPATOLOGIA - ZASADY NALICZANIA CEN

Laboratorium w Niemczech

Histopatologia (cena pojedynczego badania)

- guzy (do 2 lokalizacji)
- biopsje zmian skórnych pobrane trepanem (niezależnie od liczby próbek)
- biopsje endometrium
- biopsje z różnych narządów (do 3 narządów)
- biopsje z przewodu pokarmowego (niezależnie od liczby próbek)
- biopsje węzłów chłonnych (niezależnie od liczby próbek)
- specjalne barwienia wliczone w cenę badania.



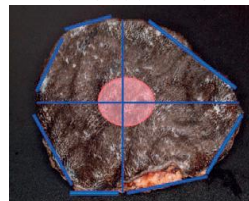
Prosta diagnostyka guza (cięcia zgodnie z niebieskimi liniami) m.in. guzy wycięte z minimalnym marginesem (patrz zdjęcie).

Przykłady:

dwa oddzielne pakiety gruczołu mlekowego lub dwa pakiety gruczołu mlekowego w jednym wycinku niezależnie od ich lokalizacji (z lub bez regionalnego węzła chłonnego)
 dwa guzy/guzki skóry
 trzy biopsje wątroby
 jeden guz z maksymalnie trzema oddzielnymi biopsjami jego marginesów

Histopatologia wymagająca większego nakładu pracy:

- całe narządy niezależnie od gatunku (np. śledziona, wątroba, jądro, oko)
- guzy (od 3 lokalizacji)
- biopsje wymagające odwapnienia (np. palce, pazury, kości)
- macica z jajnikami
- biopsje narządów (od 4 narządów)
- gruczoł mlekowy (od 3 pakietów)
- guz z szerokim marginesem lub guz i dodatkowo przesłany margines guza/biopsje łożu guza (np. guz komórek tucznych wymagający szczególnie dokładnej oceny marginesów cięcia)



Szczegółowa ocena marginesów guza, w tym biopsje łożu guza (cięcia w kolorze niebieskim).

Przykłady:

listwa mleczna (z lub bez węzła chłonnego)
 listwa mleczna z dodatkowym pakietem gruczołu mlekowego z przeciwnej strony
 próbki np. z żołądka, jelita, trzustki, węzeł chłonny
Ceny za poszczególne problemy kliniczne:
 - jeden guz skóry i biopsje skóry – koszt dwóch badań Histopatologicznych
 - biopsja wątroby oraz cały palec – koszt badania histopatologicznego plus histopatologia wymagająca większego nakładu prac

17. MIKROBIOLOGIA

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Autoszczepionka bakteryjna wymagane wcześniejsze wykonanie badania wymazu (bakterie tlenowe) + antybiogram - 70 zł + przygotowanie autoszczepionki – 65 zł Domówienie autoszczepionki możliwe jest w ciągu 3 dni od otrzymania wyniku badania.	wymaz z podłożem	do 16 dni	
Autoszczepionka wirusowa Do przygotowania autoszczepionki potrzeba 2-3 g tkanki na 1 zwierzę	brodawki umieszczone w roztworze soli fizjologicznej	do 16 dni	
Pakiet mikrobiologia kału* badanie mikrobiologiczne kału + flotacja	kał	do 7 dni	
Pakiet bakteriologia ptak* badanie wymazu (bakterie tlenowe + grzyby drożdżopodobne)	1x wymaz z wola 1x wymaz ze steku	do 7 dni	
Pakiet biegunka (pies)* badanie podstawowe z morfologią + jonogram + profil trzustkowo- jelitowy + pakiet parazytologiczny ELISA + badanie mikrobiologiczne kału	surowica 1 ml krew EDTA 0,5 ml kał	1-2 dni b. mikrob. kału do 7 dni	
Badanie mikrobiologiczne rozszerzone + antybiogram* bakterie tlenowe, grzyby drożdżopodobne, bakterie beztlenowe	wymaz z podłożem + wymaz na podłożu węglowym lub płyn z jamy ciała	do 7 dni	
Badanie wymazu (bakterie tlenowe) + antybiogram*	wymaz z podłożem	do 7 dni	
Badanie wymazu (bakterie tlenowe + grzyby drożdżopodobne) + antybiogram*	wymaz z podłożem	do 7 dni	
Bakterie beztlenowe	wymaz z podłożem węglowym	do 7 dni	
Pakiet mocz poszerzony* badanie bakteriologiczne moczu + badanie ogólne moczu	mocz 5 ml	do 7 dni	
Badanie bakteriologiczne moczu + antybiogram*	mocz 5 ml	do 7 dni	
Badanie mikrobiologiczne kału + antybiogram* Bakteriologia i mykologia, wykrycie i izolacja szczepów patogennych: Salmonella spp., Campylobacter spp., Yersinia spp., grzyby.	kał	do 7 dni	
Grzyby drożdżopodobne	wymaz z podłożem	do 7 dni	
Mykogram Badanie wykonywane tylko dla grzybów drożdżopodobnych (oprócz Malassezia spp.).	izolat z hodowli	do 7 dni	
Badanie w kierunku dermatofitów W przypadku grzybic powierzchniowych skóry gładkiej materiał do badań stanowią: zeskrobiny z brzegów ran, obcięte pazury lub płytki paznokciowe. W przypadku grzybic powierzchniowych skóry owłosionej: zeskrobiny ze skóry w okolicy zmienionych włosów, włosy z cebulkami	sierść, zeskrobiny	Wstępny wynik wydawany jest po 10 dniach. Całkowity czas, po którym wydawany jest wynik ostateczny wynosi 21 dni. W przypadku pozytywnego wyniku czas całego badania zostaje skrócony do 10 dni.	
Badanie w kierunku dermatofitów (PCR)	sierść, zeskrobiny	3–7 dni	
Campylobacter spp.	kał	do 7 dni	
Clostridium difficile toksyna A+B (ELISA)	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens-enterotoksyna	kał	3–5 dni	
Salmonella spp.	kał	do 7 dni	
Yersinia spp.	kał	do 7 dni	
Clostridium difficile Toksyna A oraz B PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens Alfatoksyna PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens Enterotoksyna PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens netE PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens netF PCR	kał	3–5 dni	

* w przypadku braku wzrostu drobnoustrojów cena badania obniżana jest o 10 zł.

18. IMMUNOLOGIA

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
CPSE (hiperplazja prostaty) pies	surowica 0,5 ml (zamrożona)	3–10 dni	
CRP pies	surowica 0,5 ml	dziennie	
Cytometria przepływowa-różnicowanie białaczek/chłoniaków Materiał dostarczony w ciągu 6h do laboratorium max. do środy	Krew EDTA 2 ml + rozmaz	4–6 dni	
Czynniki reumatoidalne	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Elektroforeza białek	surowica 1 ml	3–5 dni	
FGF23	surowica 1 ml (zamrożona)	9–10 dni	
Haptoglobina	surowica 1 ml	3–5 dni	
Immunoglobulina A	surowica 0,5 ml	5–8 dni	
Ocena klonalności limfocytów (PARR)	krew EDTA 2 ml + rozmaz	5–8 dni	
Profil zapalny pies CRP, alfa-amylaza, lipaza DGGR, kreatynina, mocznik	surowica 1 ml	dziennie	
Profil zapalny kot SAA, lipaza DGGR, GGTP, mocznik, albuminy, kreatynina, Białko całkowite, globuliny, stosunek globuliny/albuminy	surowica 1 ml	dziennie	
Przeciwciała antyjądrowe	surowica 1 ml	3–5 dni	
Przeciwciała przeciwpyłkowe - pies, kot Materiał dostarczony w ciągu 6h do laboratorium max. do środy	Krew EDTA 1 ml	4–6 dni	
Status immunologiczny morfologia, limfocyty T, limfocyty B, CD4+, CD8+, stosunek CD4/CD8 Materiał dostarczony w ciągu 6h do laboratorium max. do środy	KE, KH/ 3ml	4–6 dni	
SAA (Surowiczy Amyloid A) kot	surowica 0,5 ml	dziennie	
Test Coombsa test bezpośredni	Krew EDTA 0,5 ml	2–5 dni	
Receptor acetylocholinowy przeciwciała	surowica 1 ml	7–9 dni	

19. WITAMINY, LEKI, METALE CIĘŻKIE, TOKSYKOLOGIA

ODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
Kwas foliowy	suwica 1 ml	1–2 dni	
Witamina A	suwica 1 ml (schłodzona)	5–7 dni	
Witamina B₁	krew EDTA 1 ml (mrożona)	7–9 dni	
Witamina B₂	krew EDTA 1 ml (mrożona)	7–9 dni	
Witamina B₆	krew EDTA 1 ml (mrożona)	7–9 dni	
Witamina B₁₂	suwica 1ml	1–2 dni	
Witamina D (25 - OH)	suwica 0,5 ml (schłodzona)	3–5 dni	
Witamina E	suwica 0,5 ml (wrażliwa na światło)	5 – 7 dni	
A-chloraloza (rodentycydy)	suwica 1 ml, + mocz 5 ml	4–8 dni	
Bromek potasu (Kbr) Po trzech miesiącach od rozpoczęcia podawania bromku, jego stężenie we krwi osiąga stały poziom. Krew można pobrać niezależnie od momentu podania tabletki.	suwica 1 ml	3–7 dni	
Cyklosporyna Krew należy pobrać 12h po podaniu tabletki	krew EDTA 1 ml	3–5 dni	
Digoksyna Krew należy pobrać 8 - 12h po podaniu tabletki	suwica 1 ml	3–5 dni	
Fenobarbital Po trzech tygodniach od rozpoczęcia podawania fenobarbitalu jego stężenie we krwi osiąga stały poziom. Krew można pobrać niezależnie od momentu podania tabletki.	suwica 1 ml	dziennie	
Kadm	suwica 2 ml	9–12 dni	
Kanabinoidy THC, 11-OH-THC, THC-COOH, CBD	suwica 2 ml	10-12 dni	
Kumaryny - aktywność Wskaźnik witamina K/witamina K - epoxide	suwica 1 ml (mrożona)	3–5 dni	
Kolchicina	mocz 5 ml (zamrożony)	5–7 dni	
Lewetyracetam (Keppra) Krew należy pobrać bezpośrednio przed podaniem tabletki.	suwica 1 ml	8–12 dni	
Ołów	krew EDTA 1 ml	3–5 dni	
Tal (rodentycydy)	mocz 2 ml	9–12 dni	
Profil toksyczności metali ciężkich arsen, ołów, kadm, chrom, miedź, mangan, rtęć, tal, cynk	suwica 2 ml + krew EDTA 2 ml + mocz 5 ml	8–12 dni	
Oznaczenie obecności związków toksycznych z grupy pestycydów, rodentycydów, fungicydów, kokcydiostatyków, moluskocydów, barbituranów i neonikotynoidów. Metoda przeznaczona do stosowania w przypadkach podejrzenia wystąpienia zatrucia u zwierząt. Metoda umożliwia wykrycie najczęściej stwierdzanych przyczyn zatrucia zwierząt. (Cena dotyczy jednego nadesłanego materiału)	W sprawie materiału prosimy o kontakt z laboratorium	do 30 dni	

20. CHOROBY ZAKAŻNE

Certyfikat do badań wyjazdowych – 175 zł
Certyfikat do badań na wściekliznę – 17,00 zł

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
PIES			
wymaz bogatokomórkowy - pobrany na suchą wymazówkę z informacją skąd został pobrany			
Adenovirus 1 (HCC), (choroba Rubartha) przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Adenovirus 1 (CAV-I) (HCC), (choroba Rubartha) PCR	mocz 5 ml, krew EDTA, wycinek wątroby	3–5 dni	
Adenovirus 2 (CAV-2), (kaszel kenelowy) PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Alongshan-Virus PCR	krew EDTA 0,5 ml, kleszcz	3–5 dni	
Anaplasma phagocytophilum Przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Anaplasma phagocytophilum PCR	krew EDTA 0,5 ml, kleszcz, PMR	3–5 dni	
Anaplasma platys PCR	krew EDTA 0,5 ml, kleszcz	3–5 dni	
Angiostrongylus vasorum antygen	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Angiostrongylus vasorum PCR	krew EDTA 0,5 ml, kał, BAL	3–5 dni	
Aspergillus przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Babesia przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Babesia spp. (piroplazmy) PCR wykrywa również Cytauxzoon, Theileria; w tym różnicowanie gatunkowe	krew EDTA 0,5 ml, kleszcz	3–5 dni	
Bordetella bronchiseptica PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Borrelia (IgM, IgG) przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Borrelia IgG - Blot	surowica 0,5 ml	5–7 dni	
Borrelia spp. PCR	kleszcz, maż stawowa, wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Brucella canis (IFAT)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Brucella canis (test aglutynacji - RSAT)	surowica 1 ml	8–12 dni	
Brucella canis PCR	sperma, krew EDTA, mocz, tkanki płodu, wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Capillaria aerophila PCR	kał, BAL	3–5 dni	
Chlamydia przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Chlamydia PCR	kał, tkanki płodu, wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
CirkoVirus PCR	kał, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Crenosma vulpis PCR	kał, krew EDTA 0,5 ml, BAL	3–5 dni	
Clostridium difficile Toksyna A oraz B PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens Alfatoksyna PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens Enterotoksyna PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens netE PCR	kał	3–5 dni	
Clostridium perfringens netF PCR	kał	3–5 dni	

Coronavirus jelitowy (CCoV) PCR	kał	3–5 dni	
Coronawirus oddechowy (CRCoV) PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Cryptococcus Test aglutynacji	surowica 1 ml	3–5 dni	
Cryptosporidium PCR	kał, popłuczyny z żołądka	3–5 dni	
Cytauxzoon (piroplazmy) wykrywa również Babesia, Theileria; w tym różnicowanie gatunkowe	kleszcz, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Demodex pólnościowo PCR	włosy, zeskrobiny	3–5 dni	
Dirofilaria antygen	surowica 1 ml	3–5 dni	
Dermatofity (w tym różnicowanie)	włosy, zeskrobiny		
Echinococcus przeciwciała	surowica 1 ml	7–10 dni	
Echinococcus multilocularis/granulosus PCR	kał	3–5 dni	
Ehrlichia canis przeciwciała (ELISA)/ IFAT (tylko eksport)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Ehrlichia canis PCR	kleszcz, krew EDTA 0,5ml	3–5 dni	
FSME IgG	surowica 1 ml	6–9 dni	
FSME IgG (płyn mózgowo-rdzeniowy)	płyn mózgowo-rdzeniowy	6–9 dni	
FSME IgM	surowica 1 ml	6–9 dni	
FSME PCR	kleszcz, surowica 1 ml	3–5 dni	
Giardia PCR	kał	3–5 dni	
Helicobacter spp. PCR	wymiociny	3–5 dni	
Hepatozoon canis PCR	kleszcz, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Herpesvirus przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Herpesvirus (CHV) PCR	tkanki płodu, krew EDTA 0,5 ml, wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Kontrola szczepienia przeciwciała (Nosówka, Parvovirus, Adenovirus)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leishmania przeciwciała (ELISA)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leishmania przeciwciała (IFAT)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leishmania infantum jakościowo (PCR)	szpik kostny, węzły chłonne, skóra, krew EDTA 0,5 ml, wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Leishmania ilościowo (PCR)	szpik kostny, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Leptospira (MAT) przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leptospira PCR	mocz 5 ml + krew EDTA 0,5 ml, tkanki płodu, narządy	3–5 dni	
Mikrofilarie spp. jakościowo (PCR)	krew EDTA 1 ml	3–5 dni	
Różnicowanie mikrofilarii po wyniku pozytywnym	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Mikrofilarie spp. ilościowo (PCR)	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Mykoplasma spp. błony śluzowe	tkanki płodu, wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Mykoplasma canis błony śluzowe	wymaz bogatokomórkowy tkanki płodu	3–5 dni	
Mykoplasma cynos błony śluzowe	wymaz bogatokomórkowy, BAL	3–5 dni	
Mykoplasma - hemotropowa z różnicowaniem PCR	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Neospora caninum przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Neospora caninum PCR	kał, płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Nosówka przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	

Nosówka (CDV) jakościowo (PCR)	wymaz bogatokomórkowy , płyn mózgowo-rdzeniowy, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Nosówka (CDV) ilościowo (PCR)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Papillomavirus PCR	skóra	3–5 dni	
Parvovirus CPV przeciwciała	surowica 1 ml	3–7 dni	
Parvovirus CPV jakościowo (PCR)	kał, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Parvovirus CPV ilościowo (PCR)	kał	3–5 dni	
Rickettsia conorii	surowica 1 ml	3–5 dni	
Rickettsia rickettsii	surowica 1 ml	3–5 dni	
Sarcoptes przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Toxoplasma gondii (IgG + IgM) przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Toxoplasma gondii PCR	kał, płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Trypanosoma evansi przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Wirus Aujeszky (pseudowścieklizna)	surowica 1 ml	5–7 dni	
Wirus parainfluenzy psów (CpiV) PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Badanie poziomu przeciwciał przeciwko wściekliznie (INNE SKIEROWANIA)			
	surowica, 1 ml	do 23 dni	
Badanie poziomu przeciwciał przeciwko wściekliznie (BADANIE WYKONANE W TRYBIE PRZYSPIESZONYM)			
	surowica, 1 ml	5–8 dni	
Certyfikat sprawozdania z badań w formie papierowej (w tym duplikaty sprawozdań)			
KOT			
wymaz bogatokomórkowy - pobrany na suchą wymazówkę z informacją skąd został pobrany			
Anaplasma phagocytophilum przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Anaplasma phagocytophilum PCR	krew EDTA 0,5 ml, kleszcz, płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Aelurostrongylus abstrusus	kał, BAL	3–5 dni	
Babesia przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Bartonella henselae przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Bartonella henselae PCR	krew EDTA 0,5 ml, płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Borrelia (IgM, IgG) przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Calicivirus przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Calicivirus (FCV) PCR	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Coronavirus FCoV (FIP) jakościowo (PCR)	kał/wysiłek, płyn mózgowo-rdzeniowy, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Coronavirus FCoV (FIP) ilościowo(PCR)	kał, wysiłek, Krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Chlamydia przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Chlamydia PCR	kał, wymaz bogatokomórkowy, tkanki płodu	3–5 dni	
Demodex gatoi (kot)	Włosy, zeszkrobina		
FCoV (FIP) (koci coronavirus) przeciwciała	surowica 0,5 ml	2–5 dni	
FCoV-23 PCR	wysiłek, krew EDTA 0,5 ml, płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
FCoV (FIP) (koci coronavirus) miano przeciwciała (miano)	surowica 0,5 ml	3–7 dni	
FeLV antygen	surowica 0,5 ml	2–5 dni	

FeLV PCR	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
FIV przeciwciała	surowica 0,5 ml	2–5 dni	
FIV Blot	surowica 1 ml	8–12 dni	
FIV PCR	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Hepatozoon felis PCR	kleszcz, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Herpesvirus/Calicivirus przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Herpesvirus przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Herpesvirus (FHV) PCR	wymaz bogatokomórkowy, tkanki płodu, krew EDTA 0,5ml	3–5 dni	
Kontrola szczepienia przeciwciała (Calicivirus, Herpesvirs, Parvovirus)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leishmania przeciwciała (ELISA)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leishmania przeciwciała (IFAT)	surowica 1 ml	3–5 dni	
Leishmania PCR jakościowo	wymaz bogatokomórkowy, szpik kostny, węzły chłonne, skóra, krew EDTA 0,5ml	3–5 dni	
Mykoplasma- błony śluzowe PCR	wymaz bogatokomórkowy, tkanki płodu	3–5 dni	
Mykoplasma- hemotropowa z różnicowaniem PCR	krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Ospa (orthopoxvirus) PCR	zeskrobina	3–5 dni	
Papillomavirus PCR	skóra	3–5 dni	
Parvovirus FPV przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Parvovirus FPV PCR	kał, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
SARS-CoV-2 PCR	wymaz z gardła/nosogardzieli	3–5 dni	
Toxoplasma gondii (IgG + IgM) przeciwciała	surowica 1 ml	3–5 dni	
Toxoplasma gondii PCR	kał, płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Tritrichomonas foetus PCR	kał	3–5 dni	
Badanie poziomu przeciwciał przeciwko wścieklźnie (INNE SKIEROWANIA)			
	surowica, 1 ml	do 23 dni	
Badanie poziomu przeciwciał przeciwko wścieklźnie (BADANIE WYKONANE W TRYBIE PRZYSPIESZONYM)			
	surowica, 1 ml	5–8 dni	
Certyfikat sprawozdania z badań w formie papierowej (w tym duplikaty sprawozdań)			
MAŁE SSAKI			
wymaz bogatokomórkowy - pobrany na suchą wymazówkę z informacją skąd został pobrany			
Adenowirus PCR (kawia domowa)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Bordetella bronchiseptica PCR (królik)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Capillaria aerophila	kał, BAL	3–5 dni	
Chlamydia PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Dirofilaria antygen (fretki)	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Encephalitozoon cuniculi (IgG) królik, kawia domowa	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Encephalitozoon cuniculi (IgG+IgM) królik	surowica 0,5 ml	2–4 dni	
Encephalitozoon cuniculi - profil (królik) E. cuniculi IgG i IgM, elektroforeza białek	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Encephalitozoon cuniculi PCR	mocz , płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
EBHS Virus PCR (zając)	kał, mocz	3–5 dni	

Francisella tularensis PCR (królik, mysz)	wymaz bogatokomórkowy, węzły chłonne	3–5 dni	
Giardia PCR	kał	3–5 dni	
Helicobacter spp. PCR (fretka, chomik, mysz)	wymiociny	3–5 dni	
Influenza A wirus PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Koronawirus (jelitowy + ogólnoustrojowy) PCR (fretka)	kał	3–5 dni	
Krwotoczna choroba królików RHDV 1+2 PCR	kał, mocz, wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Lawsonia intracellularis PCR	kał	3–5 dni	
Leptospira PCR	Mocz + krew EDTA 0,5 ml	3–5 dni	
Mykoplasma spp. PCR (królik)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Mycoplasma pulmonis PCR (mysz, szczur)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Mykoplasma caviae PCR (kawia domowa)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Myxomatoza PCR (królik)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Nosówka przeciwciała (fretka)	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Nosówka PCR (fretka, szop pracz)	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA 0,5 ml, płyn mózgowo-rdzeniowy, mocz	3–5 dni	
Ospa (orthopoxvirus) PCR (królik, kawia domowa, mysz, szczur)	zeskrobiny	3–5 dni	
Parvovirus (Choroba aleucka) PCR (fretka)	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA, kał	3–5 dni	
Past. multocida (toksynotwórcza) PCR (królik)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Rotavirus A (królik)	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Salmonella	kał	3–5 dni	
Sarcoptes scabiei var. canis (królik, kawia domowa, fretka)	wymaz bogatokomórkowy, kał	3–5 dni	
Toxoplasma - przeciwciała IgG i IgM królik, kawia domowa	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Toxoplasma gondii PCR	płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Treponema paraluis-cuniculi przeciwciała (królik)	surowica 0,5 ml	5–8 dni	
Treponema paraluis-cuniculi PCR (królik)	wymaz bogatokomórkowy, zeskrobiny	3–5 dni	
Profil oddechowy (królik) Bakteriologia, PCR: Bordetella bronchiseptica, Pasteurella multocida (toksynotwórcza), Mykoplasma spp	wymaz bogatokomórkowy	3–9 dni	
Profil oddechowy (fretka) PCR: Nosówka, Influenza A wirus, Mykoplasma spp	wymaz bogatokomórkowy, BAL, narządy	3–5 dni	
Profil oddechowy (szczur, mysz) PCR: Mykoplasma pulmonis, Bordetella bronchiseptica	wymaz bogatokomórkowy, BAL	3–5 dni	
Profil oddechowy (kawia domowa) Mykoplasma caviae, Bordetella bronchiseptica	wymaz bogatokomórkowy, BAL	3–5 dni	
Określenie płci ssaków Królik, kawia domowa, inne gatunki - na zapytanie	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA	5–9 dni	
Megacolon Króliki rasy olbrzym srokacz	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA	9–16 dni	
Rex-Shorthair Króliki	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA	9–16 dni	
PTAKI			
wymaz bogatokomórkowy - pobrany na suchą wymazówkę z informacją skąd został pobrany			
Adenovirusy PCR	wymaz bogatokomórkowy, kał	3–7 dni	
Aspergillus Przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Aspergillus-antygen galaktomannowy	surowica 0,5 ml	5–8 dni	
Avian heamosporidia PCR	Krew EDTA 0,5 ml	3–7 dni	
Bornawirus (papugowate) PaBV-1, PaBV-2, PaBV-7	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	

Chlamydia Przeciwciała	surowica 0,5 ml	3–5 dni	
Chlamydia (w tym różnicowanie Chlamydia psittaci) PCR	wymaz bogatokomórkowy, kał	3–5 dni	
Cirkovirus (PBFD) PCR	Krew EDTA 0,5 ml, pióro	3–5 dni	
Cirkovirus (gołąb) PCR	Krew EDTA 0,5 ml, wymaz bogatokomórkowy, kał, pióro	3–5 dni	
Herpesvirus (Pacheco i inne) PCR	Krew EDTA 0,5 ml, wymaz bogatokomórkowy, kał, pióro	3–5 dni	
Mycoplasma gallisept./synoviae PCR	wymaz bogatokomórkowy, kał	3–5 dni	
Ospa (avipoxvirus) PCR	zeskrobiny	3–5 dni	
Polyomavirus PCR	wymaz bogatokomórkowy, krew EDTA, pióro	3–5 dni	
Reovirus PCR	kał, wymaz bogatokomórkowy,	4–7 dni	
Trichomonas (rzęśistkowica) PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Wirus Zachodniego Nilu IgG przeciwciała	surowica 0,5 ml	5–8 dni	
Wirus Zachodniego Nilu PCR	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Oznaczenie płci Wymagane jest podanie łacińskiej nazwy gatunku.	krew EDTA 0,5 ml	6–10	
Pióra (papugowate) PBFD, polyomawirus	Krew EDTA 0,5 ml, pióro	3–7 dni	
Kwarantanna - średni (papugowate) PBFD, polyomawirus, herpeswirusy (np. Pacheco), chlamydia, bornawirus	Krew EDTA 0,5 ml, pióro, wymaz bogatokomórkowy	3–7 dni	
Kwarantanna - mały (papugowate) PBFD, polyomawirus, chlamydia	Krew EDTA 0,5 ml, pióro, wymaz bogatokomórkowy	3–7 dni	
Choroby wektorowe Trichomonaden, Usutu wirus, Avian heamosporidia	Krew EDTA 0,5 ml	3–7 dni	
GADY/PLĄZY/RYBY			
wymaz bogatokomórkowy - pobrany na suchą wymazówkę z informacją skąd został pobrany			
Herpesvirus (TeHV-1 i TeHV-3) przeciwciała (żółw)	surowica 0,4 ml	10–16 dni	
Paramyxovirus/Ferlawirus przeciwciała	surowica 0,2 ml	10–16 dni	
Adenovirusy PCR (gady)	wymaz bogatokomórkowy, narządy	3–7 dni	
Batrachochytrium dendrobatidis PCR (plązy)	wymaz bogatokomórkowy, narządy	3–5 dni	
Carp Edema Virus (CEV) PCR (karpie)	narządy	3–5 dni	
Chlamydia PCR (plązy, gady)	wymaz bogatokomórkowy, popłuczyny z tchawicy, narządy	3–5 dni	
Encephalitozoon pogonae PCR	narządy, kał	3–5 dni	
Herpesvirus PCR (gady) Przy pozytywnym wyniku: Różnicowanie	wymaz bogatokomórkowy, narządy	3–7 dni	
Herpesvirus (KHV) PCR (karp Koi)	narządy	3–5 dni	
Iridovirus PCR (jaszczurka, zwierzęta pokarmowe)	wymaz bogatokomórkowy, skóra, wątroba	3–5 dni	
Kokcydia wewnętrzkomórkowe (TINC) PCR (żółwie)	wymaz bogatokomórkowy, narządy, popłuczyny z nosa	3–5 dni	
Mykoplasma PCR (żółwie, węże)	wymaz bogatokomórkowy, popłuczyny z tchawicy	3–5 dni	
Ophidiomyces ophiodiicola PCR (węże)	wymaz bogatokomórkowy, narządy, skóra	3–5 dni	
Paramyxovirus/Ferlawirus PCR (gady)	wymaz bogatokomórkowy, popłuczyny z tchawicy, narządy	3–5 dni	
Pikornavirus (wirus „X”) PCR (żółw)	wymaz bogatokomórkowy, narządy	3–5 dni	
Ranavirus PCR (gady, plązy, ryby)	narządy, wymaz bogatokomórkowy,	3–5 dni	
Reovirus PCR (gady)	wymaz bogatokomórkowy, narządy, popłuczyny z tchawicy	3–5 dni	
Wirus Sunshine PCR (pyton)	wymaz bogatokomórkowy, narządy	3–5 dni	

21. PROFILE - CHOROBY ZAKAŻNE

wymaz bogatokomórkowy - pobrany na suchą wymazówkę z informacją skąd został pobrany

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
PIES			
Profil anemiczny - mały PCR: Babesia (w tym różnicowanie gatunków), Anaplasma phagocytophilum	krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil anemiczny - patogeny przenoszone przez kleszcze PCR: Anaplasma phagocytophilum, Ehrlichia canis, Mykoplasma hemotropowa (wraz z różnicowaniem), Babesia (w tym różnicowanie gatunków)	krew EDTA 1 ml, kleszcz	3–7 dni	
Profil biegunkowy PCR: Coronavirus, Parvovirus, Giardia sp., Cryptosporidium, Cirkovirus	kał	3–7 dni	
Profil oddechowy I PCR: CHV, CAV-2, CPiV, CRCoV, Nosówka, Bordetella bronchiseptica, Mykoplasma cynos	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil oddechowy II PCR: CPiV, CRCoV, Bord. bronchiseptica, Mykoplasma cynos	wymaz bogatokomórkowy	3–7 dni	
Profil oftalmologiczny PCR: CHV, Chlamydia, Mycoplasma	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil reprodukcyjny PCR: CHV, Chlamydia, Mykoplasma, Brucella canis	wymaz bogatokomórkowy, tkanki płodu	3–5 dni	
Profil neurologiczny Białko całkowite, mikroalbuminy, IgA, CRP, FSME-pc, PCR: nosówka, N. caninum, T. gondii, Anapl. phag.	płyn mózgowo-rdzeniowy	5-9 dni	
Profil neurologiczny mały białko całkowite, PCR: Nosówka, N. caninum, T. gondii	płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Profil nicieni płucnych PCR: Angiostrongylus vasorum, Crenosoma vulpis, Capillaria aerophila	kał, BAL	3–5 dni	
KOT			
Choroby zakażne – mały profil FIV + FeLV (przeciwciała + antygen)	surowica 1 ml	2–5 dni	
Choroby zakażne – duży profil FIV + FeLV + FCoV (przeciwciała + antygen)	surowica 1 ml	2–5 dni	
Profil biegunkowy PCR: Coronavirus, Parvovirus, Tritrichomonas foetus, Giardia sp., Cryptosporidium	kał	3–5 dni	
Profil oddechowy I PCR: FCV, FHV, Chlamydia, Mycoplasma felis, Bordetella bronchiseptica	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil oddechowy II PCR: FCV, FHV, Chlamydia, Mycoplasma felis	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil oddechowy III PCR: FCV, FHV, Chlamydia	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil oddechowy IV PCR: FCV, FHV	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil oftalmologiczny PCR: FHV, Chlamydia, Mycoplasma felis	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil neurologiczny mały Białko całkowite, mikroalbuminy, liczba komórek, PCR: Koronawirus, Toxoplasma gondii, FHV, Rustrela-virus	płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Profil neurologiczny PCR: Koronawirus, Toxoplasma gondii, FHV, Rustrela-virus	płyn mózgowo-rdzeniowy	3–5 dni	
Profil pchli PCR: Mykoplazmy hemotropowe (z różnicowaniem), Rickettsia, Bartonella henselae	krew EDTA 1 ml, pchły	3–5 dni	
Profil reprodukcyjny PCR: FHV, Chlamydia, Mycoplasma felis	wymaz bogatokomórkowy	3–5 dni	
Profil nicieni płucnych PCR: Aelostrogylus abstrusus, Troglostrogylus brevior, Capillaria aerophila	kał, BAL	3–5 dni	
KLESZCZOWE PROFILE PCR			
Profil kleszczowy I PCR: Borrelia, FSME	kleszcz	3–5 dni	
Profil kleszczowy II PCR: Anaplasma phagocytophilum, Piroplazmozy (Babesia, Cytauxzoon, Theileria; wraz z różnicowaniem gatunków), Borrelia, FSME	kleszcz	3–5 dni	
Profil kleszczowy III PCR: Anap. phag., Anap. platys, Piroplazmozy (Babesia, Cytauxzoon, Theileria; wraz z różnicowaniem gatunków), Borrelia, E. canis, Hepatozoon canis	kleszcz	3–5 dni	
Profil kleszczowy IV PCR: Anap. phag., Piroplazmozy (Babesia, Cytauxzoon, Theileria; wraz z różnicowaniem gatunków), Borrelia, FSME, Rickettsia	kleszcz	3–5 dni	

22. PROFILE – PODRÓŻNE

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
W przypadku certyfikatu do badań wyjazdowych należy wypełnić na zleceniu następujące dane: gatunek, rasa, pełne imię zwierzęcia, nr chip/tatuażu oraz datę pobrania materiału. Brak tych danych uniemożliwi wystawienie certyfikatu do badań.			
Profil podróży Południowa Europa – pies Południowa Hiszpania, Wyspy Kanaryjskie, Baleary, Portugalia, Południowa Francja, Grecja, Włochy, Chorwacja, Turcja, Albania, Południowa Rumunia, Bułgaria, Bośnia, Serbia PC: Babesia, Leishmania, Ehr. canis, Rickettsia sp., Dirofilaria - ag., PCR: Hepatozoon, Mikrofilarie, Anaplasma platys	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil podróży Północna/Centralna Europa – pies PC: Borrelia IgG+IgM, Neospora caninum, Anaplasma phag., Babesia, Dirofilaria immitis-ag	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil podróży Północna/Centralna Europa – kot PC: Bartonella henselae, Rickettsia felis, FIV, FeLV-ag, PCR: Anaplasma phag., Mykoplazmy hemotropowe (wraz z różnicowaniem)	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil podróży Wschodnia Europa –pies Polska, Czechy, Węgry, Ukraina, Słowacja, Płn. Rumunia, Rosja PC: Babesia, Anaplasma phag., Rickettsia sp.,Dirofilaria - ag., PCR: Mikrofilarie	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil podróży (ostrej) – pies mała morfologia, Dirofilaria immitis-ag, PCR: Piroplazmozy, Leishmania infantum, Ehrlichia canis, Hepatozoon, Anaplasma platys, Mikrofilarie	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil podróży Południowa/Wschodnia Europa – kot PC: Leishmania, Rickettsia felis, Bartonella henselae, FIV, FeLV-ag, PCR: Hepatozoon, Mikrofilarie, Piroplazmozy	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Profil podróży (ostrej) - kot mała morfologia, PCR: Piroplazmozy, Hepatozoon, Anaplasma phag., Mikrofilarie, Mykoplazmy hemotropowe (wraz z różnicowaniem)	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Leishmania - monitoring Leishmania (ELISA), elektroforeza białek, białko całkowite, kreatynina, mocznik, ALT, AST, AP, GLDH, morfologia	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Leishmania - profil duży Leishmania (ELISA), elektroforeza białek, białko całkowite, kreatynina, mocznik, ALT, AST, AP, GLDH, morfologia, stosunek białka do kreatyniny w moczu	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml + mocz	3–7 dni	
Profil podróży USA - pies PC: Leishmania, Ehr. canis, Babesia, Rickettsia rickettsii, Dirofilaria immitis-ag, PCR:Hepatozoon, Mikrofilarie, Anaplasma platys	surowica 1 ml + krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Różnicowanie mikrofilarii po wyniku pozytywnym	krew EDTA 1 ml	3–7 dni	
Certyfikat do badań wyjazdowych			

23. ALERGIE

RODZAJ BADANIA	MATERIAŁ	PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	CENA
ALERGENY ŚRODOWISKOWE			
Alergeny środowiskowe – badanie szczegółowe insekty, roztocza spiżarniane, roztocza kurzu domowego, zarodniki grzybów pleśniowych, pyłki traw i drzew	surowica 0,5 ml	1–2 dni	
POZOSTAŁE ALERGENY			
Pióra/włosy/naskórek kot, pies, królik, kawia domowa, papuga, mieszanka piór	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Owady meszki, komary, bąki, muchy, karaluchy	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Slina pcheł (IgE)	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Malassezia (IgE)	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Sarcoptes (IgG) (pies)	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Staphylococcus p-c (IgG)	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
ALERGENY POKARMOWE I PANELE			
Pakiet świadomy podstawowy alergeny środowiskowe + dermatofity + badanie wymazu (bakterie tlenowe + grzyby drożdżopodobne) + ektopasożyty	surowica 1 ml +wymaz z podłożem transportowym + sierść, zeszkrobiny	3–7 dni	
Pakiet świadomy rozszerzony alergeny środowiskowe +alergeny pokarmowe +dermatofity + badanie wymazu (bakterie tlenowe + grzyby drożdżopodobne) + ektopasożyty	surowica 1 ml wymaz z podłożem transportowym + sierść, zeszkrobiny	3–7 dni	
PANEL ALERGICZNY PEŁNY podstawowe alergeny pokarmowe + alergeny środowiskowe IgE i IgG w kierunku najpopularniejszych składników karmy + alergeny środowiskowe (insekty, roztocza spiżarniane, roztocza kurzu domowego, zarodniki grzybów pleśniowych, pyłki traw i drzew)	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Podstawowe alergeny pokarmowe (pies) IgE i IgG w kierunku najpopularniejszych składników karmy	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Podstawowe alergeny pokarmowe (kot) IgE i IgG w kierunku najpopularniejszych składników karmy	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Dodatkowe alergeny pokarmowe (pies) IgE i IgG: konina, struś, kangur, dzik, renifer, amarant, pasternak, proso	surowica 1 ml	7–10 dni	
Dodatkowe alergeny pokarmowe (kot) IgE i IgG: konina, struś, zwierzyzna płowa, królik, dzik, renifer, amarant, proso	surowica 1 ml	7–10 dni	
Egzotyczne alergeny pokarmowe (pies, kot) IgE i IgG: pstrąg, kozłina, wielbłąd, bawół, przepiórka, bataty, topinambur, gryka, fasola, marchew, dynia, kukinia, groch, drożdże i Hermetia/owad	surowica 0,5 ml	7–10 dni	
Panel alergenów pokarmowych (pies,kot) podstawowe, dodatkowe oraz egzotyczne alergeny pokarmowe	surowica 2 ml	7–10 dni	
Panel śródziemnomorski trawy, zioła, pyłki drzew, spory grzybów, roztocza (zawiera test w kierunku CHO)	surowica 2 ml	7–10 dni	
ODCZULANIE SPECYFICZNA IMMUNOTERAPIA ALERGENOWA (ASIT) PIES/KOT			
Zestaw początkowy ASIT (pies/kot) wystarczający na 37 tygodni		Do 3 tygodni	
Zestaw uzupełniający ASIT (pies/kot) wystarczający na 41 tygodni		Do 3 tygodni	
* zestaw pojedynczy (maksymalnie 8 alergenów w zestawie) Przy zamówienie podwójnego zestawu, koszt takiego zamówienia to równowartość dwóch pojedynczych zestawów. Zamówienie odczulania wymaga wypełnienia specjalnej recepty przesłanej na życzenie.			

WYSZCZEGÓLNIENIE ALERGENÓW W TESTACH ZASADNICZYCH

Alergeny środowiskowe

Insekty:

Pchły

Zarodniki grzybów pleśniowych:

Alternaria alternata, Aspergillus fumigatus, Cladosporium herbarum, Penicillium notatum, Malassezia furfur

Trawy i chwasty:

Mieszanka 6 traw (kupkowka, tymotka łąkowa, kostrzewa łąkowa, rajgras angielski, wiechlina łąkowa, kłosowka), bylica, babka lancetowata, komosa biała, pokrzywa, parietaria, szczaw, żyto, ambrozja

Drzewa:

platan/wierzba/topola, brzoza/olcha/leszczyna

Roztocza magazynowe:

Acarus siro, Tyrophagus putrescentiae, Lepidoglyphus destructor

Roztocza kurzu domowego:

Dermatophagoides farinae, Dermatophagoides pteronyssinus

Pióra/Sierść/Komórki nabłonkowe

Test bazujący na receptorze Fcε oznacza alergenowo - swoiste przeciwciała IgE skierowane przeciwko różnym alergenom pochodzącym od zwierząt domowych.

kot, pies, królik, świnka morska, papuga, mieszanka pierza

Owady

Test bazujący na receptorze Fcε oznacza alergenowo - swoiste przeciwciała IgE skierowane przeciwko alergenom owadów.

Simulium (meszka), Culex tarsalis (komar), Tabanus (bąk), Stomoxys (bolimuszka), muchówka.

Hymenoptera

Panel alergiczny „Hymenoptera” wykrywa cztery najczęstsze grupy czynników alergizujących w oparciu o technologię receptora Fcε.

Apis mellifera (pszczoła miodna), Vespa germanica (osa dachowa), Vespa cabro (szerszeń europejski), Polistes dominula (klecanka rdzaworożna)

Test w kierunku alergenów pokarmowych

Ten test służy do wykrywania alergenowo - swoistych przeciwciał z klas IgE oraz IgG skierowanych przeciwko różnym alergenom pokarmowym.

Podstawowe alergeny pokarmowe:

KOT:

Wołowina, jagnięcina, wieprzowina, kurczak, indyk, kaczka, łosoś, tuńczyk, ukeleja, mleko, jaja, soja, pszenica, kukurydza, ryż, ziemniaki

PIES:

wołowina, jagnięcina, wieprzowina, zwierzyzna płowa, królik, kurczak, indyk, kaczka, łosoś, ryby, mleko, jaja, soja, pszenica, kukurydza, ryż, owies, jęczmień, ziemniaki

Dodatkowe alergeny pokarmowe:

KOT:

IgE i IgG: konina, struś, zwierzyzna płowa, królik, dzik, renifer, amarant, proso, pasternak, zwyczajny

PIES:

IgE i IgG: konina, struś, kangur, dzik, renifer, amarant, pasternak, proso

Panel śródziemnomorski

Test bazujący na receptorze Fcε oznacza alergenowo - swoiste przeciwciała IgE skierowane przeciwko różnym alergenom występującym w krajach Europy Południowej.

Phleum pratense (tymotka łąkowa), lolium perenne (życica), cynodon dactylon (cynodon palczasty), rumex crispus (szczaw kędzierzawy), plantago lanceolata (babka lancetowata), artemisia vulgaris (bylica pospolita), chenopodium album (komosa biała), parietaria officinalis (parietaria lekarska), taraxacum vulgare (mniszek pospolity), urtica dioica (pokrzywa zwyczajna), ambrosia artemisiifolia/elatior (ambrozja), olea europea (oliwka europejska), cupressus spp. (cyprys), pinus spp. (sosna), Platanus racemosa (platan)

Egzotyczne alergeny pokarmowe

IgE i IgG: pstrąg, koźlina, wielbłąd, bawół, przepiórka, bataty, topinambur, gryka, fasola, marchew, dynia, cukinia, groch, drożdże i Hermetia/owad

24. BADANIA GENETYCZNE

PROFILE DNA – PIES <i>Materiał do badania: 0,5 - 1 ml krwi EDTA</i>		PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	Cena:
1	Parentage analysis (potwierdzenie pochodzenia) - każdy rodzic	16-23	
2	Parentage analysis (potwierdzenie pochodzenia) - każdy potomek	16-23	
3	Classic STR DNA profile (ISAG 2006)	16-23	
4	Premium SNP DNA profile (ISAG 2020)	30-44	
5	Biostatistical calculation (analysis of blood relationship)/ Obliczenia biostatystyczne (analiza pokrewieństwa) Breeds upon request / Rasy na życzenie	16-23	
6	Breed determination (database analysis)/ Określenie rasy (analiza bazy danych) Breeds upon request / Rasy na życzenie	16-23	
7	Species differentiation/ Różnicowanie gatunkowe (+ handling of special material)/ (+ obsługa specjalnych materiałów)	16-23	
10	Handling of special sample material / Obsługa specjalnego materiału próbkowego (sperm, faeces, tissue, forensic samples) / (plemnik, kał, tkanki, próbki kryminalistyczne)		

PAKIETY OBJAWOWE DLA PSÓW <i>Materiał do badania: 0,5 ml krwi EDTA, 1-2 suche wymazy z policzka</i>		PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	Cena:
Pakiet objawowy - Anemia		11-18	
Faktor VII deficiency (F7)(Niedobór Faktor VII (F7) - Airedale Terrier, Alaskan Klee Kai, Beagle, Deerhound(Charter szkocki), Finnish Hound (Gończy fiński), Papillon, Phalène, Giant Schnauzer(Sznaucer olbrzymi), Welsh Springer Spaniel (Springer spaniel walijski) Phosphofructokinase deficiency (PFKD) (Niedobór fosfofruktokinazy (PFKD) - German Spaniel (Spaniel niemiecki), American Cocker Spaniel (Amerykański cocker spaniel), English Springer Spaniel (Angielski springer spaniel), Whippet, Pyruvate kinase deficiency (PK) (Niedobór kinazy piruwanowej (PK) - Basenji, Beagle, Cairn Terrier, Labrador Retriever, Pug (Mops), West Highland White Terrier Imerslund- Gräsbeck syndrome (IGS) (Zespół Imerslund-Gräsbecka (IGS) - Border Collie, Beagle, Komondor Testy są zatwierdzone dla ras wymienionych powyżej i ich krzyżówek, ale warianty genów mogą również występować u wszystkich innych ras.			
Pakiet objawowy - Choroby oddechowe		11-18	
Acute respiratory distress syndrome (ARDS)(Zespół ostrej niewydolności oddechowej (ARDS) – Dalmatian (Dalmatyńczyk) Inflammatory pulmonary disease (IPD) (Zapalna choroba płuc IPD) -Collie Lethal Lung disease (LAMP3) (Śmiertelna choroba płuc (LAMP3) - Airedale Terrier, Primary ciliary dyskinesia (PCD) (Pierwotna dyskineza rzęsek (PCD) - Alaskan Malamute, Bobtail (Owczarek staroangielski)Upper airway syndrome (UAS) (Norwich Terrier). Testy są zatwierdzone dla ras wymienionych powyżej i ich krzyżówek, ale warianty genów mogą również występować u wszystkich innych ras			
Pakiet objawowy - Dermatologiczny		11-18	
Congenital ichthyosis (Great Dane) Dry eye curly coat syndrome (CCS) (Cavalier King Charles Spaniel), Dystrophic epidermolysis bullosa (DEB) (Central Asian Shepherd), Ectodermal dysplasia/Skin fragility syndrome (ED/SFS) (Chesapeake Bay Retriever), Epidermolytic hyperkeratosis (EHK) (Norfolk Terrier), Exfoliative cutaneous lupus erythematosus (ECLE) (German Shorthaired Pointer, Magyar Vizsla), Hereditary nasal parakeratosis (HNPK) (Greyhound, Labrador Retriever), Ichthyosis (American Bulldog, Golden Retriever), Ichthyosis type 2 (Golden Retriever), Junctional epidermolysis bullosa (JEB) (German Shorthair), Lethal acrodermatitis (LAD) (Bull Terrier, Miniature Bull Terrier), D-locus (d1), Rare D-locus variants (alleles: d2, d3). Testy są zatwierdzone dla ras wymienionych powyżej i ich krzyżówek, ale warianty genów mogą również występować u wszystkich innych ras.			
Pakiet objawowy – Endokrynopatia		11-18	
Congenital hypothyroidism with goiter (CHG) (Fox Terrier, French Bulldog, Rat Terrier, Spanish Water Dog, Tenterfield Terrier), Pituitary dwarfism (German Shepherd Dog, Karelian Bear Dog, Lappish Reindeer Dog, Saarloos Wolfhound, Tibetan Terrier, Czechoslovakian Wolfhound, White Swiss Shepherd Dog). Testy są zatwierdzone dla ras wymienionych powyżej i ich krzyżówek, ale warianty genów mogą również występować u wszystkich innych ras.			

PAKIETY GENETYCZNE - PIES

Materiał do badania: 0,5 ml krwi EDTA, 1-2 suche wymazy z policzka		CZAS REALIZACJI (dni robocze)	Cena:
certyfiakat jest wystawiany do jednego badania. – pakiet zawierający 5 badań będzie miał wystawionych 5 certyfiatów – 60 zł za jeden. (wersja papierowa) Alternatywą jest certyfiakat w wersji elektronicznej – 60 zł bez względu na ilość badań. Warunkiem jego otrzymania jest oświadczenie lekarza weterynarii o potwierdzeniu tożsamości danego zwierzęcia (pieczęć i podpis). Na zleceniu badania, które należy przesłać wraz z materiałem, prosimy o czytelne podanie wszystkich danych właściciela oraz zwierzęcia. Aby dane na wyniku były prawidłowe, do zlecenia prosimy dołączyć kopię rodowodu - w przeciwnym razie test może nie zostać wykonany.			
LABOGenetics XXL Dog			
1.	Analiza 340 wariantów genetycznych: choroby genetyczne i czynniki ryzyka, cechy i kolory sierści. Więcej informacji: www.laboklinpolska.pl/labogenetics-xxl-dog Wyniki wydawane tylko w języku angielskim. Certyfiakaty do badań wydawane są tylko w wersji elektronicznej	16-23	
2.	LABOGenetics XXL Dog + Premium SNP DNA profile (ISAG 2020) Wyniki wydawane tylko w języku angielskim. Certyfiakaty do badań wydawane są tylko w wersji elektronicznej	30-44	
3.	Combination Degenerative myelopathy (DM Exon 2) + MDR1-gene defect (Ivermectin hypersensitivity) / Pakiet degeneracyjnej mielopatii (DM exon 2) + defekt genu MDR1 (nadwrażliwość na ivermektynę) Australian Shepherd, Border Collie, Elo, German Shepherd, Longhaired Whippet, McNab, Miniature American Shepherd, Old English Sheepdog, Rough/Smooth Collie, Shetland Sheepdog, Silken Windhound, Wäller, White Shepherd	5-9	
4.	Combination Ridge + Dermoid sinus (DS) Rhodesian Ridgeback	9-16	
5.	Combination American Bully Cystinuria, Degenerative myelopathy (DM exon 2), Hyperurikosuria, neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), progressive retinal atrophy (crd1-PRA)	9-16	
6.	Combination American Staffordshire Terrier Degenerative myelopathy (DM exon 2), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), progressive retinal atrophy (crd1-PRA), A-Locus, D-Locus d1 (Dilution)	9-16	
7.	Combination Australian Cattle Dog Cystinuria, Degenerative myelopathy exon 2 (DM2), Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), Primary lens luxation (PLL), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA)	9-16	
8.	Combination Australian Shepherd and Miniature American Shepherd (Owczarek australijski i miniaturowy owczarek australijski) Brachyuria (stumpy tail), Collie eye anomaly (CEA)*, degenerative myelopathy (DM exon 2), hereditary cataract (HSF4), Hyperurikosuria (HUU/SLC), MDR1-gene variant (ivermectin hypersensitivity), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16	
9.	Combination Barbet Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, von Willebrand disease type I (vWD1), D-Locus d1 (Dilution), K-Locus	9-16	
10.	Combination Basenji Fanconi-syndrome, progressive retinal atrophy (Bas-PRA1), pyruvate kinase deficiency (PK)	9-16	
11.	Combination Basset Hound Degenerative myelopathy exon 2 (DM exon 2), Primary open angle glaucoma (POAG), Thrombopathy	9-16	
12.	Combination Beagle Acatalasemia, Osteogenesis imperfecta (brittle bone disease), Faktor VII deficiency, Imerslund-Grasbeck syndrome (IGS), Musladin-Lueke syndrome (MLS), Neonatal cortical cerebellar atrophy (NCCD), Pyruvate kinase deficiency (PK), Primary open angle glaucoma (POAG)	9-16	
13.	Combination Belgian Shepherd and Dutch Shepherd (Owczarek belgijski i owczarek holenderski) Cardiomyopathy with juvenile mortality (CJM), CNS atrophy with cerebellar ataxia (CACA), Degenerative myelopathy (DM exon 2), spongy degeneration with cerebellar ataxia type 1 (SDCA1), spongy degeneration with cerebellar ataxia type 2 (SDCA2)	9-16	
14.	Combination Bernese Mountain Dog (Berneński pies pasterski) Degenerative myelopathy (DM) exon 1, Degenerative myelopathy (DM) exon 2	9-16	
15.	Combination Biewer Yorkshire Terrier Primary lens luxation (PLL), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA), Subacute necrotizing encephalopathy (SNE)	5-7	
16.	Combination Black Russian Terrier (Czarny terier rosyjski) Degenerative myelopathy (DM Exon 2), Hyperurikosuria (HUU/SLC), Juvenile laryngeal paralysis & polyneuropathy (JLPP)	5-7	
17.	Combination Bolonka Zwetna Progressive retinal atrophy (crd1-PRA), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA), D-Locus d1 (Dilution), Furnishing	9-16	
18.	Combination Border Collie Collie eye anomaly (CEA)*, glaucoma and goniodysgenesis (GG), Imerslund-Grasbeck syndrome (IGS), MDR1-gene variant (ivermectin hypersensitivity), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), raine syndrome, sensory neuropathy (SN), trapped neutrophil syndrome (TNS)	9-16	
19.	Combination Bulldog Canine multi-focal retinopathy (CMR1/2/3), cystinuria, degenerative myelopathy (DM exon 2), hyperurikosuria (HUU/SLC), Robinow-like-syndrome (DVL2)	9-16	
20.	Combination Bullterrier Lethal acrodermatitis (LAD), Primary lens luxation (PLL), Laryngeal paralysis (LP)	9-16	
21.	Combination Bull Mastiff Degenerative myelopathy (DM exon 2), Canine multi-focal retinopathy (CMR), Cystinuria, Mitochondrial fission encephalopathy (MFE), Progressive retinal atrophy (domin. Form PRA)	9-16	
22.	Combination Cairn Terrier Craniomandibular osteopathy (CMO), globoid cell leukodystrophy (Krabbe disease), macrothrombocytopenia (MTC), pyruvate kinase deficiency (PK)	9-16	
23.	Combination Cavalier King Charles Spaniel 1 Dry eye curly coat syndrome (CCS) + Episodic falling (EF)	9-16	

PAKIETY GENETYCZNE - PIES		
Combination Cavalier King Charles Spaniel 2		
24. Dry eye curly coat syndrome (CCS), Episodic falling (EF), Macrothrombocytopenia (MTC), MCAD deficiency (MCAD), Myxomatous mitral valve disease (MMVD)	9-16	
Combination Chesapeake Bay Retriever		
25. Degenerative myelopathy (DM Exon 2), exercise induced collapse (EIC), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16	
Combination Chihuahua		
26. Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophia (CDDY) (IVDD-risk), macrothrombocytopenia (MTC), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16	
Combination Chinese Crested Dog (Grzywacz chiński)		
27. Canine multiple system degeneration (CMSD), degenerative myelopathy (DM Exon 2), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), primary lens luxation (PLL), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, progressive retinal atrophy (rcd3-PRA)	9-16	
Combination Cocker Spaniel		
28. Acral mutilation syndrome (AMS), Familial nephropathy (FN)*, Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16	
Combination Collie		
29. Collie eye anomaly (CEA)*, degenerative myelopathy (DM exon 2), dermatomyositis (DMS), inflammatory pulmonary disease (IPD), MDR1-gene variant (ivermectin hypersensitivity), progressive retinal atrophy (rcd2-PRA)	9-16	
Combination Continental Bulldog		
30. Canine multi-focal retinopathy (CMR1), Cystinuria, B-Locus, Robinow-like-Syndrom (DVL2)	9-16	
Combination Continental Toy Spaniel		
31. Degenerative myelopathy (DM exon 2), factor VII-deficiency (F7), neuroaxonal dystrophy (NAD), progressive retinal atrophy (pap-PRA1), von Willebrand disease type I (vWD1)	9-16	
Combination Curly Coated Retriever		
32. Degenerative myelopathy (DM exon 2), exercise induced collapse (EIC), glycogen storage disease (GSDIIIa), progressive retinal atrophy (cord1-PRA)	9-16	
Combination Dachshund (Jamnik)		
33. Osteogenesis imperfecta (brittle bone disease), Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), Progressive retinal atrophy (cord1-PRA), Progressive retinal atrophy (crd-PRA)	9-16	
Combination Dachshund 2 (Jamnik)		
34. Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophia (CDDY) (IVDD-risk), Osteogenesis imperfecta, Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), Progressive retinal atrophy (cord1-PRA), Progressive retinal atrophy (crd-PRA)	9-16	
Combination Dalmatian		
35. Acute respiratory distress syndrome (ARDS), Disproportionate dwarfism, Hyperurikosuria (HUU/SLC), Lysosomal storage disease (LSD), B-Locus (bd, bc, bs; brown), E-Locus (e1; lemon)	9-16	
Combination Doberman		
36. Degenerative myelopathy (DM) exon 2, von-Willebrand disease type I (vWD1), Narcolepsy, B-locus (brown), D-locus d1 (dilution)	9-16	
Combination English Springer Spaniel (Springer spaniel angielski)		
37. Acral mutilation syndrome (AMS), Dyserythropoietic anemia and myopathy (DAMS), Familial nephropathy (FN), Hypomyelination / shaking puppy syndrome (SPS), Fucosidosis, Phosphofructokinase deficiency (PFKD), Progressive retinal atrophy (cord1-PRA)	9-16	
Combination Finnish Lapphund		
38. Canine multi-focal retinopathy (CMR3), Degenerative myelopathy (DM exon 2), Glycogen storage disease (GSDII) (Pompe disease), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16	
Combination Fox Terrier		
39. Congenital hypothyroidism with goiter (CHG), primary lens luxation (PLL), spinocerebellar ataxia (SCA), van den Ende-Gupta syndrome (VDEGS)	9-16	
Combination French Bulldog (Bulldog francuski)		
40. Canine multi-focal retinopathy (CMR1), Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophia (CDDY) (IVDD-risk), Congenital hypothyroidism (CHG), Cystinuria, Degenerative myelopathy (DM exon 2), Hereditary cataract (HSF4)*	9-16	
Combination German Shepherd and Wolfdog (Owczarek niemiecki i wilczak)		
41. Degenerative myelopathy (DM) exon 2, Hyperurikosuria (HUU/SLC), Coat length I (long or short hair), Pituitary dwarfism, MDR1-gene defect (Ivermectin hypersensitivity)	9-16	
Combination German Shorthaired Pointer (Wyżeł niemiecki krótkowłose)		
42. Acral mutilation syndrome (AMS), Exfoliative cutaneous lupus erythematosus (ECLE) Junctional epidermolysis bullosa (JEB), von Willebrand disease type 2 (vWD 2)	9-16	
Combination Giant Schnauzer (Sznauzer olbrzym)		
43. Degenerative myelopathy (exon 2), Dilated cardiomyopathy (DCM), Hyperurikosuria (HUU/SLC), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Progressive retinal atrophy (NECAP1-PRA)	9-16	
Combination Golden Retriever		
44. Ichthyosis *, Progressive retinal atrophy (GR-PRA1), Progressive retinal atrophy (GR-PRA2), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Muscular dystrophy (MD), Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL)	9-16	
Combination Gordon Setter (Setter szkocki)		
45. Hereditary ataxia (HA), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), progressive retinal atrophy (rcd4-PRA)	9-16	
Combination Great Dane (Dog niemiecki)		
46. Degenerative myelopathy (DM exon 2), Congenital ichthyosis, Hereditary myopathy (CNM), Leukoencephalomyelopathy (LEMP)	9-16	
Combination Great Swiss Mountain Dog (Duży szwajcarski pies pasterski)		
47. Degenerative myelopathy (DM exon 2), hyperurikosuria (HUU/SLC), malignant hyperthermia (MH), postoperative haemorrhage (P2Y12), D-Locus d1 (dilution)	9-16	
Combination Havanese (Hawańczyk)		
48. Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophia (CDDY) (IVDD-risk), Degenerative myelopathy (DM exon2), Haemophilia A (Factor VIII deficiency), Macrothrombocytopenia (MTC), Furnishing	9-16	
Combination Heideterrier		
49. Centronuclear myopathy (CNM), Degenerative myelopathy (DM exon 2), Dilated cardiomyopathy (DCM), Lethal akrodermatitis (LAD), Primary lens luxation (PLL)	9-16	

PAKIETY GENETYCZNE - PIES

Combination Irish (red and white) Setter (Seter irlandzki czerwono-biały)		
50.	Canine leukocyte adhesion deficiency (CLAD), Globoid cell leukodystrophy (Krabbe disease), Progressive retinal atrophy (rcd1-PRA), Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA)	9-16
Combination Irish Soft-Coated Wheaten Terrier		
51.	Degenerative myelopathy exon 2 (DM2), Protein losing nephropathy (PLN), Paroxysmal dyskinesia (PxD), Mikrophthalmia (rbp4), Hyperurikosuria (HUU/SLC)	9-16
Combination Kromfohländer		
52.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), Digital hyperkeratosis (DH/HFH), furnishing, Hyperurikosuria (HUU/SLC), MDR1-gene variant (ivermectin hypersensitivity), von Willebrand disease type I (vWD1)	9-16
Combination Labradoodle		
53.	Centronuclear myopathy (CNM), degenerative myelopathy (DM exon 2), exercise induced collapse (EIC), hereditary nasal parakeratosis (HNPK), neonatal encephalopathy with seizures (NEWS), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, progressive retinal atrophy (rcd4 PRA), skeletal dysplasia 2 (dwarfism) (SD2), von Willebrand disease type 1 (vWD1)	9-16
Combination Labrador 1 (pakiet podstawowy)		
54.	Centronuclear myopathy (CNM), Exercise induced collapse (EIC), Hereditary nasal parakeratosis (HNPK), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Retinal dysplasia (OSD)*, Stargardt disease (retinal degeneration) (STGD), Skeletal dysplasia 2 (dwarfism) (SD2)	9-16
Combination Labrador 2 (pakiet rozszerzony)		
55.	Cystinuria, hyperurikosuria (HUU/SLC), macular corneal dystrophy (MCD), narcolepsy, obesity, pyruvate kinase deficiency (PK), X-linked myopathy (XL-MTM)	9-16
Combination Lagotto Romagnolo		
56.	Juvenile epilepsy (JE), Lagotto storage disease (LSD), Furnishing, Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16
Combination Landseer		
57.	Cystinuria, Degenerative myelopathy (DM) exon 2, Muscular dystrophy (MD), Thrombopathia, D-locus d1 (dilution)	5-16
Combination Leonberger		
58.	Laryngeal paralysis with polyneuropathy type 3 (LPPN3), Leonberger polyneuropathy 1 (LPN1), Leonberger polyneuropathy 2 (LPN2), Leukoencephalomyelopathy (LEMP)	9-16
Combination Combination Manchester and Toy Terrier		
59.	Dilatative Kardiomyopathie (DCM), von Willebrand disease type I (vWD1), Xanthinuria type II	9-16
Combination Miniature Schnauzer		
60.	Charcot-Marie-Tooth neuropathy (CMT), Mycobacterium avium complex sensitivity (MAC), Myotonia congenita, Persistent Müllerian duct syndrome (PMDS), Progressive retinal atrophy (type B1-PRA, HIVEP3), Spondylocostal dysostosis (Comma defect)	9-16
Combination Nova Scotia Duck Tolling Retriever		
61.	Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophia (CDDY) (IVDD-risk), cerebellar degeneration and myositis complex (CDMC), cleft lip/palate and syndactyly (CLPS), Collie Eye Anomalie (CEA)*, progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16
Combination Old English Sheepdog		
62.	Degenerative myelopathy (DM) exon 2, Exercise induced collapse (EIC), Hereditary ataxia (HA), MDR1-gene defect (Ivermectin hypersensitivity), Primary ciliary dyskinesia (PCD)	9-16
Combination Pomeranian		
63.	Gallbladder mucoceles, progressive retinal atrophy (rcd1-PRA), Vitamin-D dependent rickets (VDR)	9-16
Combination Poodle		
64.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), Neonatal encephalopathy with seizures (NEWS), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA), von Willebrand disease type I (vWD1)	9-16
Combination Poodle 2		
65.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), Neonatal encephalopathy with seizures (NEWS), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA), von Willebrand disease type I (vWD1), A-Locus, B-locus, D-locus d1, E-locus e1, I-Locus K-locus, S-Locus	9-16
Combination Portuguese Water Dog (eo-PRA)		
66.	Gangliosidosis (GM1), improper Coat, progressive retinal atrophy early-onset (eo-PRA), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*	9-16
Combination Pug Dog		
67.	Degenerative myelopathy (DM) exon 2, Malignant hyperthermia (MH), Necrotizing meningoencephalitis (NME/PDE), Pyruvate kinase deficiency (PK), Primary lens luxation (PLL)	9-16
Combination Rhodesian Ridgeback		
68.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), haemophilia B (factor IX deficiency), hereditary deafness (EOAD), juvenile myoclonic epilepsy (JME), B-locus (liver(nose)), D-locus d1 (dilution)	5-7
Combination Rottweiler		
69.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), juvenile laryngeal paralysis & polyneuropathy (JLPP), leukoencephalomyelopathy (LEMP), neuroaxonal dystrophy (NAD), X-linked myopathy (XL-MTM), coat length I (long or short hair)	9-16
Combination Russel Terrier 1		
70.	Juvenile brain disease (JBD), Late onset ataxia (LOA), Spinocerebellar ataxia (SCA)	9-16
Combination Russel Terrier 2		
71.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), Juvenile brain disease (JBD), Late onset ataxia (LOA), Primary lens luxation (PLL), Spinocerebellar ataxia (SCA)	9-16
Combination Saarloos Wolfhound		
72.	Degenerative myelopathy exon 2 (DM exon 2), Pituitary dwarfism, Progressive retinal atrophy with neurodegeneration (PCYT2 deficiency)	9-16
Combination Samoyed		
73.	Amelogenesis imperfecta (AI/FEH), Familial nephropathy (FN), Progressive retinal atrophy (XL-PRA)	9-16

PAKIETY GENETYCZNE - PIES

Combination Shetland Sheepdog		
74.	Collie eye anomalie (CEA)*, degenerative myelopathy (DM exon 2), MDR1-gene variant (ivermectin hypersensitivity), progressive retinal atrophy (BBS2-PRA), progressive retinal atrophy (CNGA1-PRA), von Willebrand disease type III (vWD3)	9-16
Combination Shiba Inu		
75.	Gangliosidosis (GM1), Gangliosidosis (GM2), A- locus, E- locus	9-16
Combination Shih Tzu		
76.	Macrothrombocytopenia (MTC), prekallikrein deficiency (KLK), progressive retinal atrophy (JPH2-PRA), Robinow-like-syndrome (DVL2)	9-16
Combination Spanish Water Dog		
77.	Brachyuria, Degenerative myelopathy exon 2 (DM2), Neuroaxonal dystroph (NAD), Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, Progressive retinal atrophy early onset (eo-PRA), Congenital hypothyroidism with goiter (CHG)	9-16
Combination Tibetan Terrier		
78.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL), Pituitary dwarfism, primary lens luxation (PLL), progressive retinal atrophy (PRA3), progressive retinal atrophy, (rcd4-PRA)	9-16
Combination Vizsla		
79.	Degenerative myelopathy (DM exon 2), Exfoliative cutaneous lupus erythematosus (ECLE), Hyperurikosuria (HUU/SLC), Neonatal cortical cerebellar abiotrophy (NCCD), Coat length I (long or short hair), Furnishing	9-16
Combination Weimaraner		
80.	Degenerative myelopathy (DM Exon 2), hypomyelination (Shaking puppy syndrome) (SPS), spinal dysraphism (NTD)	9-16
Combination Welsh Corgi		
81.	Chondrodysplasia and -dystrophy (IVDD risk), Brachyuria (stumpy tail), degenerative myelopathy (DM exon 2), progressive retinal atrophy (rcd3-PRA), von Willebrand disease type I (vWD1)	9-16
Combination White Swiss Shepherd		
82.	Cerebellar hypoplasia (CH), Degenerative myelopathy (DM Exon 2), MDR1-gene variant (ivermectin hypersensitivity), Pituitary dwarfism, Coat length I (long or short hair)	9-16
Combination Yorkshire Terrier		
83.	Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophia (CDDY) (IVDD-risk), L-2-Hydroxyglutaraciduria (L-2-HGA), primary lens luxation (PLL), progressive retinal atrophy (prcd-PRA)*, subacute necrotizing encephalopathy (SNE)	9-16

BADANIA GENETYCZNE – PIES

Wymaganym materiałem do wykonania badania genetycznego jest: 1 ml krwi EDTA. W przypadku psów i kotów mogą to być również 2 suche wymazy z błony śluzowej policzka (bez podłoża transportowego).

	CZAS REALIZACJI (dni robocze)	cena
1. Acatalasemia Beagle	5-9	
2. Achromatopsia (day blindness) (ACHM) German Shepherd, Labrador Retriever	9-16	
3. Acute respiratory distress syndrome (ARDS) Dalmatian	9-16	
4. Acral mutilation syndrome (AMS) English Cocker Spaniel, English Pointer, English Springer Spaniel, French Spaniel, German Shorthaired Pointer, German Spitz	9-16	
5. Afibrinogenemia (AFG) Dachshund	9-16	
6. Alaskan Husky encephalopathy (AHE) Husky	5-9	
7. Alaskan Malamute polyneuropathy (AMPN) Alaskan Malamute	5-9	
8. Alexander disease (AxD) Labrador Retriever	9-16	
9. Amelogenesis imperfecta (Familial enamel hypoplasia) (FEH) Akita, American Akita, Italian Greyhound, Parson Russell Terrier, Samoyed	5-16	
10. Behaviour propensity Belgian Shepherd (only Malinois)	9-16	
11. Brachyuria (stumpy tail) Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Austrian Pinscher, Bourbonnais Pointer, Bouvier des Ardennes, Brazilian Terrier, Brittany Spaniel, Croatian Sheepdog, Danish/Swedish Farmdog, Jack Russell Terrier, Karelian Bear Dog, Miniature American Shepherd, Mudi, Polish Lowland Sheepdog, Pyrenean Shepherd, Savoy Sheepdog, Schipperke, Spanish Waterdog, Swedish Vallhund, Welsh Corgi	5-9	
12. Congenital Mirror Movement Disorder 1 (CMM1) Weimaraner	9-16	
13. C3 deficiency (C3) Brittany Spaniel	9-16	
14. Canine leukocyte adhesion deficiency (CLAD) Irish Setter, Irish Red & White Setter	5-9	
15. Canine multi-focal retinopathy (CMR1/2/3) American Bulldog, Australian Shepherd, Boerboel, Bullmastiff, Cane Corso, Coton de Tulear, Dogo Canario, Dogue de Bordeaux, English Bulldog, Finnish Lapphund, French Bulldog, Lapponian Herder, Mastiff, Miniature American Shepherd, Pyrenean Mountain Dog, Swedish Lapphund	5-16	
16. Canine multiple system degeneration (CMSD) Chinese Crested, Kerry Blue Terrier	9-16	
17. Cardiomyopathie with juvenity mortality (CJM) Belgian Shepherd	9-16	
18. Centronuclear myopathy (CNM) German Hunting Terrier, Great Dane, Labrador Retriever	5-16	
19. Cerebellar Abiotrophy (CA) Australian Kelpie	9-16	
20. Cerebellar ataxia (CA)* Italian Spinone	30-44	
21. Cerebellar ataxia (CA1) Belgian Shepherd, Pyrenean Mountain Dog	9-16	
22. Cerebellar degeneration and myositis complex (CDMC) Nova Scotia Duck Tolling Retriever	9-16	
23. Cerebral dysfunction (CDFS) Stabyhoun	9-16	
24. Cerebellar hypoplasia (CH) White Swiss Shepherd Dog	9-16	
25. Charcot-Marie-Tooth Neuropathie (CMT) Lancashire Heeler, Miniature Schnauzer	5-9	
26. Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophy (CDDY) (IVDD risk) Wszystkie rasy	9-16	
27. Chondrodysplasia (Dwarfism) Chinook, Karelian Bear Dog, Norwegian Elkhound	9-16	
28. Cleft lip/palate and syndactyly (CLPS + CP1) Nova Scotia Duck Tolling Retriever	5-16	
29. CNS atrophy with cerebellar ataxia (CACA) Belgian Shepherd	9-16	
30. Collie eye anomaly (CEA)* Australian Kelpie, Australian Shepherd, Bearded Collie, Border Collie, Boykin Spaniel, Hokkaido, Lancashire Heeler, Longhaired Wippet, Miniature American Shepherd, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Rough/Smooth Collie, Shetland Sheepdog, Silken Windhound	9-16	
31. Color dilution and neurological defects (CDN) Dachshund	9-16	
32. Cone Degeneration (CD) German Short-haired Pointing Dog	9-16	
33. Congenital hypothyroidism with goiter (CHG) Fox Terrier, French Bulldog, Rat Terrier, Spanish Water Dog, Tenterfield Terrier	9-16	
34. Congenital ichthyosis Great Dane	9-16	

BADANIA GENETYCZNE – PIES

35.	Congenital idiopathic megaesophagus (CIM) German Shepherd	9-16	
36.	Congenital myasthenic syndrome (CMS) Golden Retriever, Heideterrier, Jack Russell Terrier, Labrador Retriever, Old Danish Pointing Dog, Parson Russell Terrier	9-16	
37.	Congenital stationary night blindness (CSNB) Briard	5-16	
38.	Copper toxicosis (CT) Bedlington Terrier	9-16	
39.	Copper storage disease - Copper toxicosis (CT)* Dobermann, Labrador Retriever	9-16	
40.	Craniomandibular osteopathy (CMO) Cairn Terrier, Scottish Terrier, West Highland White Terrier	5-9	
41.	Cystinuria Australian Cattle Dog, Continental Bulldog, English Bulldog, French Bulldog, Labrador Retriever, Landseer, Mastiff, Miniature Pinscher, Newfoundland, Olde English Bulldog	5-16	
42.	Dandy-Walker-like malformation (DWLM) Eurasian	5-9	
43.	Degenerative myelopathy exon 1 (DM exon 1) Bernese Mountain Dog	5-9	
44.	Degenerative myelopathy exon 2 (DM exon 2) Wszystkie rasy	5-9	
45.	Degenerative Encephalopathy Nova Scotia Duck Tolling Retriever	9-16	
46.	Delayed postoperative hemorrhage (DEPOH) Deerhound, English Springer Spaniel, Greyhound, Welsh Springer Spaniel	9-16	
47.	Dental-skeletal-retinal anomaly (DSRA) Italian Cane Corso	9-16	
48.	Dermatomyositis (DMS) Collie, Shetland Sheepdog	9-16	
49.	Dermoid sinus (DS) Rhodesian Ridgeback	5-9	
50.	Digital hyperkeratosis (DH/HFH) Dogue de Bordeaux, Irish Terrier, Kromfohrlander	5-9	
51.	Dilated cardiomyopathy (DCM) Giant Schnauzer, Standard Schnauzer	9-16	
52.	Dilated cardiomyopathy (DCM) Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Manchester Terrier, Welsh Springer Spaniel	9-16	
53.	Dilated cardiomyopathy (DCM 1-4) Dobermann	9-16	
54.	Disproportionate dwarfism Dogo Argentino, Dalmatian, Magyar Vizsla	9-16	
55.	Degenerative myelopathy risk modifier (DMRM) Tylko Pembroke Welsh Corgi	9-16	
56.	Dog Leukocyte Antigen (DLA) Kompleksowa analiza, która wykrywa wiele haplotypów DLA.	16-30	
57.	Dry eye curly coat syndrome (CCS) Cavalier King Charles Spaniel	5-9	
58.	Dyserythropoietic anemia and myopathy (DAMS) English Springer Spaniel, Labrador Retriever	9-16	
59.	Dystrophic epidermolysis bullosa (DEB) Central Asian Shepherd	9-16	
60.	Ectodermal dysplasia/Skin fragility syndrome (ED/SFS) Chesapeake Bay Retriever	9-16	
61.	Epidermolytic hyperkeratosis (EHK) Norfolk Terrier	9-16	
62.	Episodic falling (EF) Cavalier King Charles Spaniel	5-9	
63.	Exercise induced collapse (EIC) Boykin Spaniel, Chesapeake Bay Retriever, Clumber Spaniel, Curly Coated Retriever, Labrador Retriever, Old English Sheepdog, Pembroke Welsh Corgi, Wirehaired Pointer	5-9	
64.	Exfoliative cutaneous lupus erythematosus (ECLE) German Shorthaired Pointer, Magyar Vizsla	9-16	
65.	Faktor VII deficiency (F7) Airedale Terrier, Alaskan Klee Kai, Beagle, Papillon, Phalene, Finnish Hound, Giant Schnauzer, Scottish Deerhound, Welsh Springer Spaniel	5-9	
66.	Factor XI Deficiency (F11) Kerry Blue Terrier	9-16	
67.	Familial nephropathy (FN)* English Cocker Spaniel, Welsh Springer Spaniel	9-16	
68.	Familial nephropathy English Springer Spaniel, Samoyed	9-16	
69.	Familial thyroid follicular cell carcinoma (FTFC) German Long-haired Pointing Dog	9-16	
70.	Fanconi syndrome Basenji	9-16	
71.	Finnish Hound ataxia (FHA) Finnish Hound, Norrbottenspitze	5-9	
72.	Fucosidosis English Springer Spaniel	9-16	

BADANIA GENETYCZNE – PIES

73.	Gallbladder mucoceles American Cocker Spaniel, Cairn Terrier, English Cocker Spaniel, Pomeranian, Shetland Sheepdog	9-16	
74.	Glanzmann Thrombasthenia (GT) Pyrenean Mountain Dog	9-16	
75.	Glaucoma and goniodysgenesis (GG) Border Collie	5-9	
76.	Globoid cell leukodystrophy (Krabbe disease) Cairn Terrier, Irish Setter, West Highland White Terrier	9-16	
77.	Glycogen storage disease (GSD Ia) German Pinscher, Maltese	9-16	
78.	Glycogen storage disease (GSDII) (Pompe disease) Finnish Lapphund, Lapponian Herder, Swedish Lapphund	9-16	
79.	Glycogen storage disease (GSDIIIa) Curly Coated Retriever	9-16	
80.	Glycogen storage disease (GSD-PGBM1) Basset Hound	9-16	
81.	GM1-Gangliosidosis (GM1) Portuguese Water Dog, Shiba Inu, Siberian Husky	5-16	
82.	GM2-Gangliosidosis (GM2) Japanese Chin, Shiba Inu, Toy Poodle	9-16	
83.	Grey Collie syndrome (Canine cyclic neutropenia) (GCS) Collie	9-16	
84.	Haemophilia A (Factor VIII deficiency) Labrador Retriever, Rhodesian Ridgeback, Old English Sheepdog, Boxer, German Shepherd	5-6	
85.	Haemophilia A (Factor VIII deficiency) Havanese	9-16	
86.	Haemophilia B (Factor IX deficiency) American Akita, Hovawart, Lhasa Apso, Rhodesian Ridgeback	5-16	
87.	Haemorrhagic diathesis (Scott syndrome) German Shepherd	9-16	
88.	Hair shaft dystrophy (HSD) Cavalier King Charles Spaniel	9-16	
89.	Hereditary ataxia (HA) Australian Shepherd, Gordon Setter, Miniature American Shepherd, Norwegian Buhund, Norwegian Elkhound, Old English Sheepdog	9-16	
90.	Hereditary cataract (HSF4) Australian Shepherd, Miniature American Shepherd, Wäller, Wirehaired Pointing Griffon Korthals	9-16	
91.	Hereditary cataract (HSF4)* Boston Terrier, French Bulldog, Staffordshire Bull Terrier	9-16	
92.	Hereditary deafness (DINGS1&2) Dobermann	9-16	
93.	Hereditary deafness (EOAD) Beauceron, Rhodesian Ridgeback, Rottweiler	9-16	
94.	Hereditary nasal parakeratosis (HNPK) Greyhound	9-16	
95.	Hereditary nasal parakeratosis (HNPK) Labrador Retriever	5-9	
96.	Hereditary neuropathy (GHN) Greyhound	9-16	
97.	Hypertrophic cardiomyopathy (HCM) Golden Retriever	9-16	
98.	Hyperurikosuria (HUU/SLC) Wszystkie rasy	5-9	
99.	Hypomyelination (Shaking puppy syndrome) (SPS) English Springer Spaniel, Weimaraner	5-16	
100.	Hypophosphatasia (HPP) Karelian Bear Dog	9-16	
101.	Ichthyosis American Bulldog	5-9	
102.	Ichthyosis* Golden Retriever	9-16	
103.	Ichthyosis type 2 Golden Retriever	9-16	
104.	Imerslund-Gräsbeck syndrome (IGS) Beagle, Border Collie, Komondor	5-16	
105.	Inflammatory myopathy (IM) Dutch Shepherd	9-16	
106.	Inflammatory pulmonary disease (IPD) Collie	5-9	
107.	Junctional epidermolysis bullosa (JEB) German Shorthaired Pointer	9-16	
108.	Juvenile brain disease (JBD) Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier	9-16	
109.	Juvenile epilepsy (JE) Lagotto Romagnolo	5-9	
110.	Juvenile laryngeal paralysis & polyneuropathy (JLPP) Black Russian Terrier, Rottweiler	5-9	
111.	Juvenile myoclonic epilepsy (JME) Rhodesian Ridgeback	5-9	

BADANIA GENETYCZNE – PIES

112.	L-2-hydroxyglutaric aciduria (L-2-HGA) Staffordshire Bull Terrier, Yorkshire Terrier	5-16	
113.	Lafora disease Basset Hound, Beagle, Chihuahua, Dachshund, French Bulldog, Pembroke Welsh Corgi, Newfoundland	16-23	
114.	Lagotto storage disease (LSD) Lagotto Romagnolo	5-9	
115.	Laryngeal paralysis (LP) Bull Terrier, Miniature Bull Terrier	9-16	
116.	Laryngeal paralysis with polyneuropathy type 3 (LPPN3) Great Dane, Labrador Retriever, Leonberger, Saint Bernard	5-7	
117.	Late onset ataxia (LOA) Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier	5-9	
118.	Leonberger polyneuropathy 1 (LPN1) Leonberger	9-16	
119.	Leonberger polyneuropathy 2 (LPN2) Leonberger	9-16	
120.	Lethal acrodermatitis (LAD) Bull Terrier, Miniature Bull Terrier	5-9	
121.	Lethal lung disease Airedale Terrier	9-16	
122.	Leukocyte adhesion deficiency type III (LAD3) German Shepherd	9-16	
123.	Leukoencephalomyelopathy (LEMP) Great Dane, Leonberger, Rottweiler	5-16	
124.	Leukoencephalopathy (LEP) Schnauzer	9-16	
125.	Limb-Girdle Muscular Dystrophy (LGMD) Dachshund	9-16	
126.	Lundehund syndrome (LHS) Norwegian Lundehund	9-16	
127.	Lysosomal storage disease (LSD) Dalmatian, Doberman, Weimaraner	9-16	
128.	Macrothrombocytopenia (MTC) Bichon Frise, Boxer, Cairn Terrier, Cavalier King Charles Spaniel, Chihuahua, Cocker Spaniel, Havanese, Jack Russell Terrier, Labrador Retriever, Maltese, Norfolk Terrier, Parson Russell Terrier, Poodle, Shih Tzu	9-16	
129.	Macular corneal dystrophy (MCD) Labrador Retriever	9-16	
130.	Malignant hyperthermia (MH) Wszystkie rasy	5-9	
131.	Maxillary canine tooth mesioversion (MCM) Shetland Sheepdog	9-16	
132.	May-Hegglin anomaly (MHA) Pug	9-16	
133.	MCAD deficiency Cavalier King Charles Spaniel	9-16	
134.	MDR1 gene variant (Ivermectin hypersensitivity) Australian Shepherd, Border Collie, Elo, German Shepherd, Longhaired Whippet, McNab, Miniature American Shepherd, Old English Sheepdog, Rough/Smooth Collie, Shetland Sheepdog, Silken Windhound, Wäller, White Shepherd	5-9	
135.	Methemoglobinemia (MetHg) Pomeranian	9-16	
136.	Microphthalmia (RBP4) Portuguese Water Dog, Irish Soft-Coated Wheaten Terrier	5-9	
137.	Mitochondrial fission encephalopathy (MFE) Bullmastiff	9-16	
138.	Mucopolysaccharidosis type IIIa (MPS3a) Newzealand Huntaway, Wirehaired Dachshund	9-16	
139.	Mucopolysaccharidosis type IIIb (MPS3b) Schipperke	9-16	
140.	Mucopolysaccharidosis type VI (MPS6) Miniature Pinscher	9-16	
141.	Mucopolysaccharidosis type VII (MPS7) Brazilian Terrier, German Shepherd	9-16	
142.	Multiocular defect (MOD) Old English Sheepdog	9-16	
143.	Muscular dystrophy (MD) American Staffordshire Terrier, Cavalier King Charles Spaniel, Golden Retriever, Landseer, Norfolk Terrier	5-16	
144.	Musladin-Lueke syndrome (MLS) Beagle	5-9	
145.	Mycobacterium avium complex sensitivity (MAC) Miniature Schnauzer	5-16	
146.	Myostatin mutation („bully“ gene) Whippet	9-16	
147.	Myotonia congenita Australian Cattle Dog, Border Collie, Labrador Retriever, Miniature Schnauzer	5-16	
148.	Myxomatous mitral valve disease (MMVD) Cavalier King Charles Spaniel, Dachshund	5-9	
149.	Narcolepsy Dachshund, Doberman, Labrador Retriever	5-16	

BADANIA GENETYCZNE – PIES

150.	Necrotizing meningoencephalitis (NME/PDE) Pug	9-16	
151.	Necrotizing myelopathy (HNM) Kooikerhondje	9-16	
152.	Nemalin myopathy (NM) American Bulldog	9-16	
153.	Neonatal cortical cerebellar abiotrophy (NCCD) Beagle, Magyar Vizsla	9-16	
154.	Neonatal encephalopathy with seizures (NEWS) Standard Poodle	5-16	
155.	Neuroaxonal dystrophy (NAD) Miniature American Shepherd, Papillon, Rottweiler, Spanish Water Dog, Lagotto Romagnolo	5-16	
156.	Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL)* American Staffordshire Terrier	9-16	
157.	Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL) American Bulldog, Border Collie, Chihuahua, Chinese Crested Dog, English Setter, Golden Retriever, Gordon Setter, Italian Cane Corso, Saluki, Schapendoes, Small Swiss Hounds, Tibetan Terrier	5-16	
158.	Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL) Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Dachshund, Miniature American Shepherd	5-16	
159.	Obesity (ADI) Flat Coated Retriever, Labrador Retriever	9-16	
160.	Osteochondrodysplasia (OCD) Miniature Poodle	9-16	
161.	Osteogenesis imperfecta (Brittle bone disease) Beagle, Dachshund, Golden Retriever	5-16	
162.	Paradoxical pseudomyotonia (PP) English Cocker Spaniel, English Springer Spaniel	9-16	
163.	Paroxysmal dyskinesia (PxD) Irish Soft-Coated Wheaten Terrier	9-16	
164.	Paroxysmal Exercise-Induced Dyskinesia (PED) Shetland Sheepdog, Weimaraner	9-16	
165.	Persistent Müllerian duct syndrome (PMDS) Miniature Schnauzer	5-7	
166.	Phosphofructokinase deficiency (PFKD) American Cocker Spaniel, English Springer Spaniel, German Spaniel, Whippet	9-16	
167.	Pituitary dwarfism Czechoslovakian Wolfhound, German Shepherd, Karelian Bearhound, Lapponian Herder, Saarloopwolfhound, Tibetan Terrier, White Swiss Shepherd Dog	9-16	
168.	Polycystic kidney disease (PKD) Bull Terrier	9-16	
169.	Polioencephalopathy (PE) Eurasian	9-16	
170.	Postoperative haemorrhage (P2Y12) Great Swiss Mountain Dog	9-16	
171.	Prekallikrein deficiency (KLK) Shih Tzu	9-16	
172.	Primary ciliary dyskinesia (PCD) Alaskan Malamute, Australian Shepherd, Eurasian, Miniature American Shepherd, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Old English Sheepdog	5-16	
173.	Primary hyperoxaluria (PH) Coton de Tulear	9-16	
174.	Primary Immunodeficiency type 2 (PIPS2) Cavalier King Charles Spaniel	9-16	
175.	Primary lens luxation (PLL) American Eskimo Dog, American Hairless Terrier, Australian Cattle Dog, Chinese Crested Dog, Danish Swedish Farmdog, Fox Terrier, German Hunting Terrier, Jack Russell Terrier, Lakeland Terrier, Lancashire Heeler, Lucas Terrier, Miniature Bull Terrier, Norfolk Terrier, Norwich Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Pug, Rat Terrier, Sealyham Terrier, Teddy Roosevelt Terrier, Tenterfield Terrier, Tibetan Terrier, Toy Fox Terrier, Volpino Italiano, Welsh Terrier, Westphalia Terrier, Yorkshire Terrier	5-9	
176.	Primary Hyperparathyroidism Keeshond, Deutscher Spitz	9-16	
177.	Primary open angle glaucoma (POAG) Basset Fauve de Bretagne, Basset Hound, Beagle, East Siberian Laika, Norwegian Elkhound, Petit Basset Griffon Vendéen	9-16	
178.	Primary open angle glaucoma and lens luxation (POAG/PLL) Shar Pei	5-9	
179.	Progressive retinal atrophy (Bas-PRA1) Basenji	5-9	
180.	Progressive retinal atrophy (BBS2-PRA) Shetland Sheepdog	9-16	
181.	Progressive retinal atrophy (BBS4-PRA) Puli	9-16	
182.	Progressive retinal atrophy (CNGA1-PRA) Shetland Sheepdog	5-16	
183.	Progressive retinal atrophy (cord1-PRA/crd4-PRA) Beagle, Bolonka Zwetna, Clumber Spaniel, Curly Coated Retriever, Dachshund, English Springer Spaniel, French Bulldog	5-9	
184.	Progressive retinal atrophy (crd-PRA) Dachshund	9-16	

BADANIA GENETYCZNE – PIES

185.	Progressive retinal atrophy (crd1-PRA) American Staffordshire Terrier	9-16	
186.	Progressive retinal atrophy (crd2-PRA) American Pitbull Terrier	9-16	
187.	Progressive retinal atrophy (crd3-PRA) Irish Glen of Imaal Terrier	9-16	
188.	Progressive retinal atrophy (dominant PRA) Bull Mastiff, Mastiff	9-16	
189.	Progressive retinal atrophy early onset (eo-PRA) Spanish Water Dog, Portuguese Water Dog	9-16	
190.	Progressive retinal atrophy (generalized PRA) Schapendoes	9-16	
191.	Progressive retinal atrophy (GUCY2D-PRA) German Spitz	9-16	
192.	Progressive retinal atrophy (GR-PRA1) Golden Retriever	5-9	
193.	Progressive retinal atrophy (GR-PRA2) Golden Retriever	5-9	
194.	Progressive retinal atrophy (GTPBP2-PRA) Labradoodle, Labrador Retriever	9-16	
195.	Progressive retinal atrophy (IFT122-PRA) Lapponian Herder	5-16	
196.	Progressive retinal atrophy (JPH2-PRA) Shih Tzu	9-16	
197.	Progressive retinal atrophy (MERTK-PRA) Swedish Vallhund	9-16	
198.	Progressive retinal atrophy (NECAP1-PRA) Giant Schnauzer	9-16	
199.	Progressive retinal atrophy (pap-PRA1) Papillon, Phalene	5-9	
200.	Progressive retinal atrophy (PRA3) Tibet Spaniel, Tibet Terrier	9-16	
201.	Progressive retinal atrophy (PRA4) Lhasa Apso	9-16	
202.	Progressive retinal atrophy (prcd-PRA) Wszystkie rasy	9-16	
203.	Progressive retinal atrophy(rcd1-PRA) Irish Setter, Irish Red & White Setter	9-16	
204.	Progressive retinal atrophy (rcd1a-PRA) Sloughi	9-16	
205.	Progressive retinal atrophy (rcd2-PRA) Collie	9-16	
206.	Progressive retinal atrophy (rcd3-PRA) Cardigan Welsh Corgi, Chinese Crested, Pomeranian	9-16	
207.	Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA) Australian Cattle Dog, Bolonka Zwetna, English Setter, Gordon Setter, Irish Red Setter, Irish Red & White Setter, Japanese Spitz, Old Danish Pointing Dog, Polish Lowland Sheepdog, Poodle, Small Munsterlander, Tatra Shepherd Dog, Tibetan Terrier	9-16	
208.	Progressive retinal atrophy (Type B1-PRA HIVEP3) Miniature Schnauzer	5-9	
209.	Progressive retinal atrophy (XL-PRA) Husky, Samoyed	9-16	
210.	PRA with neurodegeneration (PCYT2 deficiency) Saarloos Wolfhond	9-16	
211.	Protein losing nephropathy (PLN) Airedale Terrier, Irish Soft-Coated Wheaten Terrier	5-9	
212.	Pyruvate dehydrogenase phosphatase 1 deficiency (PDP1) Clumber Spaniel, Sussex Spaniel	9-16	
213.	Pyruvate kinase deficiency (PK) Basenji, Beagle, Cairn Terrier, Labrador Retriever, Pug, West Highland White Terrier	9-16	
214.	Raine syndrome Border Collie	5-9	
215.	Renal cystadenocarcinoma and nodular fibrosis (RCND) German Shepherd	5-16	
216.	Renal dysplasia and hepatic fibrosis (RDHN) Norwich Terrier	9-16	
217.	Retinal dysplasia (OSD)* Labrador Retriever	9-16	
218.	Retinal dysplasia (OSD) Northern Inuit, Tamaskan	9-16	
219.	Robinow-like Syndrome (DVL2) American Bulldog, American Staffordshire Terrier, American Pitbull Terrier, Boston Terrier, Continental Bulldog, Dogue de Bordeaux, English Bulldog, French Bulldog, Old English Bulldog, Shih Tzu, Staffordshire Bull Terrier	9-16	
220.	Sensory neuropathy (SN) Border Collie	9-16	
221.	Severe combined immunodeficiency (SCID) Frisian Water Dog, Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier	9-16	
222.	Shar Pei autoinflammatory disease (SPAID) Shar Pei	5-7	

BADANIA GENETYCZNE – PIES

223.	Skeletal dysplasia 2 (Dwarfism) (SD2) Labrador Retriever	5-7	
224.	Spinal dysraphism (NTD) Weimaraner	9-16	
225.	Spinocerebellar ataxia (SCA) Alpine Dachsbracke, Fox Terrier, Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Tenterfield Terrier	5-16	
226.	Spondylocostal dysostosis (Comma defect) Miniature Schnauzer	5-16	
227.	Spongy degeneration with cerebellar ataxia type 1 (SDCA1) Belgian Shepherd, Dutch Shepherd	5-7	
228.	Spongy degeneration with cerebellar ataxia type 2 (SDCA2) Belgian Shepherd, Dutch Shepherd	9-16	
229.	Spongiform leukoencephalomyelopathy (SLEM)* Border Terrier	30-44	
230.	Squamous cell carcinoma of the toe - risk estimation (materiał do badania – tylko krew EDTA) Giant Schnauzer, Poodle	9-16	
231.	Stargardt disease (STGD, retinal degeneration) Labrador Retriever	5-7	
232.	Startle disease Australian Shepherd, Miniature American Shepherd, Galgo Espanol, Irish Wolfhound, Old English Sheepdog	9-16	
233.	Subacute necrotizing encephalopathy (SNE) Yorkshire Terrier	9-16	
234.	Succinic semialdehyde dehydrogenase deficiency (SSADHD) Saluki	9-16	
235.	Thrombopathy Basset Hound, Landseer	9-16	
236.	Trapped neutrophil syndrome (TNS) Border Collie	5-7	
237.	Upper airway syndrome (UAS) Norwich Terrier	9-16	
238.	van den Ende-Gupta syndrome (VDEGS) Fox Terrier, Toy Fox Terrier	5-7	
239.	Ventricular Arrhythmia (IVA) Rhodesian Ridgeback	9-16	
240.	Vitamin D dependent rickets (VDR) Pomeranian	9-16	
241.	von Willebrand disease type 1 (vWD1) Wszystkie rasy	5-7	
242.	von Willebrand disease type 2 (vWD2) German Shorthaired Pointer, German Wirehaired Pointer	5-7	
243.	von Willebrand disease type 3 (vWD3) Havanese, Kooikerhondje, Scottish Terrier, Shetland Sheepdog	5-16	
244.	Xanthinuria Type II Cavalier King Charles Spaniel, Dachshund, English Cocker Spaniel, English Toy Terrier, Manchester Terrier	9-16	
245.	X-chromosomal retinal dysplasia English Cocker Spaniel	9-16	
246.	X-chromosomal severe immunodeficiency (X-SCID) Basset Hound, Welsh Corgi	9-16	
247.	X-linked myopathy (XL-MTM) Labrador Retriever, Rottweiler	9-16	

KOLORY SIERŚCI / STRUKTURA WŁOSA PIES

<i>Material do badania: 0,5 ml krwi EDTA, 1-2 suche wymazy z policzka</i>		czas oczekiwania:	Cena:
1.	Combination coat colours dog A-locus, B-locus, D-locus (d1), E-locus (e1), I-Locus, K-locus, S-locus)	9-16	
2.	Combination coat structure dog Hairlength I+II, Curly 1+2, Furnishing	9-16	
3.	A-Locus (Agouti) ASIP Analysis	9-16	
4.	B-locus (brown, chocolate, liver(nose)) (alleles: bd, bc, bs)	5-9	
5.	B-Locus (rare variants) b4: Australian Shepherd, Miniature American Shepherd be: Lancashire Heeler bh: Husky	5-16	
6.	Cocoa (dark brown, dark chocolate) French Bulldog	9-16	
7.	C-locus (albino: caL and OCA2) French bulldog, German Spitz, Lhasa Apso, Pekingese, Pomeranian	5-9	
8.	C-locus (albino) (OCA4) Bullmastiff	9-16	
9.	Coat length I (long or short hair)	5-9	
10.	Coat length II (long or short hair) Afghan Hound, American Akita, Akita Inu, Alaskan Malamute, Chow Chow, Eurasian, French Bulldog, Husky, Prague Rattler, Saluki, Samoyed, Shar Pei	9-16	
11.	Coat length I + Coat length II Afghan Hound, American Akita, Akita Inu, Alaskan Malamute, Chow Chow, Eurasian, French Bulldog, Husky, Prague Rattler, Saluki, Samoyed, Shar Pei	9-16	
12.	Curly (curled hair: C1, C2)	9-16	
13.	D-locus d1 (dilution)	5-9	
14.	Rare D-locus variants (alleles: d2, d3) d2: Chow Chow, Sloughi, Thai Ridgeback Dog d3: Chihuahua, Italian Greyhound, Mudi, Pumi i inne	9-16	
15.	Double Coat	9-16	
16.	E-locus e1 (apricot, cream, lemon, red, yellow)	5-9	
17.	Rare E-locus variants (allel: e2) e2: Australian Cattle Dog	9-16	
18.	EM-locus (melanistic mask)	5-9	
19.	Special colours E-locus: EG, EH, eA (domino, grizzle, sabel, hare pied) EG: Afghan Hound, Barsoi, Saluki EH: American Cocker Spaniel, English Cocker Spaniel eA: all other breeds	3-14	
20.	Furnishing (wire hair)	9-16	
21.	Hairlessness (powderpuff) Chinese Crested Dog, Mexican Hairless Dog, Peruvian Hairless Dog, Deerhound	9-16	
22.	H-locus (harlequin) Great Dane	9-16	
23.	I-locus (pheomelanin intensity)	9-16	
24.	Improper coat Portuguese Water Dog	9-16	
25.	K-locus (test tylko dla allelu KB) (Tym testem można określić KB i ky)	9-16	
26.	K-locus (brindle)	9-16	
27.	M-locus* (alleles: Mh, M, Ma+, Ma, Mc+, Mc, m)	9-16	
28.	Panda white spotting German Shepherd	9-16	
	Ridge Rhodesian Ridgeback	9-16	
29.	Saddle tan Basset Hound, Welsh Corgi	9-16	
30.	Shedding	9-16	
31.	S-locus (piebald, white spotting)	9-16	
32.	Ticking (Roan, Mottle, Spotted)	9-16	

25. BADANIA GENETYCZNE KOT

PROFILE DNA – KOT		PRZYBLIŻONY CZAS REALIZACJI (dni robocze)	Cena:
<i>Materiał do badania: 0,5 - 1 ml krwi EDTA</i>			
1	Genetyczne określenie grupy krwi Badanie: Allel b (wszystkie rasy oprócz europejskiej krótkowłosej) oraz Allel c (tylko u rasy Ragdoll) LABOKLIN patented/licenced	5-9	
2	Parentage analysis (potwierdzenie pochodzenia) - każdy rodzic	16-23	
3	Parentage analysis (potwierdzenie pochodzenia) - każdy potomek	16-23	
4	DNA profile (genetic fingerprint)	9-16	
5	Premium SNP DNA profile (ISAG 2020)	16-23	
6	Breed determination (data base analysis + DNA-profile) Rasy na zapytanie	23-30	
7	Species differentiation (+ handling of special material)	16-23	
	Handling of special sample material (sperm, faeces, tissue, forensic samples)		

PAKIETY GENETYCZNE - KOT		czas oczekiwania:	Cena:
<i>Materiał do badania: 0.5-1 ml krew EDTA, 1-2 suche wymazy z policzka</i>			
certyfi kat wystawiany do jednego badania. – pakiet zawierający 5 badań będzie miał wystawionych 5 certyfi katów – 60 zł za jeden. (wersja papierowa) Alternatywą jest certyfi kat w wersji elektronicznej – 60 zł bez względu na ilość badań. Warunkiem jego otrzymania jest oświadczenie lekarza weterynarii o potwierdzeniu tożsamości danego zwierzęcia (pieczęć i podpis). Na zleceniu badania, które należy przelać wraz z materiałem, prosimy o czytelne podanie wszystkich danych właściciela oraz zwierzęcia. Aby dane na wyniku były prawidłowe, do zlecenia prosimy dołączyć kopię rodowodu - w przeciwnym razie test może nie zostać wykonany.			
1.	LABOGenetics XXL Cat Analiza ponad 50 wariantów genetycznych: choroby genetyczne i czynniki ryzyka, cechy i kolory sierści, genetyczna grupa krwi. Certyfi katy do badań wydawane są tylko w wersji elektronicznej. Więcej informacji: www.laboklinpolska.pl/labogeneticsxxlcat	16-23	
2.	LABOGenetics XXL Cat + Premium SNP DNA profile (ISAG 2020)	30-44	
3.	Cat combination Birman PKD, pd-PRA, Hypotrichiose, MPS6, genetic blood group	7-16	
4.	Cat combination Bengal rdac-PRA, b-PRA, PK-Def., genetic blood group	3-16	
5.	Cat combination British short-/longhair PKD, pd-PRA, ALPS, genetic blood group	7-16	
6.	Cat combination Burmese Hypokaliämie, Head Defect, Gangliosidose, genetic blood group	7-16	
7.	Cat combination Devon Rex CMS, Coat length (short- / long haired), SPH/DRX, genetic blood group	7-16	
8.	Cat combination Maine Coon Factor XI deficiency (F11), HCM1, SMA, PK-Def., genetic blood group	7-16	
9.	Cat combination Norwegian PK-Def., Amber, GSD4, genetic blood group	7-16	
10.	Cat combination Persian PKD, pd-PRA, AMD, genetic blood group	7-16	
11.	Cat combination Ragdoll HCM1, HCM3, PKD, pd-PRA, genetic blood group	3-16	
12.	Cat combination Siam/Oriental MPS6, PCG, GM1/GM2, rdacPRA, genetic blood group	7-16	
13.	Cat combination Siberian PK, Colourpoint, Dilution, genetic blood group	7-16	
14.	Cat combination Sphynx CMS, HCM4, hypokalemia, genetic blood group	7-16	
15.	Combination hereditary diseases cat HCM1, HCM3, GSD4, PKD, PK, rdAc-PRA, SMA, genetyczne określenie grupy krwi	7-16	
16.	Combination coat colours cat Agouti, burma, chocolate, cinnamon, dilution, mink, siam	3-16	
17.	Combination coat colours Bengal Charcoal, chocolate, cinnamon, dilution, snow	7-16	

BADANIA GENETYCZNE – KOT		czas oczekiwania:	Cena:
<i>Materiał do badania: 0,5-1 ml krwi EDTA, 1-2 suche wymazy z policzka</i>			
1.	Acrodermatitis enteropathica (AE) Turkish Van	7-16	
2.	Alpha-Mannosidosis (AMD) Persian	7-16	
3.	Atherosclerosis (ATH) Korat	7-16	
4.	Autoimmune lymphoproliferative syndrome (ALPS) British Shorthair, Scottish Fold	7-16	
5.	Blue eyes Maine Coon	7-16	
6.	Clopidogrel response Wszystkie rasy	7-16	
7.	Congenital hypothyroidism (CH) British Shorthair, Russian Blue	7-16	
8.	Congenital myasthenic syndrome (CMS) Devon Rex, Sphynx	7-16	
9.	Cystinuria (CysK) Wszystkie rasy	7-16	
10.	Epileptic encephalopathy (EE) Bengal	7-16	
11.	Factor XI deficiency (F11) Maine Coon	3-8	
12.	Factor XII deficiency (F12) Wszystkie rasy	7-1	
13.	Gangliosidosis (GM1/GM2) Balinese, Javanese, Korat, Oriental Shorthair, Peterbald, Seychellois, Siamese, Thai, Tonkinese	7-16	
14.	Gangliosidosis (GM2) Burmese	7-16	
15.	Gangliosidosis (GM2) Korat	7-16	
16.	Glycogen storage disease type IV (GSD4) Norwegian Forest Cat	7-16	
17.	Head defect Burmese	7-16	
18.	Hypertrophic cardiomyopathy (HCM1) (Mutation 1 Meurs (G --> C)) Maine Coon	3-9	
19.	Hypertrophic cardiomyopathy (HCM3) Ragdoll	3-9	
20.	HCM Sphynx Sphynx	7-16	
21.	Hypokalemia Australian Mist, Burmese, Cornish Rex, Devon Rex, Singapura, Sphynx, Tonkinese	3-9	
22.	Hypotrichosis and short life expectancy Birman	7-16	
23.	MDR1 gene variant Wszystkie rasy	7-16	
24.	Mucopolysaccharidosis type VI (MPS6) Balinese, Birman, Domestic Shorthair, Javanese, Oriental Shorthair, Peterbald, Ragdoll, Seychellois, Siamese, Thai, Tonkinese	7-16	
25.	Mucopolysaccharidosis type VII (MPS7) Wszystkie rasy	7-16	
26.	Myotonia congenita Wszystkie rasy	7-16	
27.	Osteochondrodysplasia (OCD) Scottish Fold	7-16	
28.	Polycystic kidney disease (PKD) Angora, Birman, British Short- and Longhair, Chartreux, Colourpoint, Exotic Shorthair, Persian, Ragdoll, Russian Blue, Scottish Fold, Selkirk Rex	3-9	
29.	PKD2 Siberian, Neva Maquerade	7-16	
30.	Polydactyly Wszystkie rasy	7-16	
31.	Primary congenital glaucoma (PCG) Siamese	7-16	
32.	Progressive retinal atrophy (b-PRA) Bengal	3-16	
33.	Progressive retinal atrophy (pd-PRA) Angora, Birman, British Short- and Longhair, Chartreux, Colourpoint, Exotic Shorthair, Persian, Ragdoll, Russian Blue, Scottish Fold, Selkirk Rex	3-16	
34.	Progressive retinal atrophy (rdAc-PRA) Abyssinian, American Curl/Wirehair, Balinese, Bengal, Colourpoint, Cornish Rex, Javanese, Munchkin, Ocicat, Oriental Shorthair, Peterbald, Seychellois, Siamese, Singapura, Somali, Thai, Tonkinese	3-9	

35.	Progressive retinal atrophy (rdy-PRA) Abyssinian, Ocicat, Somali	7-16	
36.	Pyruvate kinase deficiency (PK) Abyssinian, Bengal, Domestic Longhair, Domestic Shorthair, Egyptian Mau, La Perm, Maine Coon, Norwegian Forest Cat, Ocicat, Savannah, Siberian, Singapura, Somali	3-16	
37.	Skeletal dysplasia (SD) British Shorthair, Scottish Fold	7-16	
38.	Spinal muscular atrophy (SMA) Maine Coon	7-16	

KOLORY SIERŚCI/ STRUKTURY WŁOSA – KOT		czas oczekiwania	Cena
<i>Materiał do badania: 0,5-1 ml krwi EDTA, 1-2 suche wymazy z policzka</i>			
1.	Coat colour amber Norwegian Forest Cat	3-7	
2.	Coat colour brown (chocolate, cinnamon)	3-7	
3.	Coat Colour Copal Kurilen Bobtail	14	
4.	Coat colour russet Burmese	7-14	
5.	Coat colour variant agouti	3-7	
6.	Coat colour variant albino	7-14	
7.	Coat colour variant charcoal Bengal	7-14	
8.	Coat colour variant colourpoint (siam/mink/burma) Wszystkie rasy oprócz Bengal	3-14	
9.	Coat colour variant dilution	3-7	
10.	Coat colour variant dominant white/white spotting Coat colour variant Gold (Copper, Sunshine, extreme sunshine)	5-7	
11.	British Shorthair, Kurilian Bobtail, Siberian	7-14	
12.	Coat colour variant snow Bengal	7-14	
13.	Coat colour variant Tabby (Mackerel, Blotched) Wszystkie rasy	7-14	
14.	Coat colour variant Ticked Wszystkie rasy	7-14	
15.	Coat length (short- / long haired)	7-14	
16.	Coat variant curly Selkirk Rex	7-14	
17.	Coat variant Sphynx / Devon Rex (SPH/DRX) Canadian Sphynx, Devon Rex	7-14	
18.	Red Wszystkie rasy	7-14	

PREANALITYKA

Jest to zespół czynności mający istotny wpływ na wyniki badania laboratoryjnego. Składają się na nie: przygotowanie pacjenta, pobranie materiału, jego przechowywanie i transport oraz przygotowanie próby do badania.

PRZYGOTOWANIE PACJENTA

Bardzo ważne jest aby zwierzę przed pobraniem krwi do badań nie pobierało pokarmu przez około 8 - 12 godzin, oraz by miało ograniczony wysiłek fizyczny. Miejsce pobrania materiału należy oczyścić.

POBRANIE MATERIAŁU

Informacje o typie materiału oraz o jego minimalnej, wymaganej ilości znajdują się w katalogu przy opisie badania.

1) SUROWICA

Wykorzystywana jest do większości badań biochemicznych, serologicznych, badania poziomu elektrolitów, pierwiastków oraz hormonów. Pobierana jest do probówki niezawierającej antykoagulantu. Po pobraniu probówkę z pobranym materiałem należy odstawić w temperaturze pokojowej na około 30 - 60 minut.

2) KREW EDTA

Wykorzystywana jest przy badaniu morfologii ssaków oraz oznaczeń wykonywanych metodą PCR. Materiał pobierany jest na probówkę zawierającą antykoagulant EDTA. Objętość krwi ma istotne znaczenie, gdyż zarówno zbyt mała, jak i zbyt duża ilość pobranej krwi może powodować powstawanie skrzepów, które uniemożliwiają wykonanie badania. Po pobraniu krew należy ostrożnie wymieszać i zabezpieczyć przed mrozem i upałem.

3) OSOCZE

EDTA - nie nadaje się do oznaczeń biochemicznych, gdyż EDTA jako antykoagulant może zaburzać niektóre oznaczenia;
NaF
cytrynianowe 9:1.

4) MOCZ

Może być pobrany trzema metodami:

- ✓ po oczyszczeniu zewnętrznego ujścia cewki moczowej, ze środkowego strumienia moczu;
- ✓ przez cewnikowanie;
- ✓ przez cystocentezę;

do jałowego pojemnika lub jałowych probówek z konserwantem.

5) KAŁ

- badania parazytologiczne – najlepiej, by materiał był pobrany z trzech kolejnych dni;
- badania mikrobiologiczne – materiał należy pobrać z prostnicy do jałowego pojemnika.

6) WYMAZ

Aby uniknąć zanieczyszczenia wymazu fizjologiczną mikroflorą, materiał należy pobierać w sposób sterylny. Miejsce pobrania należy oczyścić, ewentualnie przemyć jałową solą fizjologiczną. Wymaz możemy wykonać za pomocą:

- ✓ **wymazówki z podłożem transportowym** - badanie w kierunku bakterii tlenowych oraz grzybów drożdżopodobnych
- ✓ **wymazówki suchej, bez podłoża transportowego** – badanie w kierunku dermatofitów oraz *Aspergillus* spp.
- ✓ **wymazówka z podłożem węglowym** – badanie w kierunku bakterii beztlenowych, wymazy z ropni i narządów.

7) ZESKROBINA I SIERŚĆ

Jest to materiał do badań w kierunku obecności ektopasożytów i dermatofitów.

8) HISTOPATOLOGIA

Materiałem do badań histopatologicznych jest wycinek utrwalony w 4 - 10% roztworze formaliny. Należy mieć na uwadze, aby próbka miała odpowiednią wielkość: zbyt mała, nie da nam wystarczającego obrazu zmiany, zbyt duża nie utwali się w wystarczającym stopniu oraz może zafałszować wynik. Podczas wysyłki materiału do badań histopatologicznych prosimy o dokładny opis zmiany i miejsca pobrania.

9) CYTOLOGIA

Materiałem do badań może być: biopsja cienkoigłowa, wymaz lub płyn. Materiał należy nanieść na szkiełko podstawowe w formie rozmazu i wysuszyć na powietrzu. Tak przygotowanej próbki do badań nie należy utrzymywać ani barwić.

10) BADANIE PCR

Badanie wykonuje się z krwi EDTA lub wymazu bogatokomórkowego, pobranego na suchą wymazówkę lub cytoshczoteczkę.

OZNAKOWANIE MATERIAŁU

Istotne jest prawidłowe oznakowanie materiału i wypisanie skierowania. Probówki/pojemniki/ wymazówki itp. oraz skierowanie należy okleić kodem Vetlaboratoria. Ten sam kod powinien być użyty do oznakowania wszystkich próbek i zlecenia od jednego zwierzęcia. W przypadku testów, gdzie materiał jest pobierany kilkakrotnie, należy oznaczyć kolejność prób. Prosimy o wypełnianie skierowań wielkimi literami, danymi takimi jak: imię, rasa, płeć oraz wiek zwierzęcia, imię oraz nazwisko właściciela, adres e - mail do wysłania wyniku, pieczęć zakładu leczniczego zwierząt oraz podpis lekarza weterynarii, jeżeli jest to wymagane prosimy o podanie numeru chip zwierzęcia oraz kserokopię rodowodu.

Czynniki powodujące zafałszowanie wyniku badania laboratoryjnego

1) HEMOLIZA

Powstaje w wyniku uszkodzenia błony erytrocytów i uwolnienia substancji znajdujących się w nich. Powodują one czerwone zabarwienie surowicy lub osocza. Hemoliza może być spowodowana: hemolizą wewnątrznaczyniową, niewłaściwym sposobem pobierania materiału (intensywne stosowanie środków odkażających w miejscu wkłucia, staza założona podczas wypływu krwi z naczynia, zbyt silne uciskanie naczynia), niewłaściwym postępowaniem z materiałem po pobraniu. W jej wyniku może dojść do utrudnienia analizy i zafałszowania wyników parametrów biochemicznych, w szczególności: Na, K, Ca, Mg, Fe, CK, LDH, AST, P, AP, bilirubina, kreatynina, glukoza, fruktozamina oraz hemoglobiny.

2) LIPEMIA

Jest to mętne do mlecznego zabarwienie surowicy lub osocza, wywołane obecnością lipidów. Spowodowane jest ono niewłaściwą dietą lub zaburzeniami metabolicznymi. Lipemia powoduje zafałszowanie wyników m.in.: ALT, AST, AP, bilirubiny, białka całkowitego, Na, Cl, K, Ca, P, hemoglobiny.

3) IKTERIA (ŻÓŁTACZKA)

Jest to żółtawe zabarwienie surowicy lub osocza, spowodowane obecnością nadmiernej ilości barwników żółciowych. Ikteria surowicy jest fizjologiczna u koni, w innych przypadkach świadczy o schorzeniach wątroby lub nadmiernym rozpadzie erytrocytów. Powoduje utrudnione i zafałszowane oznaczenie takich parametrów jak: AP, białko całkowite, kreatynina, trójglicerydy, Cl, P, Mg.

SPOSÓB PRZELICZANIA JEDNOSTEK

Parametr	Jednostka Konwencjonalna	Przelicznik	Jednostka układu SI
Elektrolity i pierwiastki śladowe			
Chlorki	mg/dl	0,2821	mmol/l
Cynk	mg/l	15,3	μmol/l
Fosfor nieorganiczny	mg/dl	0,3229	mmol/l
Magnez	mg/dl	0,4113	mmol/l
Miedź	μg/dl	0,1574	μmol/l
Potas	mg/dl	0,2557	mmol/l
Selen	μg/l	0,0127	μmol/l
Sód	mg/dl	0,435	mmol/l
Wapń	mg/dl	0,2495	mmol/l
Żelazo	μg/dl	0,1791	μmol/l
Substraty			
Amoniak	μg/dl	0,554	μmol/l
Białko całkowite	g/dl	10	g/l
Bilirubina	mg/dl	17,104	μmol/l
BUN	mg/dl	0,357	mmol/l
Cholesterol	mg/dl	0,0259	mmol/l
Glukoza	mg/dl	0,0555	mmol/l
Karoten	μg/l	0,00186	μmol/l
Kreatynina	mg/dl	88,402	μmol/l
Kwas mlekowy	mg/dl	0,111	mmol/l
Kwas moczowy	mg/dl	59,485	μmol/l
Mocznik	mg/dl	0,1665	mmol/l
SDMA	μmol/l	20,2	μg/dl
Trójglicerydy	mg/dl	0,0114	mmol/l
Hormony			
T ₃	ng/ml	1,54	nmol/l
fT ₄	ng/dl	12,87	pmol/l
T ₄	μg/dl	12,87	nmol/l
Estradiol	pg/ml	3,671	pmol/l
Kortyzol	μg/dl	0,0276	μmol/l
Progesteron	ng/ml	3,18	nmol/l
Testosteron	ng/ml	3,467	nmol/l
Wartość w jednostkach konwencjonalnych x przelicznik = wartość w jednostkach układu SI			
Mocznik (mg/dl)	0,46		BUN (mg/dl)
Mocznik (mmol/l)	2,8		BUN (mg/dl)

Materiał do badań biochemicznych

Oznaczenie	Surowica	Osocze			
		heparynowe	EDTA	cytrynianowe	NaF, KF
Enzymy					
ALT (GPT)	+	+	+	-	-
Alfa - Amylaza	+	+	+	-	-
AP	+	+	-	-	-
AST (GOT)	+	+	+	-	-
Cholinoesteraza	+	+	+	-	-
CK	+	+	+	-	-
GLDH	+	+	-	-	-
γ - GT	+	+	+	-	-
α - HBDH	+	+	+ / -	-	-
LDH	+	+	-	-	-
Lipaza	+	+	-	-	-
Substraty					
Albuminy	+	+	-	-	-
Amoniak	-	-	+	-	-
Białko całkowite	+	+	+	-	-
Bilirubina	+	+	+ / -	-	-
Cholesterol	+	+	+	-	-
CRP	+	-	-	-	-
Fruktozamina	+	+	+	-	-
Glukoza	+	+	+	-	-
β - hydroksymaślan	+	+	+	-	-
Kreatynina	+	+	+	-	-
Kwas mlekowy	-	-	-	-	+
Kwas moczowy	+	+	+	-	-
Kwasy żółciowe	+	+	-	-	-
Mocznik	+	+	+	+	+
TLI	+	-	-	-	-
Trójglicerydy	+	+	+	-	-
Wolne kwasy tłuszczowe	+	-	-	+	-

Materiał do badań biochemicznych

Oznaczenie	Surowica	Osocze			
		heparynowe	EDTA	cytrynianowe	NaF, KF
Enzymy					
Chlorki	+	+	-	-	-
Cynk	+	+	-	-	-
Fosfor nieorganiczny	+	+	-	-	-
Magnez	+	+	-	-	-
Miedź	+	+	-	-	-
Potas	+	+	-	-	-
Sód	+	+	- / +	-	-
UIBC	+	+	-	-	-
Wapń	+	+	-	-	-
Żelazo	+	+	-	-	-
Hormony, leki i witaminy					
ACTH	-	-	+	-	-
Insulina	+	+	-	-	-
Kortyzol	+	-	-	-	-
Progesteron	+	-	-	-	-
fT ₄	+	-	-	-	-
T ₄	+	-	-	-	-
TSH	+	-	-	-	-
Bromek	+	-	-	-	-
Fenobarbital	+	+	-	-	-
Kwas foliowy	+	+	-	-	-
Wit. B12	+	+	-	-	-

1	
17 - OH Progesteron	11

A

Acatalasemia	38
A-chloraloza (rodentycydy)	22
Achromatopsia (day blindness) (ACHM)	38
Acral mutilation syndrome (AMS)	38
Acrodermatitis enteropathica (AE)	48
ACTH	10
Acute respiratory distress syndrome (ARDS)	38
Adenovirus 1 (CAV-I) (HCC), (choroba Rubartha)	23
Adenovirus 1 (HCC), (choroba Rubartha)	23
Adenovirus 2 (CAV-2), (kaszel kenelowy)	23
Adenovirusy	28
Adenowirus	26
Aelurostrongylus abstrusus	25
Afibrinogenemia (AFG)	38
AgNORs	18
Alaskan Husky encephalopathy (AHE)	38
Alaskan Malamute polyneuropathy (AMPN)	38
Albuminy	5
Aldosteron (pies, kot)	10
Alergeny środowiskowe – badanie szczegółowe	31
	31
Alexander disease (AxD)	38
Alfa - amylaza	5
Alfa - fetoproteina (AFP)	12
A-Locus (Agouti) ASIP Analysis	46
Alongshan-Virus	23
Alpha-Mannosidosis (AMD)	48
ALT (GPT)	5
Amelogenesis imperfecta (Familial enamel hypoplasia) (FEH)	38
Analiza kamieni moczowych	14
Anaplasma phagocytophilum	23, 25
Anaplasma platys	23
Angiostrongylus vasorum	23
Antygen rakowy - płodowy (CEA)	12
Antygen von Willebranda	13
AP - fosfataza alkaliczna	5
AP (termostabilne) kortykozałężne	5
Aspergillus	23
Aspergillus-antygen galaktomannowy	27
AST (GOT)	5
Atherosclerosis (ATH)	48
Autoimmune lymphoproliferative syndrome (ALPS)	48
Autoszczepionka bakteryjna	20
Autoszczepionka wirusowa	20
Avian heamosporidia	27

B

Babesia	23, 25
Babesia spp.	15
Babesia spp. (piroplazmy)	23
Badanie bakteriologiczne moczu	14, 20
Badanie cytologiczne	17
Badanie cytologiczne moczu	14
Badanie dodatkowe do badania patologicznego	19
Badanie histologiczne	17
Badanie histologiczne – większe rozmiary zmian	17
Badanie histologiczne (jedno rozpoznanie kliniczne)	19
Badanie histologiczne wymagające większego nakładu pracy	17, 19
Badanie kału na strawność	15
Badanie mazi stawowej	16
Badanie mikrobiologiczne kału	15, 20
Badanie mikrobiologiczne rozszerzone	20
Badanie moczu pełne	14
Badanie moczu pełne b/k	14
Badanie ogólne moczu	14
Badanie osadu moczu	14
Badanie płynu mózgowo – rdzeniowego	16

Badanie płynu z jam ciała z cytologią	16
Badanie płynu z jam ciała z cytologią - poszerzone	16
Badanie podstawowe	7
Badanie podstawowe + fruktozamina	7
Badanie podstawowe + fruktozamina + morfologia	7
Badanie podstawowe + morfologia	7
Badanie podstawowe moczu	14
Badanie popłuczyn z drzewa oskrzelowo-pęcherzykowego BAL	16
	25, 26
Badanie przesiewowe	7
Badanie przesiewowe bez morfologii	7
Badanie przesiewowe duże	7
Badanie przesiewowe duże bez morfologii	7
Badanie przesiewowe duże kot	7
Badanie przesiewowe duże papugi	9
Badanie przesiewowe papugi	9
Badanie szpiku kostnego	17
Badanie w kierunku dermatofitów	20
Badanie w kierunku dermatofitów (PCR)	20
Badanie wymazu (bakterie tlenowe + grzyby drożdżopodobne)	20
Badanie wymazu (bakterie tlenowe)	20
Badanie wymazu lub popłuczyn z tchawicy TTW	16
Bakterie beztlenowe	20
Bartonella henselae	25
Barwienie Perlisa	18
Barwienie rodaniną	18
Barwienie Ziehl-Neelsena	18
Batrachochytrium dendrobatidis	28
Behaviour propensity	38
Białko całkowite	5
Bilirubina bezpośrednia	5
Bilirubina całkowita	5
Biostatistical calculation (analysis of blood relationship)/ Obliczenia biostatystyczne (analiza pokrewieństwa)	33
B-locus (brown, chocolate, liver(nose)) (alleles: bd, bc, bs)	46
B-Locus (rare variants)	46
Blue eyes	48
BNP (pro – BNP) peptyd natriuretyczny typu B	12
Bordetella bronchiseptica	23, 26
Bornavirus (papugowate)	27
Borrelia (IgM, IgG)	23, 25
Borrelia IgG - Blot	23
Borrelia spp.	23
Brachyuria (stumpy tail)	38
BRAF – mutacja - pies	14
Breed determination (data base analysis + DNA-profile)	47
Breed determination (database analysis)/ Określenie rasy (analiza)	33
Bromek potasu (Kbr)	22
Brown-Brenn/Gram	18
Brucella canis	23
Brucella canis (IFAT)	23

C

C3 deficiency (C3)	38
Calicivirus	25
Calicivirus (FCV)	25
Całe narządy lub ich duże części	17
Całkowita zdolność surowicy do wiązania żelaza	6
Campylobacter spp.	20
Canine leukocyte adhesion deficiency (CLAD)	38
Canine multi-focal retinopathy (CMR1/2/3)	38
Canine multiple system degeneration (CMSD)	38
Capillaria aerophila	23, 26
Cardiomyopathy with juvenity mortality (CJM)	38
Carp Edema Virus (CEV)	28
Cat combination Bengal	47
Cat combination Birman	47
Cat combination British short-/longhair	47
Cat combination Burmese	47
Cat combination Devon Rex	47
Cat combination Maine Coon	47
Cat combination Persian	47

Cat combination Ragdoll	47	Combination Border Collie	34
Cat combination Siam/Oriental	47	Combination Bull Mastiff	34
Cat combination Siberian	47	Combination Bulldog	34
Cat combination Sphynx	47	Combination Bullterrier	34
Centronuclear myopathy (CNM)	38	Combination Cairn Terrier	34
Cerebellar ataxia (CA)*	38	Combination Cavalier King Charles Spaniel 1	34
Cerebellar ataxia (CA1)	38	Combination Cavalier King Charles Spaniel 2	35
Cerebellar degeneration and myositis complex (CDMC)	38	Combination Chesapeake Bay Retriever	35
Cerebellar hypoplasia (CH)	38	Combination Chihuahua	35
Cerebral dysfunction (CDFS)	38	Combination Chinese Crested Dog (Grzywacz chiński)	35
Certyfikat do badań wyjazdowych	30	Combination coat colours Bengal	47
Charcot-Marie-Tooth Neuropathie (CMT)	38	Combination coat colours cat	47
Chlamydia	23, 25, 26, 27, 28	Combination coat colours dog	46
Chlamydia (w tym różnicowanie Chlamydia psittaci)	28	Combination coat structure dog	46
Chlorki	6	Combination Cocker Spaniel	35
Chłoniaki	18	Combination Collie	35
Cholesterol	5	Combination Combination Manchester and Toy Terrier	36
Cholesterol (HDL)	5	Combination Continental Bulldog	35
Cholesterol (LDL)	5	Combination Continental Toy Spaniel	35
Cholinoesteraza	5	Combination Curly Coated Retriever	35
Chondrodysplasia (CDPA) and -dystrophy (CDDY) (IVDD risk)	38	Combination Dachshund (Jamnik)	35
Chondrodysplasia (Dwarfism)	38	Combination Dachshund 2 (Jamnik)	35
Choroby wektorowe	28	Combination Doberman	35
Choroby zakaźne – duży profil	29	Combination English Springer Spaniel (Springer spaniel angielski)	35
Choroby zakaźne – mały profil	29	Combination Finnish Lapphund	35
Cirkovirus	23	Combination Fox Terrier	35
Cirkovirus (gołąb)	28	Combination French Bulldog (Bulldog francuski)	35
Cirkovirus (PBFd)	28	Combination German Shepherd and Wolfdog (Owczarek niemiecki i wilczak)	35
CK - kinaza kreatynowa	5	Combination German Shorthaired Pointer (Wyżeł niemiecki krótkowłose)	35
Classic STR DNA profile (ISAG 2006)	33	Combination Giant Schnauzer (Sznauzer olbrzym)	35
Cleft lip/palate and syndactyly (CLPS + CP1)	38	Combination Golden Retriever	35
C-locus (albino) (OCA4)	46	Combination Gordon Setter (Setter szkocki)	35
C-locus (albino: caL and OCA2)	46	Combination Great Dane (Dog niemiecki)	35
Clostridium difficile Toksyna A oraz B	20, 23	Combination Great Swiss Mountain Dog (Duży szwajcarski pies pasterski)	35
Clostridium difficile toksyna A+B (ELISA)	20	Combination Havanese (Hawańczyk)	35
Clostridium perfringens - enterotoksyna	20	Combination Heideterrier	35
Clostridium perfringens Alfatoksyna	20, 23	Combination hereditary diseases cat	47
Clostridium perfringens Enterotoksyna	20, 23	Combination Irish (red and white) Setter (Setter irlandzki czerwono-biały)	36
Clostridium perfringens netE	20, 23	Combination Irish Soft-Coated Wheaten Terrier	36
Clostridium perfringens netF	20, 23	Combination Kromfohrlander	36
CNS atrophy with cerebellar ataxia (CACA)	38	Combination Labradoodle	36
Coat colour amber	49	Combination Labrador 1 (pakiet podstawowy)	36
Coat colour brown	49	Combination Labrador 2 (pakiet rozszerzony)	36
Coat Colour Copal	49	Combination Lagotto Romagnolo	36
Coat colour russet	49	Combination Landseer	36
Coat colour variant agouti	49	Combination Leonberger	36
Coat colour variant albino	49	Combination Miniature Schnauzer	36
Coat colour variant charcoal	49	Combination Nova Scotia Duck Tolling Retriever	36
Coat colour variant colourpoint (siam/mink/burma)	49	Combination Old English Sheepdog	36
Coat colour variant dilution	49	Combination Pomeranian	36
Coat colour variant dominant white/white spotting	49	Combination Poodle	36
Coat colour variant Gold (Copper, Sunshine, extreme sunshine)	49	Combination Poodle 2	36
Coat colour variant snow	49	Combination Portuguese Water Dog (eo-PRA)	36
Coat colour variant Tabby (Mackerel, Blotched)	49	Combination Pug Dog	36
Coat colour variant Ticked	49	Combination Rhodesian Ridgeback	36
Coat length (short- / long haired)	49	Combination Rottweiler	36
Coat length I (long or short hair)	46	Combination Russel Terrier 1	36
Coat length I + Coat length II	46	Combination Russel Terrier 2	36
Coat length II (long or short hair)	46	Combination Saarloos Wolfhound	36
Coat variant curly	49	Combination Samoyed	36
Coat variant Sphynx / Devon Rex (SPH/DRX)	49	Combination Shetland Sheepdog	37
Cocoa (dark brown, dark chocolate)	46	Combination Shiba Inu	37
Collie eye anomaly (CEA)*	38	Combination Shih Tzu	37
Color dilution and neurological defects (CDN)	38	Combination Spanish Water Dog	37
Combination American Bully	34	Combination Tibetan Terrier	37
Combination American Staffordshire Terrier	34	Combination Vizsla	37
Combination Australian Cattle Dog	34	Combination Weimaraner	37
Combination Australian Shepherd and Miniature American Shepherd	34	Combination Welsh Corgi	37
Combination Barbet	34	Combination White Swiss Shepherd	37
Combination Basenji	34	Combination Yorkshire Terrier	37
Combination Basset Hound	34	Cone Degeneration (CD)	38
Combination Beagle	34	Congenital hypothyroidism with goiter (CHG)	39
Combination Belgian Shepherd and Dutch Shepherd	34	Congenital hypothyroidism (CH)	48
Combination Bernese Mountain Dog (Berneński pies pasterski)	34	Congenital ichthyosis	39
Combination Biewer Yorkshire Terrier	34	Congenital idiopathic megaesophagus (CIM)	39
Combination Black Russian Terrier (Czarny terier rosyjski)	34	Congenital Mirror Movement Disorder 1 (CMM1)	38
Combination Bolonka Zwetna	34		55

Congenital myasthenic syndrome (CMS)	39, 48
Congenital stationary night blindness (CSNB).....	39
Copper storage disease - Copper toxicosis (CT)*	39
Copper toxicosis (CT)	39
Coronavirus FCoV (FIP).....	25
Coronavirus jelitowy (CCoV).....	23
Coronavirus oddechowy (CRCoV).....	24
CPSE (hiperplazja prostaty).....	21
Craniomandibular osteopathy (CMO)	39
Crenosma vulpis.....	23
CRP	7, 21
Cryptococcus.....	24
Cryptosporidium	24
Cryptosporidium - antygen ELISA.....	15
Cryptosporidium spp. - antygen (IC).....	15
Curly (curled hair: C1, C2)	46
Cyklosporyna.....	22
Cynk	6
Cystinuria.....	39
Cystinuria (CysK)	48
Cytauxzoon (piroplazmy)	24
Cytologia kolejnej zmiany.....	17
Cytometria przepływowa-różnicowanie białaczek/chłoniaków	21
Czynnik IX	13
Czynnik VIII	13
Czynniki reumatoidalne	21

D

D - Dimery	13
Dandy-Walker-like malformation (DWLM)	39
Degenerative Encephalopathy	39
Degenerative myelopathy exon 1 (DM exon 1)	39
Degenerative myelopathy exon 2 (DM exon 2)	39
Degenerative myelopathy risk modifier (DMRM).....	39
Delayed postoperative hemorrhage (DEPOH)	39
Demodex gatoi (kot).....	25
Demodex pólnościowo	24
Dental-skeletal-retinal anomaly (DSRA)	39
Dermatofity (w tym różnicowanie).....	24
Dermatomyositis (DMS)	39
Dermoid sinus (DS).....	39
Diagnostyka nowotworów - profil duży (pies)	12
Diagnostyka nowotworów - profil mały.....	12
Digital hyperkeratosis (DH/HFH).....	39
Digoksyna.....	22
Dilated cardiomyopathy (DCM 1-4).....	39
Dilated cardiomyopathy (DCM).....	39
Dirofilaria	24, 26
Disproportionate dwarfism	39
D-locus d1 (dilution)	46
DNA profile (genetic fingerprint).....	47
Dodatkowe alergeny pokarmowe (kot)	31
Dodatkowe alergeny pokarmowe (pies)	31
Dog Leukocyte Antigen (DLA).....	39
Double Coat	46
Dry eye curly coat syndrome (CCS)	39
Dyserythropoietic anemia and myopathy (DAMS).....	39
Dystrophic epidermolysis bullosa (DEB).....	39

E

EBHS Virus.....	26
Echinococcus	24
Echinococcus multilocularis/granulosus	24
Ectodermal dysplasia/Skin fragility syndrome (ED/SFS).....	39
Egzotyczne alergeny pokarmowe (pies, kot)	31
Ehrlichia canis	24
Ektopasożyty	15
Elastaza trzustkowa	15
Elektroforeza białek	21
Elektroforeza białek moczu	14
E-locus e1 (apricot, cream, lemon, red, yellow).....	46
EM-locus (melanistic mask)	46
Encephalitozoon cuniculi	26
Encephalitozoon cuniculi - profil (królik)	26
Encephalitozoon cuniculi (IgG)	26
Encephalitozoon cuniculi (IgG+IgM).....	26

Encephalitozoon pogonae	28
Epidermolytic hyperkeratosis (EHK)	39
Epileptic encephalopathy (EE).....	48
Episodic falling (EF)	39
Erytropoetyna	12
Estradiol	11
Exercise induced collapse (EIC).....	39
Exfoliative cutaneous lupus erythematosus (ECLE).....	39

F

Factor XI deficiency (F11)	48
Factor XI Deficiency (F11).....	39
Factor XII deficiency (F12).....	48
Faktor VII deficiency (F7).....	39
Familial nephropathy	40
Familial nephropathy (FN)*	39
Familial thyroid follicular cell carcinoma (FTFC).....	40
Fanconi syndrome.....	40
FCoV (FIP) (koci coronavirus)	25
FCoV (FIP) (koci coronavirus) miano	25
FCoV-23	25
FeLV	25
Fenobarbital	22
FGF23	5
Finnish Hound ataxia (FHA).....	40
Flotacja	15
Fosfor nieorganiczny.....	6
Francisella tularensis	26
Fruktozamina	5
FSME	24
FSME IgG.....	24
FSME IgG (płyn mózgowo-rdzeniowy)	24
FSME IgM	24
Fucosidosis	40
Furnishing (wire hair)	46

G

Gady - profil podstawowy.....	9
Gady - profil poszerzony	9
Gallbladder mucocoeles.....	40
Gangliosidosis (GM1/GM2).....	48
Gangliosidosis (GM2).....	48
Genetyczne określenie grupy krwi	47
Geriatra - profil podstawowy	7
Geriatra - profil podstawowy bez morfologii.....	7
Geriatra - profil poszerzony	8
Geriatra - profil poszerzony bez morfologii	8
GGTP (γ - GT)	5
Giardia	24, 26
Giardia spp. - antygen (ELISA).....	15
Giardia spp. - antygen (IC).....	15
Glanzmann Thrombasthenia (GT)	40
Glaucoma and goniodysgenesis (GG).....	40
GLDH	5
Globoid cell leukodystrophy (Krabbe disease)	40
Glukoza	5
Glycogen storage disease (GSD Ia)	40
Glycogen storage disease (GSDII) (Pompe disease).....	40
Glycogen storage disease (GSDIIIa).....	40
Glycogen storage disease type IV (GSD4).....	48
GM1-Gangliosidosis (GM1)	40
GM2-Gangliosidosis (GM2)	40
Grey Collie syndrome (Canine cyclic neutropenia) (GCS)	40
Grocott.....	18
Grupy krwi serologicznie	13
Grzyby drożdżopodobne	20

H

Haemophilia A (Factor VIII deficiency).....	40
Haemophilia B (Factor IX deficiency).....	40
Haemorrhagic diathesis (Scott syndrome).....	40
Hair shaft dystrophy (HSD)	40
Hairlessness (powderpuff)	46
Handling of special sample material	47
Handling of special sample material / Obsługa specjalnego materiału próbkowego	33

Haptoglobina.....	21
HCM Sphynx.....	48
Head defect.....	48
Helicobacter spp.....	24, 27
Hepatozoon canis.....	24
Hepatozoon felis.....	26
Hereditary ataxia (HA).....	40
Hereditary cataract (HSF4).....	40
Hereditary cataract (HSF4)*.....	40
Hereditary deafness (DINGS1&2).....	40
Hereditary deafness (EOAD).....	40
Hereditary nasal parakeratosis (HNPK).....	40
Hereditary neuropathy (GHN).....	40
Herpesvirus.....	24, 26, 28
Herpesvirus (CHV).....	24
Herpesvirus (FHV).....	26
Herpesvirus (KHV).....	28
Herpesvirus (Pacheco i inne).....	28
Herpesvirus (TeHV-1 i TeHV-3).....	28
Herpesvirus/Calicivirus.....	26
Histologia kolejnej zmiany.....	17
H-locus (harlequin).....	46
Hormon antymüllerowski (AMH).....	11
Hormon wzrostu (IGF I) (Somatomedyna).....	12
Hypertrophic cardiomyopathy (HCM1) (Mutation 1 Meurs (G --> C).....	48
Hypertrophic cardiomyopathy (HCM3).....	48
Hyperurikosuria (HUU/SLC).....	40
Hypokalemia.....	48
Hypomyelination (Shaking puppy syndrome) (SPS).....	40
Hypophosphatasia (HPP).....	40
Hypotrachosis and short life expectancy.....	48

I

Ichthyosis.....	40
Ichthyosis type 2.....	40
Ichthyosis*.....	40
I-locus (pheomelanin intensity).....	46
Imerslund-Gräsbeck syndrome (IGS).....	40
Immunoglobulina A.....	21
Improper coat.....	46
Indykan (siarczan 3 – indoksyli).....	14
Inflammatory myopathy (IM).....	40
Inflammatory pulmonary disease (IPD).....	41
Influenza A wirus.....	27
Iridovirus.....	28
Izolacja larw - test Baermann'a.....	15

J

Jak zamówić kuriera?.....	3
Jod.....	6
Jonogram.....	8
Jonogram poszerzony.....	8
Junctional epidermolysis bullosa (JEB).....	41
Juvenile brain disease (JBD).....	41
Juvenile epilepsy (JE).....	41
Juvenile laryngeal paralysis & polyneuropathy (JLPP).....	41
Juvenile myoclonic epilepsy (JME).....	41

K

Kadm.....	22
Kalprotektyna (pies, kot).....	15
Kanabinoidy.....	22
Kinaza tyminyowa.....	12
K-locus (brindle).....	46
K-locus (test tylko dla allelu KB).....	46
Kobalt.....	6
Kokcydia wewnątrzkomórkowe (TINC).....	28
Kolchicina.....	22
Kontrola przedoperacyjna pełna.....	8
Kontrola przedoperacyjna podstawowa.....	9
Kontrola szczepienia.....	24, 26
Koronawirus (jelitowy + ogólnoustrojowy).....	27
Kortyzol.....	10
Kortyzol – kreatynina (stosunek).....	10
Kortyzol – kreatynina (stosunek) z testem hamowania.....	10
Kreatynina.....	5

Krwotoczna choroba królików RHDV 1+2.....	27
Kwarantanna - mały (papugowate).....	28
Kwarantanna - średni (papugowate).....	28
Kwas foliowy.....	22
Kwas mlekowy (mleczany).....	5
Kwasy moczowe.....	5
Kwasy żółciowe.....	5
Kwasy żółciowe - test stymulacji.....	5

L

L-2-hydroxyglutaric aciduria (L-2-HGA).....	41
LABOGenetics XXL Cat.....	47
LABOGenetics XXL Cat + Premium SNP DNA profile (ISAG 2020).....	47
LABOGenetics XXL Dog.....	33
LABOGenetics XXL Dog + Premium SNP DNA profile (ISAG 2020).....	33
Lafora disease.....	41
Lagotto storage disease (LSD).....	41
Laryngeal paralysis (LP).....	41
Laryngeal paralysis with polyneuropathy type 3 (LPPN3).....	41
Late onset ataxia (LOA).....	41
Lawsonia intracellularis.....	27
LDH.....	5
Leishmania.....	24, 26
Leishmania - monitoring.....	30
Leishmania - profil duży.....	30
Leishmania infantum.....	24
Leonberger polyneuropathy 1 (LPN1).....	41
Leonberger polyneuropathy 2 (LPN2).....	41
Leptospira.....	24, 27
Leptospira (MAT).....	24
Lethal acrodermatitis (LAD).....	41
Lethal lung disease.....	41
Leukocyte adhesion deficiency type III (LAD3).....	41
Leukoencephalomyelopathy (LEMP).....	41
Leukoencephalopathy (LEP).....	41
Leukogram (ocena mikroskopowa).....	13
Lewetyracetam (Keppra).....	22
Limb-Girdle Muscular Dystrophy (LGMD).....	41
Lipaza DGGR.....	5
Lipaza swoista dla trzustki ilościowo.....	5
Lipaza swoista dla trzustki jakościowo.....	5
Lundehund syndrome (LHS).....	41
Lysosomal storage disease (LSD).....	41

M

Macrothrombocytopenia (MTC).....	41
Macular corneal dystrophy (MCD).....	41
Magnez.....	6
Malassezia (IgE).....	31
Malignant hyperthermia (MH).....	41
Mangan.....	6
Marker proliferacji.....	18
Mastocytoma – marker rokowniczy.....	18
Maxillary canine tooth mesioversion (MCM).....	41
May Grünwald Giemsa (MGG).....	18
May-Hegglin anomaly (MHA).....	41
MCAD deficiency.....	41
MDR1 gene variant.....	48
MDR1 gene variant (Ivermectin hypersensitivity).....	41
Megacolon.....	27
Melanoma.....	18
Methemoglobinemia (MetHg).....	41
Microphthalmia (RBP4).....	41
Miedź.....	6
Mikrofilarie - test Knotta.....	15
Mikrofilarie spp.....	24
Mikrofilarie spp. - ilościowe PCR.....	15
Mikrofilarie spp. - jakościowo.....	15
Mitochondrial fission encephalopathy.....	41
M-locus* (allele: Mh, M, Ma+, Ma, Mc+, Mc, m).....	46
Mocz poszerzony - pakiet.....	14
Mocznik.....	5
Morfologia (oznaczenie maszynowe).....	13
Mucopolysaccharidosis type IIIa (MPS3a).....	41
Mucopolysaccharidosis type IIIb (MPS3b).....	41
Mucopolysaccharidosis type VI (MPS6).....	41, 48

Mucopolysaccharidosis type VII (MPS7)	41, 48
Multiocular defect (MOD)	42
Muscular dystrophy (MD)	42
Musladin-Lueke syndrome (MLS)	42
Mutacja BRAF (V595E)	12
Mycobacterium avium complex sensitivity (MAC)	42
Mycoplasma gallisept./synoviae	28
Mycoplasma pulmonis	27
Mykogram	20
Mykoplasma	28
Mykoplasma - hemotropowa z różnicowaniem	24
Mykoplasma- błony śluzowe	26
Mykoplasma canis	24
Mykoplasma caviae	27
Mykoplasma cynos	24
Mykoplasma- hemotropowa z różnicowaniem	26
Mykoplasma spp	24
Mykoplasma spp.	27
Myostatin mutation („bully” gene)	42
Myotonia congenita	42, 48
Myxomatous mitral valve disease (MMVD)	42
Myxomatoza	27

N

Nadwrażliwość na gluten (pies)	12
Narcolepsy	42
Necrotizing meningoencephalitis (NME/PDE)	42
Necrotizing myelopathy (HNM)	42
Nemalin myopathy (NM)	42
Neonatal cortical cerebellar abiotrophy (NCCD)	42
Neonatal encephalopathy with seizures (NEWS)	42
Neospora caninum	24
Neuroaxonal dystrophy (NAD)	42
Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL)	42
Neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL)*	42
Niewydolność nerek - pakiet	14
Nosówka	24, 27
Nosówka (CDV)	24, 25
Nowotwór okrągłokomórkowy	18
Nu.Q	12

O

Obesity (ADI)	42
Ocena klonalności limfocytów (PARR)	12, 21
Odesłanie materiału biologicznego	19
Określenie płci ssaków	27
Oligobiopatya narządów – 4 i więcej niż 4 lokalizacje	17
Ołów	22
Ophidiomyces ophiodiicola	28
Ospa (avipoxvirus)	28
Ospa (orthopoxvirus)	26, 27
Osteochondrodysplasia (OCD)	42, 48
Osteogenesis imperfecta (Brittle bone disease)	42
Owady	31
Oznaczanie obecności związków toksycznych z grupy pestycydów, rodentycydów, fungicydów, kokcydiostatyków, moluskocydów, barbituranów i neonikotynoidów	22
Oznaczenie płci	28

P

Pakiet bakteriologia ptak	20
Pakiet biegunka (pies)	20
Pakiet biegunka (pies)	8
Pakiet degeneracyjnej mielopatii (DM exon 2) + defekt genu MDR1 (nadwrażliwość na iwermektynę)	34
Pakiet diagnostyka (otyłość)	9
Pakiet kot wychodzący podstawowy	7
Pakiet kot wychodzący poszerzony	7
Pakiet mikrobiologia kału	15, 20
Pakiet moc poszerzony	20
Pakiet nadczynność kory nadnerczy	10
Pakiet niedoczynność kory nadnerczy	10
Pakiet niewydolności nerek	8
Pakiet objawowy - Anemia	33
Pakiet objawowy - Choroby oddechowe	33
Pakiet objawowy - Dermatologiczny	33

Pakiet objawowy – Endokrynopatia	33
Pakiet objawowy – Endokrynopatia	33
Pakiet ogólny	7
Pakiet stawy (pies) podstawowy	8
Pakiet stawy (pies) rozszerzony	8
Pakiet świadowy podstawowy	31
Pakiet świadowy rozszerzony	31
Panda white spotting	46
Panel	
mięsak ściany jelita	18
Panel alergenów pokarmowych (pies,kot)	31
PANEL ALERGICZNY PEŁNY	31
Panel mezenchymalny	18
Panel neuroendokrynny	18
Panel śródziemnomorski	31
	18
Papillomavirus	25, 26
Paradoxical pseudomyotonia (PP)	42
Paramyxovirus/Ferlavirus	28
Paramyxovirus/Ferlavirus	28
Parathormon (PTH)	12
Parentage analysis (potwierdzenie pochodzenia)	33
Parentage analysis (potwierdzenie pochodzenia)	33, 47
Paroxysmal Exercise-Induced Dyskinesia (PED)	42
Paroxysmal dyskinesia (PxD)	42
Parvovirus (Choroba aleucka)	27
Parvovirus CPV	25
Parvovirus FPV	26
Pasożyty krwi	15
Past. multocida (toksynotwórcza)	27
Peptyd PTH-podobny (PTH rP)*	12
Periodic Acid Schiff (PAS)	18
Persistent Müllerian duct syndrome (PMDS)	42
Phosphofructokinase deficiency (PFKD)	42
Pikornavirus (wirus „X”)	28
Pióra (papugowate)	28
Pióra/włosy/naskórek	31
Pituitary dwarfism	42
PKD2	48
Płytki krwi – oznaczenie manualne	13
Podstawowe alergeny pokarmowe (kot)	31
Podstawowe alergeny pokarmowe (pies)	31
Podstawowe różnicowanie nowotworu	18
Polidypsja/poliuria	9
Polioencephalopathy (PE)	42
Polycystic kidney disease (PKD)	42, 48
Polydactyly	48
Polyomavirus	28
Postoperative haemorrhage (P2Y12)	42
Potas	6
PRA with neurodegeneration (PCYT2 deficiency)	43
Prekallikrein deficiency (KLK)	42
Premium SNP DNA profile (ISAG 2020)	33, 47
Primary ciliary dyskinesia (PCD)	42
Primary congenital glaucoma (PCG)	48
Primary hyperoxaluria (PH)	42
Primary Immunodeficiency type 2 (PIPS2)	42
Primary lens luxation (PLL)	42
Primary open angle glaucoma (POAG)	43
Primary open angle glaucoma and lens luxation (POAG/PLL)	43
Profil anemiczny - mały	29
Profil anemiczny - patogeny przenoszone przez kleszcze	29
Profil Babesia – podstawowy	8, 15
Profil Babesia – rozszerzony	8, 15
Profil BARF (żywienie)	9
Profil behawioralny (pies)	12
Profil biegunkowy	29
Profil biochemiczny	7
Profil FIP	8
Profil fretka	9
Profil kawia domowa/ królik/ szynszyla	9
Profil kawia domowa/ królik/ szynszyla Bez morfologii	9
Profil kleszczowy I	29
Profil kleszczowy II	29
Profil kleszczowy III	29
Profil kleszczowy IV	30
Profil koagulologiczny	9, 13
	58

Profil nadnerczowy (pies, fretka)	11	Progressive retinal atrophy (rcd1a-PRA)	43
Profil nerkowy	8	Progressive retinal atrophy (rcd2-PRA)	43
Profil neurologiczny	29	Progressive retinal atrophy (rcd3-PRA)	43
Profil neurologiczny mały	29	Progressive retinal atrophy (rcd4-PRA)	43
Profil nicieni płucnych	29	Progressive retinal atrophy (rdAc-PRA)	48
Profil niedokrwistości	8	Progressive retinal atrophy (rdy-PRA)	48
Profil oddechowy (fretka)	27	Progressive retinal atrophy (Type B1-PRA HIVEP3)	43
Profil oddechowy (kawia domowa)	27	Progressive retinal atrophy (XL-PRA)	43
Profil oddechowy (królik)	27	Progressive retinal atrophy early onset (eo-PRA)	43
Profil oddechowy (szczur, mysz)	27	Progressive retinal atrophy (rcd1-PRA)	43
Profil oddechowy I	29	Protein losing nephropathy (PLN)	44
Profil oddechowy II	29	Próba Rivalty	16
Profil oddechowy III	29	Przeciwciała antyjądrowe	21
Profil oddechowy IV	29	Przeciwciała przeciwpłytkowe - pies, kot	21
Profil oftalmologiczny	29	Przy pozytywnym wyniku: Różnicowanie	28
Profil padaczkowy kot	9	Przygotowanie barwionych lub niebarwionych slajdów histologicznych	19
Profil padaczkowy pies	9	Pyruvate dehydrogenase phosphatase 1 deficiency (PDP1)	44
Profil parazytologiczny ELISA	15	Pyruvate kinase deficiency (PK)	44, 49
Profil parazytologiczny ELISA+ sedimentacja	15	R	
Profil parazytologiczny IC	15	Raine syndrome	44
Profil pchli	29	Ranavirus	28
Profil podróżny (ostra) - kot	30	Rare D-locus variants (alleles: d2, d3)	46
Profil podróżny (ostra) - pies	30	Rare E-locus variants (allel: e2)	46
Profil podróżny Południowa Europa - pies	30	Receptor acetylcholinowy	21
Profil podróżny Południowa/Wschodnia Europa - kot	30	Red	49
Profil podróżny Północna/Centralna Europa - kot	30	Renal cystadenocarcinoma and nodular fibrosis (RCND)	44
Profil podróżny Północna/Centralna Europa - pies	30	Renal dysplasia and hepatic fibrosis (RDHN)	44
Profil podróżny USA - pies	30	Reovirus	28
Profil podróżny Wschodnia Europa - pies	30	Retikulocyty	13
Profil reprodukcji	29	Retinal dysplasia (OSD)	44
Profil szczur	9	Retinal dysplasia (OSD)*	44
Profil szczur bez morfologii	9	Rex-Shorthair	27
Profil tarczycowy duży	10	Rickettsia conorii	25
Profil tarczycowy mały	10	Rickettsia rickettsii	25
Profil tarczycowy pies	10	Robinow-like Syndrome (DVL2)	44
Profil tarczycowy T4+ T4	10	Rotavirus A (królik)	27
Profil terapeutyczny (metimazol) - podstawowy	10	Rozmaz (ocena mikroskopowa)	13
Profil terapeutyczny (metimazol) - rozszerzony	10	Rozmaz gady/ptaki (ocena mikroskopowa)	13
Profil terapeutyczny (trilostan - kortyzol)	11	Różnicowanie mikrofilarii	15
Profil terapeutyczny (trilostan - kortyzol) - podstawowy	11	Różnicowanie mikrofilarii po wyniku pozytywnym	24, 30
Profil terapeutyczny (trilostan - stymulacja ACTH) - podstawowy	11	Różnicowanie nowotworu	18
Profil toksyczności metali ciężkich	22	S	
Profil trzustkowy - jelitowy kot	8	SAA (surowiczy amyloid A)	21
Profil trzustkowy - jelitowy pies	8	SAA (Surowiczy Amyloid A)	7
Profil trzustkowy	8	Saddle tan	46
Profil trzustkowy bez morfologii	8	Salmonella	27
Profil wątrobowy	8	Salmonella spp.	20
Profil zapalny kot	9, 21	Sarcoptes	25
Profil zapalny pies	9, 21	Sarcoptes (IgG) (pies)	31
PROFILE - PODRÓŻNE	30	Sarcoptes scabiei var. canis	27
Progesteron	11	SARS-CoV-2	26
Progressive retinal atrophy (Bas-PRA1)	43	SDMA	5
Progressive retinal atrophy (BBS2-PRA)	43	Sedimentacja	15
Progressive retinal atrophy (BBS4-PRA)	43	Selen	6
Progressive retinal atrophy (b-PRA)	48	Sensory neuropathy (SN)	44
Progressive retinal atrophy (CNGA1-PRA)	43	Serotonina	12
Progressive retinal atrophy (cord1-PRA/crd4-PRA)	43	Severe combined immunodeficiency (SCID)	44
Progressive retinal atrophy (crd1-PRA)	43	Shar Pei autoimmune disease (SPAID)	44
Progressive retinal atrophy (crd2-PRA)	43	Shedding	46
Progressive retinal atrophy (crd3-PRA)	43	Skeletal dysplasia (SD)	49
Progressive retinal atrophy (crd-PRA)	43	Skeletal dysplasia 2 (Dwarfism) (SD2)	44
Progressive retinal atrophy (dominant PRA)	43	S-locus (piebald, white spotting)	46
Progressive retinal atrophy (generalized PRA)	43	Sód	6
Progressive retinal atrophy (GR-PRA1)	43	Special colours E-locus: EG, EH, eA (domino, grizzle, sabel, hare pied)	46
Progressive retinal atrophy (GR-PRA2)	43	Species differentiation/ Różnicowanie gatunkowe	33
Progressive retinal atrophy (GTPBP2-PRA)	43	Spinal dysraphism (NTD)	44
Progressive retinal atrophy (GUCY2D-PRA)	43	Spinal muscular atrophy (SMA)	49
Progressive retinal atrophy (IFT122-PRA)	43	Spinocerebellar ataxia (SCA)	44
Progressive retinal atrophy (JPH2-PRA)	43	Spongiform leukoencephalomyelopathy (SLEM)*	44
Progressive retinal atrophy (MERTK-PRA)	43	Spongy degeneration with cerebellar ataxia type 1 (SDCA1)	44
Progressive retinal atrophy (NECAP1-PRA)	43	Spongy degeneration with cerebellar ataxia type 2 (SDCA2)	44
Progressive retinal atrophy (pap-PRA1)	43	Squamous cell carcinoma of the toe - risk estimation	44
Progressive retinal atrophy (pd-PRA)	48	Staphylococcus p-c (IgG)	31
Progressive retinal atrophy (PRA3)	43	Stargardt disease (STGD, retinal degeneration)	44
Progressive retinal atrophy (PRA4)	43		
Progressive retinal atrophy (prcd-PRA)	43		

Startle disease.....	44
Stosunek albuminy/kreatynina	14
Stosunek białko/kreatynina	14
Strażnicze węzły chłonne	17
Subacute necrotizing encephalopathy (SNE)	44
Succinic semialdehyde dehydrogenase deficiency (SSADHD).....	44

S

Ślina pcheł (IgE)	31
-------------------------	----

T

T ₃ całkowita	10
T ₃ wolne (fT ₃)	10
T ₄ całkowita	7
T ₄ całkowita	10
T ₄ wolna (fT ₄).....	10
Tal (rodentycydy)	22
Tauryna	5
Test aglutynacji szkiełkowej	13
Test Coombsa	21
Test hamowania deksametazonem, niska dawka (2x kortyzol).....	11
Test hamowania deksametazonem, niskie dawki (3x kortyzol)	11
Test hamowania deksametazonem, wysokie dawki (2x kortyzol)	11
Test Mc Master - zmodyfikowany	15
Test potwierdzający białka Bence Jones*	12
Test stymulacji ACTH (2x kortyzol)	11
Test stymulacji hCG u kotek i suk (2x progesteron)	11
Test stymulacji hCG u psów i kocurów (2x testosteron)	11
Testosteron	11
Thrombopathy	44
TIBC	6
Ticking (Roan, Mottle, Spotted).....	46
TLI kot.....	5
TLI pies	5
Toxoplasma - przeciwciała IgG i IgM	27
Toxoplasma gondii.....	25, 26, 27
Toxoplasma gondii (IgG + IgM)	25, 26
Trapped neutrophil syndrome (TNS)	44
Treponema paraluisiculi	27
Trichomonas (rzęsistkowica).....	28
Tritrichomonas foetus	26
Troponina I	5
Trójglicerydy	5
Trypanosoma evansi	25
TSH	7, 10
Tyreoglobulina – przeciwciała	10

U

Upper airway syndrome (UAS)	44
-----------------------------------	----

V

van den Ende-Gupta syndrome (VDEGS).....	44
--	----

Ventricular Arrhythmia (IVA)	44
Vitamin D dependent rickets (VDR)	44
Von Kossa	18
von Willebrand disease type 1 (vWD1).....	44
von Willebrand disease type 2 (vWD2).....	44
von Willebrand disease type 3 (vWD3).....	44

W

Wapń	6
Wapń zjonizowany	6
Wczesna diagnostyka niewydolności nerek	8
Wirus Aujeszky (pseudowścieklizna)	25
Wirus parainfluenzy psów (Cpiv)	25
Wirus Sunshine	28
Wirus Zachodniego Nilu	28
Wirus Zachodniego Nilu IgG	28
Witamina A	22
Witamina B ₁	22
Witamina B ₁₂	22
Witamina B ₂	22
Witamina B ₆	22
Witamina D (25 - OH).....	22
Witamina E	22
Wydzielnicza IgA	15
Wykrywanie przerzutu raka gruczołu	18
WYSZCZEGÓLNIENIE ALERGENÓW W TESTACH ZASADNICZYCH	32

X

Xanthinurie Type II	44
X-chromosomal retinal dysplasia English Cocker Spaniel	44
X-chromosomal severe immunodeficiency (X-SCID)	44
X-linked myopathy (XL-MTM)	44

Y

Yersinia spp	20
--------------------	----

Z

Zestaw początkowy ASIT (pies/kot)	31
Zestaw uzupełniający ASIT (pies/kot)	31
Zonulina	15

Ż

Żelazo	6
--------------	---

A

α - HBDH	5
α-1-Antytrypsyna	15

B

β - HBA	5
---------------	---