

Animal Lab

LABORATORIUM WETERYNARYJNE

**OFERTA BADAŃ
LABORATORYJNYCH**

ROK 2023 / 2024



Animal Lab

LABORATORIUM WETERYNARYJNE

Szanowni Państwo,

z pełną satysfakcją i radością przekazujemy na Wasze ręce nową Ofertę Badań Laboratoryjnych 2023/2024, która zaczyna obowiązywać z dniem 1 czerwca 2023 roku.

Laboratorium ANIMALLAB stale poszerza swoją ofertę w odpowiedzi na potrzeby lekarzy weterynarii, specjalistów różnych dziedzin. Szczególnie poszerzona została oferta badań z zakresu biologii molekularnej: wykrywanie nowych patogenów metodą PCR oraz wykrywanie chorób genetycznych psów i kotów.

Jedną z nowości jest dodana również **konsultacja hematologiczna**, gdzie mają Państwo szansę przedyskutować przypadki niedokrwistości z doświadczonym lekarzem weterynarii, praktykiem, który pomoże znaleźć przyczynę problemów oraz wskazać kierunek terapii.

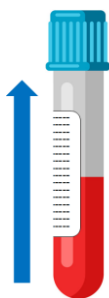
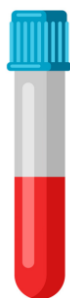
Nad wysoką jakością badań czuwają w Laboratorium specjaliści z zakresu parazytologii, mikrobiologii, hematologii, biochemii oraz biologii molekularnej, którzy są uczestnikami konferencji poświęconych medycynie weterynaryjnej, diagnostyce laboratoryjnej oraz zoonozom, a także są autorami publikacji naukowych i popularnonaukowych.

Serdecznie zapraszam do zapoznania się z ofertą Laboratorium ANIMALLAB

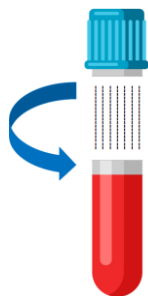
dr n. med. lek. wet. Dawid Jańczak
specjalista weterynaryjnej diagnostyki laboratoryjnej
Kierownik Laboratorium ANIMALLAB

POSTĘPOWANIE Z PRÓBKAMI

1. OKLEJANIE PROBÓWEK Z KRWIĄ KODEM KRESKOWYM



KODY kreskowe prosimy naklejać wzdłuż próbki. Ułatwi to i przyspieszy pracę personelu oraz analizatorów.



2. OBJĘTOŚĆ POBRANEJ KRWI, OBJĘTOŚĆ SUROWICY/SOCZA A STAN PACJENTA



4 mL
krwi pełnej



1,2 mL
surowicy/osocza



2,5 mL
surowicy/osocza



0,5 mL
surowicy/osocza

Z pobrania 3-5 mL krwi pełnej można uzyskać od 0,5 do 1,5 mL surowicy/osocza, co wynika m. in. ze stanu nawodnienia pacjenta

3. OBJĘTOŚĆ MOCZU ORAZ ILOŚĆ KAŁU DO BADAŃ LABORATORYJNYCH



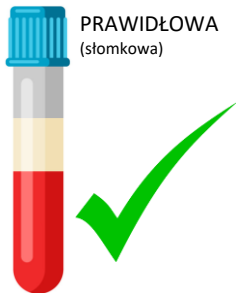
Wymagana **objętość moczu** do badań to od 3 do 10 mL. Proszę upewnić się, że pojemnik, w którym przesyłany jest mocz, jest szczelny.



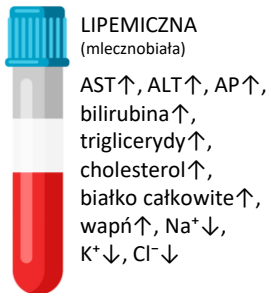
Próbka **kału** do badań powinna odpowiadać **wielkości owocu wiśni**. Zaleca się, aby do badań w kierunku pasożytów jelitowych przesyłać 3 próbki zbierane co 24 godziny.

POSTĘPOWANIE Z PRÓBKAMI

4. SUROWICA PRAWIDŁOWA / LIPEMICZNA / HEMOLITYCZNA / IKTERYCZNA

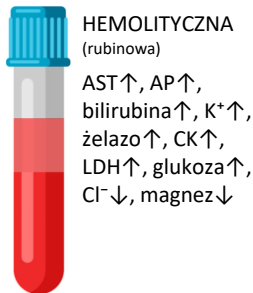


PRAWIDŁOWA
(słomkowa)



LIPEMICZNA
(mlecznobiała)

AST↑, ALT↑, AP↑,
bilirubina↑,
triglicerydy↑,
cholesterol↑,
białko całkowite↑,
wapń↑, Na⁺↓,
K⁺↓, Cl⁻↓



HEMOLITYCZNA
(rubinowa)

AST↑, AP↑,
bilirubina↑, K⁺↑,
żelazo↑, CK↑,
LDH↑, glukoza↑,
Cl⁻↓, magnez↓

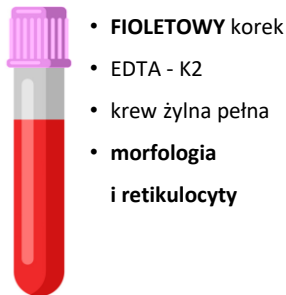


IKTERYCZNA
(pomarańczowa)

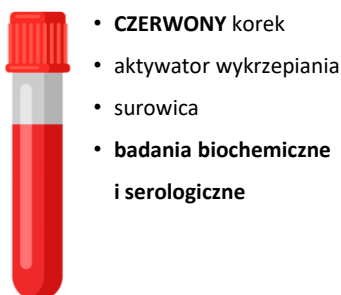
AP↑, bilirubina↑,
Cl⁻↑, magnez↓,
kreatynina↓,
triglicerydy↓,
cholesterol↓,
białko całkowite↓

Lipemia, hemoliza czy ikteria surowicy, zaburzają prawidłową analizę surowicy wpływając na zafałszowanie wyników: **zawyżenie** ↑ lub ich **zaniżenie** ↓

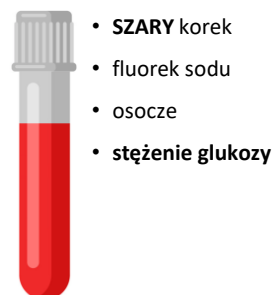
5. RODZAJE PROBÓWEK DO ANALIZY KRWI



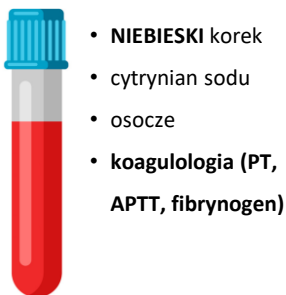
- **FIOLETOWY** korek
- EDTA - K2
- krew żylna pełna
- **morfologia i retikulocyty**



- **CZERWONY** korek
- aktywator wykrzepiania
- surowica
- **badania biochemiczne i serologiczne**



- **SZARY** korek
- fluorek sodu
- osocze
- **stężenie glukozy**



- **NIEBIESKI** korek
- cytrynian sodu
- osocze
- **koagulologia (PT, APTT, fibrynogen)**

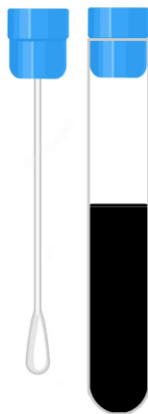


- **POMARAŃCZOWY** lub **ZIELONY** korek
- heparyna litowa
- osocze lub krew żylna pełna
- **morfologia i badania biochemiczne**
- probówki wykorzystywane do pobierania krwi od ryb, płazów, gadów i ptaków

POSTĘPOWANIE Z PRÓBKAMI

6. POBIERANIE MATERIAŁU DO BADAŃ BAKTERIOLOGICZNYCH/MYKOLOGICZNYCH

6. A. WYMAZY



Zestaw do pobrania materiału bakteriologicznego składa się z jałowo zapakowanej wymazówki z korkiem oraz zamkniętego podłoża transportowego.

Przy użyciu tego zestawu pobieramy wymazy z **kanału słuchowego, dróg rodnych, nosa, worka spojówkowego, jamy ropnia, prostaty, skóry, ran.**

Po pobraniu materiału wymazówkę należy umieścić w podłożu transportowym i całość zamknąć korkiem na końcu wymazówki.



Należy unikać pobierania wymazów bezpośrednio z ropnej wydzieliny lub kanału słuchowego wypełnionego obficie wydzieliną zapalną oraz woszczyną.

Wspomniane miejsca przed pobraniem materiału należy oczyścić sterylnym 0,9% roztworem soli fizjologicznej.

6. B. MOCZ, PŁYNY Z JAM CIAŁA, KAŁ



Największą wartość diagnostyczną w przypadku zakażeń dróg moczowych ma **mocz** pobrany poprzez punkcję pęcherza.

Mocz pobrany w taki sposób należy zostawić w strzykawce i przesać do laboratorium.

UWAGA: igłę należy usunąć lub zabezpieczyć tak aby nie doszło do skażenia personelu laboratorium

Płyn z jam ciała, np. płyn z klatki piersiowej należy pobrać poprzez nakłucie i pozostawić w strzykawce, jak w przypadku moczu.

Kał do badań bakteriologicznych należy przesyłać w plastikowym pojemniku na kał wypełnionym do 2/3 jego objętości.

6. C. SIERŚĆ, PAZURY I ZESKROBINY W KIERUNKU DERMATOFITÓW



Miejsce do pobrania **zeskrobiny** należy oczyścić 70% etanolem i odczekać aż alkohol odparuje.

Należy wybrać jak najświeższe zmiany, szczególnie ich brzeg bowiem w ich obrębie wzrost grzyba jest najintensywniejszy.

Zeskrobiny należy ostrożnie przełożyć do czystego pojemnika lub umieścić między szkiełkami podstawowymi.

Decydująca jest ilość materiału, im większa, tym większe szanse na wyhodowanie **dermatofitów** i uzyskanie wiarygodnego wyniku.

W przypadku **sierści**, należy wybierać sierść jak najbardziej zmienioną, wyrwaną/ściętą tuż u podstawy **włosa**.

Sierść, pazury lub ich fragmenty przesyłamy w papierowej kopercie lub plastikowym pojemniku.

POSTĘPOWANIE Z PRÓBKAMI

7. POBIERANIE MATERIAŁU DO BADAŃ METODAMI PCR

7. A. SUCHE WYMAZY BEZ PODŁOŻA TRANSPORTOWEGO



Zestaw do pobrania materiału bakteriologicznego składa się z jałowo zapakowanej wymazówki z korkiem oraz zamkniętej pustej probówki.

Przy użyciu tego zestawu pobieramy wymazy z **dróg rodnych, nosa, tchawicy, worka spojówkowego, skóry itp.**

Po pobraniu materiału wymazówkę należy umieścić w pustej probówce i całość zamknąć korkiem na końcu wymazówki.



Należy unikać pobierania wymazów z krwawiących miejsc, a także pokrytych wydzieliną ropną lub inną wydzieliną zapalną.

Wspomniane miejsca przed pobraniem materiału należy oczyścić sterylnym 0,9% roztworem soli fizjologicznej.

7. B. KREW, MOCZ, PŁYNY Z JAM CIAŁA, BIOPTATY, TKANKI, OKAZY, ZESKROBINY, KAŁ



Krew oraz **płyny z jam** ciała do badań metodami PCR należy pobierać na antykoagulant EDTA-K2. **(NIE NA HEPARYNĘ)**

Mocz do badań PCR można przesyłać w strzykawce lub sterylnej probówce.

Bioptaty / aspiraty należy przesyłać wysuszone na szkiełkach mikroskopowych. **(NIE UTRWALAĆ ALKOHOLEM)**

Fragmety **tkanek** należy przesyłać zawieszony w 0,9% NaCl lub 70% etanolu. **(NIE PRZESYŁAĆ W FORMALINIE)**

UWAGA: Formalina wywiera negatywny wpływ na nić DNA, w tym jej pozyskiwanie w trakcie izolacji DNA, a następnie na jej rozplatanie w trakcie reakcji PCR.

Okazy pasożytów należy przesyłać zawieszony w 0,9% NaCl lub 70% etanolu. **(NIE PRZESYŁAĆ W FORMALINIE)**

Zeskrobiny/sierść przesyłamy na sucho w kopercie, pojemniku lub między dwoma szkiełkami podstawowymi.



Do badań metodami PCR przesyłamy jak najbardziej biegunkowy **kał**. Najlepiej 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny.

KOD	PROFILE BADAŃ PSY I KOTY	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
PE	PROFIL EKO	krew EDTA (1 mL), surowica (0,5 mL)	1	
	morfologia maszynowa, mocznik, kreatynina, ASPAT, ALAT, ALP			
P1	PROFIL BIOCHEMICZNY	surowica (1 mL)	1	
	białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, bilirubina, GGTP, CK, LDH, lipaza DGGR, amylaza, cholesterol, triglicerydy, żelazo, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca			
P2	PROFIL PODSTAWOWY	krew EDTA (1 mL), surowica (0,5 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP			
P3	PROFIL ROZSZERZONY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, albuminy, globuliny, stosunek A/G, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, bilirubina, GGTP, cholesterol			
P4	PROFIL DIAGNOSTYCZNY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, bilirubina, GGTP, CK, LDH, lipaza DGGR, amylaza, cholesterol, triglicerydy, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca			
P5	PROFIL GERIATRYCZNY PIES	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, bilirubina, GGTP, lipaza DGGR, triglicerydy, amylaza, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca, cholesterol, ft4, T4, wsp. K			
P6	PROFIL GERIATRYCZNY KOT	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, bilirubina, GGTP, lipaza DGGR, triglicerydy, amylaza, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca, cholesterol, fruktozamina, T4			
P7	PROFIL GERIATRYCZNY PIES/KOT + PANEL MOCZ	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL), moc (3-10 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, bilirubina, GGTP, lipaza DGGR, amylaza, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca, cholesterol, triglicerydy, T4, ogólne badanie moczu, albumina w moczu, kreatynina w moczu, stosunek albumina/kreatynina w moczu			
P8	PROFIL TARCZYCOWY	surowica (1 mL)	1	
	cholesterol, ft4, T4, współczynnik K			
P9	PROFIL TARCZYCOWY ROZSZERZONY	surowica (1 mL)	1	
	cholesterol, ft4, T4, TSH, współczynnik K			
P10	PROFIL NERKOWY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, kreatynina, mocznik, białko całkowite, albuminy, globuliny, stosunek A/G jonogram: Na, K, Cl, P, Ca, Mg			

KOD	PROFILE BADAŃ PSY I KOTY	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
P11	PROFIL WĄTROBOWY MAŁY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, białko całkowite, bilirubina, GGTP, LDH, cholesterol, triglicerydy			
P12	PROFIL WĄTROBOWY DUŻY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, ASPAT, ALAT, ALP, albuminy, globuliny, stosunek A/G, białko całkowite, bilirubina, GGTP, LDH, cholesterol, triglicerydy, kwasy żółciowe (1 oznaczenie)			
P13	PROFIL TRZUSTKOWY MAŁY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, lipaza DGGR, amylaza, ASPAT, ALAT, cholesterol, glukoza, jonogram: Na, K, Cl, Ca			
P 19	PROFIL TRZUSTKOWY DUŻY	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, specyficzna lipaza trzustkowa, lipaza DGGR, amylaza, ASPAT, ALAT, cholesterol, glukoza, jonogram: Na, K, Cl, Ca			
P14	PROFIL NIEDOKRWISTOŚCI	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia z rozmazem manualnym, retikulocyty, białko całkowite, albuminy, globuliny, stosunek A/G, LDH, bilirubina, Fe, TIBC, wysycenie transferyny (%Sat)			
P15	PROFIL TRZUSTKOWO-JELITOWY - PIES	surowica (1 mL)	1	
	cTLI, kwas foliowy, witamina B12			
P16	PROFIL TRZUSTKOWO-JELITOWY - KOT	surowica (1 mL)	10-15	
	fTLI, kwas foliowy, witamina B12			
P17	JONOGRAM ROZSZERZONY	surowica (1 mL)	1	
	Na, K, Cl, Ca, P, Mg			
P18	JONOGRAM MAŁY	surowica (0,5 mL)	1	
	Na, K, Cl			
HEM+	DODATKOWA MORFOLOGIA MANULANA NOWOŚĆ	krew EDTA (1 mL)	1	
	zmiana z morfologii maszynowej na morfologię z rozmazem manualny ze skróconym opisem			

KOD	PARAMETR BIOCHEMICZNY	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
B1	ALBUMINY	surowica (0,5 mL)	1	
B2	ALAT - aminotransferaza alaninowa	surowica (0,5 mL)	1	
B3	ASPAT - aminotransferaza asparaginowa	surowica (0,5 mL)	1	
B4	AMYLAZA	surowica (0,5 mL)	1	
B5	AP (ALP) - fosfataza zasadowa	surowica (0,5 mL)	1	
B6	BIAŁKO CAŁKOWITE	surowica (0,5 mL)	1	
B7	BILIRUBINA CAŁKOWITA	surowica (0,5 mL)	1	
B9	BILIRUBINA POŚREDNIA	surowica (0,5 mL)	2	
B10	CHLORKI	surowica (0,5 mL)	1	
B11	CHOLESTEROL	surowica (0,5 mL)	1	
B12	CK - kinaza kreatynowa	surowica (0,5 mL)	1	
B13	FOSFOR	surowica (0,5 mL)	1	
B14	FRUKTOZAMINA	surowica (0,5 mL)	1	
B15	GGTP - gamma-glutamylotranspeptydaza	surowica (0,5 mL)	1	
B16	GLDH	surowica (0,5 mL)	1-2	
B17	GLUKOZA	surowica (0,5 mL)	1	
B18	KREATYNINA	surowica (0,5 mL)	1	
B19	KWAS MOCZOWY	surowica (0,5 mL)	1	
B20	KWASY ŻÓŁCIOWE (1 oznaczenie)	surowica (0,5 mL)	1	
B21	KWASY ŻÓŁCIOWE (2 oznaczenia)	surowica (2 × 0,5 mL)	1	
B22	LDH - dehydrogenaza mleczanowa	surowica (0,5 mL)	1	
B23	LIPAZA DGGR	surowica (0,5 mL)	1	
B24	MAGNEZ	surowica (0,5 mL)	1	
B25	MOCZNIK	surowica (0,5 mL)	1	
B26	POTAS	surowica (0,5 mL)	1	
B27	SÓD	surowica (0,5 mL)	1	
B28	SDMA	surowica (0,5 mL)	3	

KOD	PARAMETR BIOCHEMICZNY	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
B28	TIBC - całkowita zdolność surowicy do wiązania żelaza	surowica (1 mL)	1	
B29	%SAT - wysycenie transferyny żelazem	surowica (1 mL)	1	
B32	triglicerydy	surowica (0,5 mL)	1	
B33	WAPŃ	surowica (0,5 mL)	1	
B34	ŻELAZO	surowica (0,5 mL)	1	
B30	cTLI - immunoreaktywność czynn. trypsynopodobnych (pies)	surowica (0,5 mL)	1	
diagnostyka zewnętrzzydzielniczej niewydolności trzustki (ZNT, EPI) - wymagana 12h głódówka przed pobraniem krwi				
B31	fTLI - immunoreaktywność czynn. trypsynopodobnych (kot)	surowica (0,5 mL)	10-15	
diagnostyka zewnętrzzydzielniczej niewydolności trzustki (ZNT, EPI) - wymagana 12h głódówka przed pobraniem krwi				
B35	cPL (ilościowo) - specyficzna lipaza trzustkowa (pies)	surowica (0,5 mL)	1	
szybka i wysokoczuła diagnostyka zapalenia trzustki u psów				
B36	fPL (ilościowo) - specyficzna lipaza trzustkowa (kot)	surowica (0,5 mL)	1	
szybka i wysokoczuła diagnostyka zapalenia trzustki u kotów				
B37	CRP (ilościowo) - białko C reaktywne (PIES) NOWOŚĆ	surowica (0,5 mL)	1	
marker stosowany w diagnostyce ostrych stanów zapalnych oraz kontroli ich terapii, w tym terapii zakażeń bakteryjnych				
B38	SAA (ilościowo) - surowiczy amyloid A (KOT) NOWOŚĆ	surowica (0,5 mL)	3	
marker stosowany w diagnostyce ostrych stanów zapalnych oraz kontroli ich terapii, w tym terapii zakażeń bakteryjnych				
B39	ELEKTROFOREZA BIAŁEK SUROWICY NOWOŚĆ	surowica (0,5 mL)	3	
ilościowe oraz procentowe określenie poszczególnych frakcji białkowych w surowicy				

KOD	HORMONY	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
E1	T4 (tyroksyna)	surowica (0,5 mL)	1	
E2	ft4 (wolna frakcja tyroksyny)	surowica (0,5 mL)	1	
E3	TSH (tyreotropina)	surowica (0,5 mL)	1	
E4	Progesteron	surowica (0,5 mL)	1	
E5	Testosteron	surowica (1,5 mL)	14-21	
E6	Estradiol	surowica (1,5 mL)	14-21	
E8	Kortyzol - 1 oznaczenie	surowica (0,5 mL)	1	
E9	Kortyzol - 2 oznaczenia	2 × surowica (0,5 mL)	1	
- test stymulacji ACTH lub test hamowania deksametazonem (godzina 0; godzina 4)				
E10	Kortyzol - 3 oznaczenia	3 × surowica (0,5 mL)	1	
- test hamowania deksametazonem (godzina 0; godzina 4; godzina 8)				
E11	Dializowana ft4	NOWOŚĆ surowica mrożona (1 mL)	21	
E12	Erythropoetyna	NOWOŚĆ surowica mrożona (0,5 mL)	14	
E13	Insulina	NOWOŚĆ surowica mrożona (1 mL)	3-5	
KOD	LEKI - OZNACZANIE STĘŻENIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
L1	Bromek	surowica (0,5 mL)	5-10	
L2	Cyklosporyna A	Krew EDTA (1 mL)	5-10	
L3	Diazepam	surowica (0,5 mL)	5-10	
L4	Digoksyna	surowica (0,5 mL)	5-10	
L5	Fenobarbital	surowica (1,5 mL)	2-3	
KOD	KOAGULOLOGIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
KG1	PT - czas protrombinowy	osocze na cytrynian sodu (0,5 mL)	1	
KG2	APTT - czas kaolinowo-kefalinowy	osocze na cytrynian sodu (0,5 mL)	1	
KG3	Fibrynogen	osocze na cytrynian sodu (0,5 mL)	1	

KOD	WITAMINY I PIERWIASTKI	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
W1	Witamina A (retinol)	surowica lub krew EDTA (1 mL)	5-7	
W2	Witamina B1 (tiamina)	krew EDTA (1 mL)	5-7	
W3	Witamina B2 (ryboflawina)	krew EDTA (1 mL)	5-10	
W4	Witamina B6 (pirydoksyna)	krew EDTA (1 mL)	5-7	
W5	Witamina B9 (kwas foliowy)	surowica (0,5 mL)	1-3	
W6	Witamina B12 (kobalamina)	surowica (0,5 mL)	1-3	
W7	Witamina D3 (25-hydroksycholekalcyferol)	surowica lub krew EDTA (1 mL)	5-7	
W8	Witamina D3 (1,25-dihydroksycholekalcyferol)	surowica schłodzona (1 mL)	15-30	
W9	Witamina E (tokoferol)	surowica lub krew EDTA (1 mL)	5-7	
W10	Witamina H (biotyna)	surowica (0,5 mL)	15-20	
PR1	Cynk	surowica (1 mL)	5-7	
PR2	Jod	surowica (1 mL)	5-7	
PR3	Kobalt	surowica lub krew EDTA (1 mL)	5-7	
PR4	Mangan	surowica (1 mL)	5-7	
PR5	Miedź	surowica (1 mL)	5-7	
PR6	Selen	surowica lub moczu (0,5 mL)	5-7	
PR7	Tytan	surowica (0,5 mL), włosy (1 g)	5-7	

KOD	HEMATOLOGIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
H1	MORFOLOGIA MASZYNOWA	krew EDTA (1 mL)	1	
	liczba erytrocytów, hemoglobina, hematokryt, MCV, MCH, MCHC, liczba leukocytów, leukogram - oznaczenie procentowe oraz ilościowe, liczba płytek krwi			
H2	MORFOLOGIA Z ROZMAZEM SKRÓCONYM	krew EDTA (1 mL)	1	
	H1+ leukogram manualny z odsetkiem granulocytów pałeczkowatych i korekta płytek krwi			
H3	MORFOLOGIA Z ROZMAZEM SZCZEGÓŁOWYM	krew EDTA (1 mL), 2 rozmazy krwi	1	
	liczba erytrocytów, hemoglobina, hematokryt, MCV, MCH, MCHC, liczba leukocytów, leukogram - oznaczenie procentowe oraz ilościowe, liczba płytek krwi; rozmaz manualny z różnicowaniem granulocytów obojętnochłonnych na formy pałeczkowate oraz segmentowane, szczegółowy opis szeregu białokrwińkowego, czerwonekrwińkowego oraz płytek			
H4	RETIKULOCYTY	krew EDTA (1 mL)	1	
	liczba retikulocytów na 1000 erytrocytów, skorygowany % retikulocytów, stopień nasilenia regeneracji			
H6	BABESIA	krew EDTA (1 mL)	1	
	wykrywanie form erytrocytarnych pierwotniaków z rodzaju <i>Babesia</i> w rozmazach krwi barwionych metodą MGG			
H5	ANAPLASMA, EHRlichIA, MYKOPLAZMY, BABESIA	krew EDTA (1 mL), 2 rozmazy krwi	1	
	wykrywanie bakterii z rodzajów <i>Anaplasma</i> i <i>Ehrlichia</i> , mykoplazm hemotropowych oraz pierwotniaków z rodzaju <i>Babesia</i> w rozmazach krwi barwionych metodą MGG			
H7	MIKROFILARIE	krew EDTA (1 mL)	1	
	wykrywanie mikrofilarii nicieni tkankowych, m. in. z rodzajów <i>Dirofilaria</i> oraz <i>Acanthocheilonema</i> - w przypadku wyniku dodatniego możliwe różnicowanie gatunków metodą PCR (materiał jest przechowywany przez 3 kolejne dni)			
H8	GRUPA KRWI - PIES	krew EDTA (1 mL)	1	
	wykrywanie antygeny erytrocytarnego DEA 1.1			
H9	GRUPA KRWI - KOT	krew EDTA (1 mL)	1	
	wykrywanie antygenów dla grup: A, B oraz AB			
H10	TEST AGLUTYNACJI PŁYTKOWEJ	krew EDTA (1 mL)	1	
	wstępna diagnostyka niedokrwistości hemolitycznej o podłożu immunologicznym, wykrywanie makroaglutynacji oraz mikroaglutynacji			
H11	TEST COOMBSA - PIES	krew EDTA (1 mL)	1	
	diagnostyka niedokrwistości hemolitycznej o podłożu immunologicznym gdy w teście aglutynacji płytkowej uzyskano wyniki ujemne dla makroaglutynacji i mikroaglutynacji			
KHE	KONSULTACJA HEMATOLOGICZNA NOWOŚĆ	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL), rozmazy krwi (niebarwione) 2-3 szkiełka	3	
	<p>Interpretacja wyniku i zalecenia dalszego postępowania</p> <p>UWAGI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zaleca się wykonanie profilu niedokrwistości P14 - zaleca się dołączenie do badań historii choroby i dotychczasowego leczenia - konsultacje wykonuje lek. wet. Agnieszka Karpińska 			

KOD	BADANIE MOCZU	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
U0	BADANIE OGÓLNE MOCZU - OZNACZENIE PASKOWE	mocz (3-10 mL)	1	
	ciężar właściwy, pH, ciała ketonowe, bilirubina, urobilinogen, glukoza, białko, azotyny			
U1	BADANIE OGÓLNE Z OSADEM	mocz (3-10 mL)	1	
	barwa, klarowność, ciężar właściwy, pH, ciała ketonowe, bilirubina, urobilinogen, glukoza, białko, azotyny, osad: nabłonki, leukocyty, erytrocyty, kryształy, wałeczki, pasma śluzu, bakterie, drożdżaki, pasożyty dróg moczowych			
PU1	PANEL MOCZ Z BADANIEM OGÓLNYM	mocz (3-10 mL)	1	
	stosunek albumina / kreatynina (zgodnie z IRIS); badanie ogólne moczu z oceną osadu (U1)			
U2	ALBUMINA (oznaczenie biochemiczne) w moczu	mocz (3-10 mL)	1	
U3	KREATYNINA (oznaczenie biochemiczne) w moczu	mocz (3-10 mL)	1	
U5	KWASY ŻÓŁCIOWE W MOCZU / KREATYNINA	mocz (3-10 mL) zebrany 6h po posiłku	1	
	diagnostyka zespolenia wrotno-obocznego			
U6	AMYLAZA W MOCZU / KREATYNINA	mocz (3-10 mL)	1	
	diagnostyka zapalenia trzustki			
U7	KORTYZOL / KREATYNINA W MOCZU - 1 oznaczenie	mocz poranny (3-5 mL)	1	
U8	KORTYZOL / KREATYNINA W MOCZU - 2 oznaczenia	mocz poranny z dwóch dni (3-5 mL)	1	
U9	KORTYZOL / KREATYNINA W MOCZU - 3 oznaczenia	mocz poranny z trzech dni (3-5 mL)	1	
KAM	ANALIZA KAMIENI MOCZOWYCH	kamienie moczowe (na sucho)	3-5	
	analiza w spektrum podczerwieni, ocena rdzenia oraz kory kamieni, analiza % składu mineralnego			

KOD	BADANIE PŁYNÓW Z JAM CIAŁA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
FL1	JAMA BRZUSZNA / KLATKA PIERSIOWA	płyn EDTA (2 mL), płyn na skrzep (2 mL),	2-3	
barwa oraz przejrzystość przed i po odwirowaniu, ciężar właściwy, cytoza: WBC, RBC, PLT, białko, glukoza, kreatynina, cholesterol, triglicerydy, ocena rozmazu				
FL2	CYTOLOGIA PŁYNU Z JAM CIAŁA/ POPŁUCZYN	płyn EDTA (1 mL), płyn na skrzep (1 mL)	5-10	
szczegółowa ocena cytopatologiczna				
FL3	MAŻ STAWOWA	płyn EDTA (1 mL), płyn na skrzep (1 mL)	2-3	
barwa oraz przejrzystość, pH, białko, ocena rozmazu mazi				
FL4	PŁYN MÓZGOWO-RDZENIOWY	płyn EDTA (1 mL), płyn na skrzep (1 mL)	2-3	
barwa oraz przejrzystość przed i po odwirowaniu, ciężar właściwy, WBC, RBC, PLT, białko, glukoza, LDH, ASPAT, CK, ocena rozmazu				
FL5	TEST RIVALTY	płyn na skrzep (2 mL)	1	
nieswoista diagnostyka zapalenia otrzewnej				

KOD	SZYBKIE TESTY DIAGNOSTYCZNE	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
ST1	CHOROBY WEKTOROWE	krw EDTA (1 mL) lub surowica (0,5 mL)	1	
przeciwciała: <i>Borrelia burgdorferi</i> , <i>Anaplasma spp.</i> , <i>Ehrlichia canis</i> ; antygen: <i>Dirofilaria immitis</i>				
ST2	PARWOWIROZA	kał (1 g) lub wymaz z prostnicy na suchą wymazówkę	1	
antygen wirusa CPV (Canine Parvovirus) w kale				
ST3	PANLEUKOPENIA	kał (1 g) lub wymaz z prostnicy na suchą wymazówkę	1	
antygen wirusa FPV (Feline Panleukopenia Virus) w kale				
ST4	KORONAWIROZA KOTÓW	kał (1 g) lub wymaz z prostnicy na suchą wymazówkę	1	
antygen wirusa FCoV (Feline Coronavirus) w kale				
ST5	NOSÓWKA	mocz (3 mL), surowica (0,5 mL), wydzielina spojówek na suchą wymazówkę	1	
antygen wirusa CDV (Canine Distemper Virus) w moczu, surowicy lub wydzielinie spojówek				
ST9	FIV/FeLV	krw EDTA (1 mL) lub surowica (0,5 mL)	1	
przeciwciała: FIV (Feline Immunodeficiency Virus); antygen: FeLV (Feline Leukemia Virus)				

KOD	HISTOPATOLOGIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
HP1	JEDEN WYCINEK Z JEDNEGO PACJENTA	jedna zmiana wielkości do 4 cm	21-28	
HP2	DWA WYCINKI Z JEDNEGO PACJENTA	dwie zmiany wielkości do 4 cm	21-28	
HP3	TRZY WYCINKI Z JEDNEGO PACJENTA	trzy zmiany wielkości do 4 cm	21-28	
HP4	CAŁY NARZĄD		21-28	

całe narządy lub ich duże części (śledziona, palce, listwa mleczna lub jej fragment obejmujący 2 sutki)

HP5	CYTOLOGIA (BAC)	preparaty cytologiczne (3-10 szt.)	5-10	
HP6	BADANIE IMMUNOHISTOCHEMICZNE (IHC)	cena uzależniona od typu barwienia - prośba o kontakt z laboratorium		
HPEx	HISTOPATOLOGIA „CITO”	jedna zmiana / wycinek wielkości do 4 cm; bez wycinków kości	11-14	
PARR	OCENA KLONALNOŚCI LIMFOCYTÓW (PARR) NOWOŚĆ	barwiony / niezabarwiony preparat cytologiczny lub bloczek parafinowy	7-10	

wykrywanie raka z nabłonka przejściowego gdy wynik badania cytologicznego jest niejednoznaczny

BRAF	MUTACJA BRAF (PIES) NOWOŚĆ	mocz (5-10 mL) bez widocznego krwio- i/lub krwinkomoczu	5-7	
------	-----------------------------------	---	-----	--

wykrywanie raka z nabłonka przejściowego gdy wynik badania cytologicznego jest niejednoznaczny

KOD	BADANIE KAŁU I PARAZYTOLOGIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
K1	BADANIE OGÓLNE KAŁU - ocena strawności	kał (3 g) - jedna próbka porannego kału	1	
	barwa, konsystencja, krople tłuszczu, ziarna skrobi, włókna mięsne, leukocyty, pasma śluzu, flora bakteryjna, grzyby drożdżopodobne			
K2	CYTOLOGIA Z PROSTNICY	preparaty cytologiczne niebarwione (3-7 szt.)	7-10	
	barwienie preparatów metodami MGG oraz Grama; ocena stwierdzonych komórek, w tym komórek odczynu zapalnego; ocena flory jelitowej (bakterie gram-ujemne/dodatnie, przetrwalniki <i>Clostridium</i> , grzyby drożdżopodobne), kryształy hematoidyny			
K3	KREW UTAJONA W KALE - oznaczenie chemiczne	kał (3 g) - jedna próbka porannego kału	1	
	UWAGA: przed pobraniem próbki kału zaleca się wyeliminowanie z diety surowego mięsa na minimum 3 dni; możliwe zafałszowanie wyniku w przypadku mikrokrwawień w obrębie przewodu pokarmowego oraz diety bogatej w pietruszkę, seler i marchew			
K4	PASOŻYTY W KALE - mikroskopowo	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	1-2	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, wykrywanie cyst, oocyst, jaj oraz larw pasożytów jelitowych			
K5	GIARDIA INTESTINALIS - koproantygén	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny lub 1 próbka kału biegunkowego	1-2	
	wykrywanie antygenu <i>Giardia intestinalis</i> , szczególnie w kale biegunkowym lub wodnistym			
K6	CRYPTOSPORIDIUM - koproantygén	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny lub 1 próbka kału biegunkowego	1-2	
	wykrywanie antygenu <i>Cryptosporidium</i> spp., szczególnie w kale biegunkowym lub wodnistym			
K7	LARWY NICIENI PŁUCNYCH - mikroskopowo	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	2	
	wykrywanie larw nicieni płucnych metodą Baermanna; zaleca się, aby badanie powtórzyć 2-3 krotnie w odstępach tygodniowych			
K11	BADANIE KONTROLNE GIARDIA - mikroskopowo	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny- kał uformowany TAK, biegunkowy NIE!	1-2	
	rozmaz, flotacja z odwirowaniem, sedymentacja z octanem etylu; kontrola minimum 7 dni po zakończeniu leczenia			
K9	IDENTYFIKACJA OKAZÓW PASOŻYTÓW	okaz w 0,9% NaCl lub 70% etanolu; formalina NIE!	5-7	
	Identyfikacja mikroskopowa dostarczonych okazów: całe nicienie, człony tasiemców, owady i pajęczaki			
K10	OCENA ZESKROBIN - mikroskopowo	zeskrobiny, sierść, preparat z taśmą klejącą	1-2	
	wykrywanie pasożytów zewnętrznych w dostarczonym materiale			
K12	SEDMENTACJA - mikroskopowo	NOWOŚĆ kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	2-3	
	sedymentacja z octanem etylu; wykrywanie jaj przywr			

KOD	PANELE PARAZYTOLOGICZNE	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
PP1	PANEL PARAZYTOLOGICZNY MAŁY	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	1-2	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, antygen <i>Giardia intestinalis</i>			
PP2	PANEL PARAZYTOLOGICZNY ŚREDNI	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	1-2	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, antygeny <i>Giardia intestinalis</i> oraz <i>Cryptosporidium</i> spp.			
PP3	PANEL PARAZYTOLOGICZNY DUŻY	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	1-2	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, antygeny <i>Giardia intestinalis</i> oraz <i>Cryptosporidium</i> spp. badanie ogólne kału			
PP4	PANEL PARAZYTOLOGICZNY MEGA	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	1-2	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, antygeny <i>Giardia intestinalis</i> oraz <i>Cryptosporidium</i> spp. badanie ogólne kału, larwy nicieni płucnych metodą Baermanna			
PP5	PANEL PARAZYTOLOGICZNY MEGA + KREW UTAJONA	kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	1-2	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, antygeny <i>Giardia intestinalis</i> oraz <i>Cryptosporidium</i> spp. badanie ogólne kału, larwy nicieni płucnych metodą Baermanna, test na obecność krwi utajonej (UWAGA: przed pobraniem próbki kału zaleca się wyeliminowanie z diety surowego mięsa na minimum 3 dni; możliwe zafalszowanie wyniku w przypadku mikrokrwawień w obrębie przewodu pokarmowego oraz diety bogatej w pietruszkę, seler i marchew			
PP6	PANEL PARAZYTOLOGICZNY MAŁY + SEDYMENTACJA	NOWOŚĆ kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	2-3	
	rozmaz i flotacja z odwirowaniem, antygen <i>Giardia intestinalis</i> , sedymentacja z octanem etylu; wykrywanie jaj przywr			

KOD	MIKROBIOLOGIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BK1	POSIEW TLENOWY Z ANTYBIOGRAMEM	wymazy, moc, płyny z jam ciała, KAŁ NIE!	5-7	
posiew w kierunku bakterii tlenowych; antybiogram dyfuzyjno-krążkowy dostosowany do szczepu wyhodowanych bakterii oraz miejsca pobrania materiału				
BK7	POSIEW TLENOWY Z ANTYBIOGRAMEM METODĄ MIC	wymazy, moc, płyny z jam ciała, KAŁ NIE!	5-7	
posiew w kierunku bakterii tlenowych; antybiogram oznaczony metodą MIC (Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące), pozwala wybrać antybiotyk/chemioterapeutyk, którego najniższe stężenie hamuje wzrost bakterii				
MIC+	DODATKOWY ANTYBIOGRAM METODĄ MIC	szczep bakterii tlenowych wyhodowany w laboratorium	2-3	
antybiogram oznaczony metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące), pozwala wybrać antybiotyk/chemioterapeutyk, którego najniższe stężenie hamuje wzrost bakterii - możliwe zamówienie oznaczenia MIC w przypadku wyhodowania szczepu wysoce opornego w tradycyjnej metodzie krążkowo-dyfuzyjnej; m. in. dla bakterii: <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella</i> spp., <i>Proteus</i> spp., <i>Enterobacter</i> spp., <i>Staphylococcus</i> spp., <i>Streptococcus</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.				
BK2	POSIEW BEZTLENOWY Z ANTYBIOGRAMEM	szczelnie zamknięte bez dostępu tlenu: moc, płyny z jam ciała, kał	5-7	
posiew w kierunku bakterii beztlenowych; wymagane odpowiednie pobranie i transport materiału - bez dostępu tlenu, np. moc lub płyn w strzykawce, kał w pojemniku wypełnionym do ¾ objętości pojemnika				
BK8	POSIEW TLENOWY I BEZTLENOWY Z ANTYBIOGRAMEM	wymazy, moc, płyny z jam ciała; szczelnie zamknięte bez dostępu tlenu: moc, płyny z jam ciała	5-7	
posiew w kierunku bakterii tlenowych; antybiogram dyfuzyjno-krążkowy dostosowany do szczepu wyhodowanych bakterii oraz miejsca pobrania materiału; posiew w kierunku bakterii beztlenowych; wymagane odpowiednie pobranie i transport materiału - bez dostępu tlenu np. moc lub płyn w strzykawce, kał w pojemniku wypełnionym do ¾ objętości pojemnika, antybiogram dyfuzyjno-krążkowy				
OE1	POSIEW TLENOWY I GRZYBY DROŹDZOPODOBNE	wymazy z nosa / ucha / worka spójówkowego, moc, płyny z jam ciała	5-14	
posiew w kierunku bakterii tlenowych; antybiogram dostosowany do szczepu wyhodowanych bakterii oraz miejsca pobrania materiału; posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych m. in. <i>Candida</i> spp., <i>Malassezia</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., <i>Rhodotorula</i> spp. wraz z mykogramem (z wyjątkiem <i>Malassezia</i> spp.)				
BK9	POSIEW TLENOWY, BEZTLENOWY I GRZYBY DROŹDZOPODOBNE	wymazy, moc, płyny z jam ciała; szczelnie zamknięte bez dostępu tlenu: moc, płyny z jam ciała	5-14	
posiew w kierunku bakterii tlenowych; antybiogram dyfuzyjno-krążkowy dostosowany do szczepu wyhodowanych bakterii oraz miejsca pobrania materiału; posiew w kierunku bakterii beztlenowych; wymagane odpowiednie pobranie i transport materiału - bez dostępu tlenu np. moc lub płyn w strzykawce, antybiogram dyfuzyjno-krążkowy; posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych m. in. <i>Candida</i> spp., <i>Malassezia</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., <i>Rhodotorula</i> spp. wraz z mykogramem (z wyjątkiem <i>Malassezia</i> spp.)				

KOD	MIKROBIOLOGIA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BK3	POSIEW W KIERUNKU WYBRANYCH BAKTERII ENTEROPATOGENNYCH Z ANTYBIOGRAMEM	kał (3 g) oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym	5-7	
posiew w kierunku bakterii enteropatogennych: <i>Proteus</i> spp. (szczepy β-hemolityczne), <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> (szczepy β-hemolityczne oraz produkujące toksynę Shiga - STEC zaliczane do grup serologicznych O26, O103, O111, O113, O145 oraz O157) z antybiogramem				
EP2	MIKROBIOLOGIA KAŁU - WYBRANE ENTEROPATOGENY ORAZ GRZYBY DROŹDZOPODOBNE	kał (3 g) oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym	5-14	
posiew w kierunku bakterii enteropatogennych: <i>Proteus</i> spp. (szczepy β-hemolityczne), <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> (szczepy β-hemolityczne oraz produkujące toksynę Shiga - STEC zaliczane do grup serologicznych O26, O103, O111, O113, O145 oraz O157) z antybiogramem oraz grzybów drożdżopodobnych z antybiogramem i mykogramem				
BK5	ENTEROPATOGENNE ESCHERICHIA COLI Z ANTYBIOGRAMEM - multiplex PCR	kał (3 g) oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym	5-10	
posiew w kierunku <i>Escherichia coli</i> z oznaczaniem markerów genetycznych dla szczepów: EAEC – enteroagregacyjne, EIEC – enteroinwazyjne, EPEC – enteropatogenne, ETEC – enterotoksyczne, STEC/EHEC - wytwarzające toksynę Shiga, czyli szczepy enterokrótocenne oraz oznaczenie antybiogramu dla wyhodowanych szczepów				
MY1	GRZYBY DROŹDZOPODOBNE – hodowla i mykogram	wymazy z nosa / ucha / worka spojówkowego, moc (3-7 mL), płyny z jam ciała (1-3 mL), kał (3 g)	7-14	
posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych m. in. <i>Candida</i> spp., <i>Malassezia</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., <i>Rhodotorula</i> spp. wraz z mykogramem (z wyjątkiem <i>Malassezia</i> spp.)				
MY2	DERMATOFITY - hodowla	zeskrobiny, wycinki skóry, sierść, pazury (wymazy NIE!)	14-28	
posiew w kierunku dermatofitów (m. in. <i>Microsporium</i> spp., <i>Trichophyton</i> spp., <i>Epidermophyton</i> spp.)				
MY3	ASPERGILOZA / PENICYLIOZA - hodowla	wymazy z nosa / ucha / worka spojówkowego, moc, popłuczyny	14-28	
posiew w kierunku grzybów z rodzaju <i>Aspergillus</i> i <i>Penicillium</i>				
KOD	AUTOSZCZEPIONKI		CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
wymagana odpowiednia recepta na życzenie (prośba o kontakt z laboratorium)				
AUT1	AUTOSZCZEPIONKA – PODANIE PER OS (biegunki)	NOWOŚĆ	30-42	
AUT2	AUTOSZCZEPIONKA – PODANIE INJ. (chroniczne problemy skórne/infekcje ucha)	NOWOŚĆ	30-42	
AUT3	AUTOSZCZEPIONKA (UKŁAD MOCZOWY/PŁCIOWY)	NOWOŚĆ	30-42	
AUT4	AUTOSZCZEPIONKA (UKŁAD ODDECHOWY) – PODANIE INHALACYJNE	NOWOŚĆ	30-42	

KOD	BAKTERIOLOGIA KIERUNKOWA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
EP3	ENTEROPATOGENNE ESCHERICHIA COLI, NOWOŚĆ SALMONELOZA, KAMPYLOBAKTERIOZA, DROŹDZAKI	wyłącznie kał (5g)	5-9	
<p>posiew kału w kierunku: (BK5) posiew w kierunku <i>Escherichia coli</i> z genotypowaniem szczepów: EAEC, EIEC, EPEC, ETEC, STEC/EHEC; (SAL) posiew w kierunku bakterii z rodzaju <i>Salmonella</i> - identyfikacja metodami biologii molekularnej; (CAM) posiew w kierunku bakterii z rodzaju <i>Campylobacter</i> - identyfikacja metodami biologii molekularnej; oznaczenie lekowrażliwości dla w/w bakterii metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration); posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych m. in. <i>Candida</i> spp., <i>Malassezia</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., <i>Rhodotorula</i> spp. wraz z mykogramem (z wyjątkiem <i>Malassezia</i> spp.)</p>				
SAL	SALMONELOZA	kał oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym	5-7	
<p>posiew w kierunku bakterii z rodzaju <i>Salmonella</i> - identyfikacja przy użyciu technik biologii molekularnej PCR wraz z oznaczeniem lekowrażliwości metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące)</p>				
CAM	KAMPYLOBAKTERIOZA	kał oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym	5-9	
<p>posiew w kierunku bakterii z rodzaju <i>Campylobacter</i> - identyfikacja przy użyciu technik biologii molekularnej PCR wraz z oznaczeniem lekowrażliwości metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące)</p>				
YER	JERSINIOZA	kał oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym / wycinki i biopłaty tkanek	5-9	
<p>posiew w kierunku bakterii z rodzaju <i>Yersinia</i> - identyfikacja przy użyciu technik biologii molekularnej PCR wraz z oznaczeniem lekowrażliwości metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące)</p>				
BRD	BORDETELOZA	wymaz z dróg oddechowych / popłuczyny z drzewa oskrzelowego (BAL)	5-7	
<p>posiew w kierunku bakterii z rodzaju <i>Bordetella</i> - identyfikacja przy użyciu technik biologii molekularnej PCR wraz z oznaczeniem lekowrażliwości metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące)</p>				
ZOŁ	ZOŁŻY U KONI	wymaz z dróg oddechowych / popłuczyny z drzewa oskrzelowego (BAL); biopłaty/wycinki węzłów chłonnych	5-7	
<p>posiew w kierunku bakterii <i>Streptococcus equi subsp. equi</i> - identyfikacja przy użyciu technik biologii molekularnej PCR wraz z oznaczeniem lekowrażliwości metodą MIC (ang. Minimum Inhibitory Concentration - Minimalne Stężenie Hamujące)</p>				
MST	MASTITIS	wydzielina gruczołu mlekowego	5-7	
<p>posiew w kierunku obecności drobnoustrojów powodujących zapalenie gruczołu mlekowego: <i>Streptococcus</i> spp., <i>Corynebacterium</i> spp., <i>Staphylococcus</i> spp., <i>Enterobacterales</i>, <i>Candida</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., <i>Prothotoca</i> spp. <i>Geotrichum</i> spp., <i>Trichosporon</i> spp.</p>				
NAS	BADANIE BAKTERIOLOGICZNE NASIENIA - OCENA JAKOŚCIOWA I ILOŚCIOWA	nasienie świeże lub mrożone (1 mL lub 1 stolmka)	5-7	
<p>posiew w kierunku obecności drobnoustrojów hemolitycznych, w tym z rodzaju <i>Streptococcus</i>, <i>Staphylococcus</i> oraz <i>Escherichia coli</i>; <i>Pseudomonas</i> spp., określenie ogólnej liczby drobnoustrojów</p>				

KOD	DIAGNOSTYKA SEROLOGICZNA ZAKAŻEŃ I ZARAŻEŃ - TESTY ELISA	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
ApT	ANAPLAZMOZA - ELISA przeciwciała całkowite	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano całkowite przeciwciał przeciwko <i>Anaplasma phagocytophilum</i> ; potwierdzenie oraz określenie miana w przypadku dodatniego testu przesiewowego; kontrola dynamiki przeciwciał			
BbT	BORELIOZA - ELISA przeciwciała całkowite	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano całkowite przeciwciał przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> ; potwierdzenie oraz określenie miana w przypadku dodatniego testu przesiewowego; kontrola dynamiki przeciwciał			
LsmT	LEISZMANIOZA - ELISA przeciwciała całkowite	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano całkowite przeciwciał przeciwko <i>Leishmania infantum</i> ; potwierdzenie oraz określenie miana w przypadku dodatniego testu przesiewowego lub diagnostyka przewlekłej fazy leiszmaniozy (skórnej, ocznej, trzewnej)			
LpT	LEPTOSPIROZA - ELISA przeciwciała całkowite	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano całkowite przeciwciał przeciwko <i>Leptospira</i> spp; potwierdzenie oraz określenie miana w przypadku dodatniego testu przesiewowego; kontrola dynamiki przeciwciał			
TgM	TOKSOPLAZMOZA - ELISA IgM	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano przeciwciał klasy M przeciwko <i>Toxoplasma gondii</i> ; potwierdzenie wczesnej fazy zarażenia (2-4 tygodnie od zarażenia) w przypadku dodatniego testu przesiewowego lub podejrzenia toksoplazmozy na podstawie objawów klinicznych; diagnostyka toksoplazmozy wrodzonej u kociąt			
TgG	TOKSOPLAZMOZA - ELISA IgG	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano przeciwciał klasy G przeciwko <i>Toxoplasma gondii</i> ; potwierdzenie przewlekłej fazy zarażenia (> 4 tygodnie od zarażenia) w przypadku dodatniego testu przesiewowego lub podejrzenia toksoplazmozy na podstawie objawów klinicznych			
TgGM	TOKSOPLAZMOZA - ELISA IgM + IgG	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano przeciwciał IgM oraz IgG przeciwko <i>Toxoplasma gondii</i> ; wykrywanie aktywnego zarażenia, ocena dynamiki przeciwciał w trakcie zarażenia i kontrola terapii; - interpretacja wyniku i zalecenia dalszego postępowania			
NcT	NEOSPOROZA - IFAT przeciwciała całkowite	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano całkowite przeciwciał przeciwko <i>Neospora caninum</i> ; potwierdzenie oraz określenie miana w przypadku dodatniego testu przesiewowego lub podejrzenia neosporozy na podstawie objawów klinicznych; kontrola dynamiki przeciwciał			
EcM	ENCEFALITOOZONOZA - IFAT IgM + IgG	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano przeciwciał klasy M przeciwko <i>Encephalitozoon cuniculi</i> ; potwierdzenie wczesnej fazy zarażenia (2-6 tygodni od zarażenia) lub podejrzenia encefalitozoonozy na podstawie objawów klinicznych; różnicowanie z fazą przewlekłą / przebyte zarażenie			
EcG	ENCEFALITOOZONOZA - IFAT IgG	surowica (0,5 mL)	2-5	
	miano przeciwciał klasy G przeciwko <i>Encephalitozoon cuniculi</i> ; potwierdzenie przewlekłej fazy zarażenia (> 6 tygodni od zarażenia) lub podejrzenia encefalitozoonozy na podstawie objawów klinicznych			

KOD	BADANIA TECHNIKĄ PCR - BAKTERIE	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM1	ANAPLAZMOZA GRANULOCYTARNA <i>Anaplasma phagocytophilum</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM68	ANAPLAZMOZA TROMBOCYTARNA <i>Anaplasma platys</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM69	ANAPLAZMOZA - RÓŻNICOWANIE <i>Anaplasma phagocytophilum</i> / <i>Anaplasma platys</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM2	BARTONELOZA <i>Bartonella henselae</i>	krew EDTA (0,5 mL), tkanka, węzeł chłonny	3-5	
BM3	BORELIOZA s.s. <i>Borrelia burgdorferi sensu stricto</i>	krew EDTA, maź stawowa, PMR (0,5 mL)	3-5	
BM92	BORELIOZA s.l. <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i> oraz <i>Borrelia burgdorferi sensu stricto</i>	NOWOŚĆ krew EDTA (0,5 mL), maź stawowa (0,5 mL), PMR (0,5 mL)	3-5	
BM4	BRUCELOZA PSÓW <i>Brucella canis</i>	wymaz z dróg rodných, płyn owodniowy, mleko samic, wycinki tkanek	3-5	
BM5	CHLAMYDOFILOZA <i>Chlamydia abortus</i> , <i>C. caviae</i> , <i>C. felis</i> , <i>C. psittaci</i>	wymaz z dróg rodných / worka spojówkowego	3-5	
BM6	ERLICHIOZA PSÓW <i>Ehrlichia canis</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM7	HELIKOBAKTERIOZA ŻOŁĄDKA <i>Helicobacter spp.</i> , <i>Helicobacter pylori sensu stricto</i>	kał, wycinki biopsyjne błony śluzowej żołądka / dwunastnicy	3-5	
BM8	KLOSTRIDIOZA JELIT <i>Clostridium perfringens</i> - toksyny: α, β, β2, ε, ι, enterotoksyna	kał (3 g)	3-5	
BM10	LEPTOSPIROZA - 1 oznaczenie <i>Leptospira interrogans</i> (np. w moczu lub krwi)	mocz (3-5 mL), krew EDTA (0,5 mL), PMR, tkanki	3-5	
BM11	LEPTOSPIROZA - 2 oznaczenia <i>Leptospira interrogans</i> (np. w moczu oraz krwi)	mocz (3-5 mL), krew EDTA (0,5 mL), PMR, tkanki	3-5	
BM62	MYKOBAKTERIOZA <i>Mycobacterium tuberculosis complex</i> , <i>M. bovis</i> , <i>M. avium</i>	bioptaty, tkanki, węzły chłonne	3-5	
BM57	MYKOPLAZMY BŁON ŚLUZOWYCH <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>M. canis</i> , <i>M. felis</i>	wymaz suchy z worka spojówkowego lub dróg rodných/napletka	3-5	
BM12	MYKOPLAZMY KRWI PSÓW <i>Mycoplasma haemocanis</i> ; <i>M. haematoparvum</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM13	MYKOPLAZMY KRWI KOTÓW <i>Mycoplasma haemofelis</i> ; <i>M. haemominutum</i> , <i>M. turicensis</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM103	ZAKAŻENIE UREAPLASMA <i>Ureaplasma urealyticum</i>	NOWOŚĆ mocz (3-5 mL), suchy wymaz z dróg rodných	3-5	

KOD	BADANIA TECHNIKĄ PCR - WIRUSY	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM15	BIAŁACZKA ZAKAŻNA KOTÓW FeLV (Feline Leukemia Virus) - prowirus DNA	krew EDTA (0,5 ml), tkanka, bioptat, ślina	3-5	
BM16	HERPESWIROZA KOTÓW FHV-1 (Feline Herpes Virus 1)	wymaz z rogówki, spojówki, gardła, nosa, dróg rodnych	3-5	
BM17	HERPESWIROZA PSÓW CHV (Canine Herpes Virus)	wymaz bogatokomórkowy z gardła, nosa, dróg rodnych	3-5	
BM76	KORONAWIROZA KOTÓW Feline Coronavirus (FCoV) - NIE FIP!	kał (3 g)	3-5	
BM18	NABYTY NIEDOBÓR IMMUNOLOGICZNY KOTÓW FIV (Feline Immunodeficiency Virus) - prowirus DNA	krew EDTA (0,5 ml), tkanka, bioptat, ślina	3-5	
BM63	BIAŁACZKA ZAKAŻNA KOTÓW / NABYTY NIEDOBÓR IMMUNOLOGICZNY KOTÓW FeLV / FIV - prowirusy DNA (różnicowanie)	krew EDTA (0,5 ml), tkanka, bioptat, ślina	3-5	
BM19	NOSÓWKA PSÓW CDV (Canine Distemper Virus)	krew EDTA (0,5 ml), tkanka, wymaz, mocz, PMR	3-5	
BM20	PANLEUKOPENIA KOTÓW FPV (Feline Panleukopenia Virus)	kał, wymiociny, ślina	3-5	
BM21	PARWOWIROZA PSÓW CPV2 (Canine Parvovirus 2)	kał, wymiociny, ślina	3-5	
BM22	ZAKAŻNE ZAPALENIE OTRZEWNEJ KOTÓW FIP (Feline Infectious Peritonitis) - wykrywanie FCoV i mutacji	płyn z jamy ciała, bioptat węzła chłonного na szkieletu lub wycinek węzła chłonного w 0,9% NaCl; Kał nie!	3-10	
BM23	ZAKAŻNE ZAPALENIE TCHAWICY I OSKRZELI PSÓW CAv2 (Canine Adenovirus 2)	wymaz z dróg oddechowych, BAL	3-5	
BM24	ZAKAŻNE ZAPALENIE WĄTROBY PSÓW CAv1 (Canine Adenovirus 1)	bioptat wątroby / nerek, mocz, kał	3-5	

KOD	BADANIA TECHNIKĄ PCR - PASOŻYTY ORAZ GRZYBY		MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM25	ASPERGILOZA <i>Aspergillus</i> spp., <i>A. fumigatus</i> , <i>A. flavus</i> , <i>A. terreus</i> , <i>A. niger</i> , <i>A. nidulans</i> , <i>A. viridinutans</i>		wymaz z GDO, wycinek tkanki	3-5	
BM26	BABESZJOZA <i>Babesia canis</i> , <i>B. vogeli</i> , <i>B. gibsoni</i> , <i>B. conradae</i> - psy <i>Babesia felis</i> , <i>B. leo</i> - koty		krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM100	BĄBLOWICA TKANKOWA <i>Echinococcus granulosus</i> , <i>E. multilocularis</i> , <i>E. canadensis</i>	NOWOŚĆ	fragmenty tkanek ze zmianami sugerującymi bąblowicę zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM87	CYTAUKSZOONOZA KOTÓW <i>Cytauxzoon</i> spp.	NOWOŚĆ	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM27	DERMATOFITOZA <i>Trichophyton</i> spp., <i>Microsporum</i> spp., <i>Epidermophyton</i> spp.		zeskrobiny, wycinki skóry, sierść, pazury	3-5	
BM28	DIROFILARIOZA <i>Dirofilaria repens</i> / <i>Dirofilaria immitis</i> / <i>Acanthocheilonema recondidum</i> (mikrofilarie) - wykrywanie i różnicowanie		krew EDTA (0,5 mL), okazy dorosłych nicieni	3-5	
BM29	GIARDIOZA <i>Giardia intestinalis</i>		kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	3-5	
BM30	GIARDIOZA - GENOTYPOWANIE <i>Giardia intestinalis</i> - określanie genotypu (tylko w przypadku wykrycia DNA pierwotniaka w próbce)		kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	10-14	
BM31	HEPATOZOONOZA <i>Hepatozoon canis</i>		krew, węzeł chłonny, biopłaty wątroby / śledziony / nerki	3-5	
BM90	HISTOPLAZMOZA <i>Histoplasma capsulatum</i>	NOWOŚĆ	biopłaty / wycinki skóry zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM89	KRYPTOKOKOZA <i>Cryptococcus neoformans</i>	NOWOŚĆ	biopłaty / wycinki skóry zabezpieczone w 0,9% NaCl, PMR (0,5 mL)	3-5	
BM32	KRYPTOSPORIDIOZA <i>Cryptosporidium</i> spp.		kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny	3-5	
BM58	LARWY NICIENI PŁUCNYCH <i>Angiostrongylus vasorum</i> , <i>Aelurostrongylus abstrusus</i> , <i>Troglostrongylus brevis</i> , <i>Crenosoma vulpis</i>		kał - 3 próbki, każda zbierana co 24 godziny, popłuczyny z drzewa oskrzelowego (BAL)	3-5	
BM33	LEISZMANIOZA <i>Leishmania</i> spp.		krew EDTA, węzeł chłonny, wymaz ze spojówki, tkanki, wycinki skóry, płyn z jam ciała	3-5	
BM34	NEOSPOROZA PSÓW <i>Neospora caninum</i>		PMR, pł. owodniowy, biopłat węzła chłonnego / mm. szkieletowego, BAL, płyn z jam ciała, kał (3 g)	3-5	

KOD	BADANIA TECHNIKĄ PCR - PASOŻYTY ORAZ GRZYBY	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM35	PNEUMOCYSTOZA <i>Pneumocystis jirovecii</i> / <i>Pneumocystis carinii</i>	BAL, wymaz z dolnych dróg oddechowych, wycinki płuc	3-5	
BM55	PROTOTEKOZA <i>Prototheca zopfii</i> ; <i>Prototheca blaschkeae</i>	kał (3 g), wycinki/biopsaty skóry, PMR, mleko 5-10 mL	3-5	
BM93	RÓŻNICOWANIE SIEWSTWA OOCYST - KOT <i>Toxoplasma gondii</i> / <i>Hammondia hammondi</i>	NOWOŚĆ kał w którym potwierdzono obecność oocyst o średnicy <15 um	3-5	
BM94	RÓŻNICOWANIE SIEWSTWA OOCYST - PIES <i>Neospora caninum</i> / <i>Hammondia heydorni</i>	NOWOŚĆ kał w którym potwierdzono obecność oocyst o średnicy <15 um	3-5	
BM95	RZĘSISTKOWICA JAMY USTNEJ <i>Trichomonas tenax</i>	NOWOŚĆ suchy wymaz z jamy ustnej, ślina (0,5-1 mL)	3-5	
BM96	AMEBOZA JAMY USTNEJ <i>Entamoeba gingivalis</i>	NOWOŚĆ suchy wymaz z jamy ustnej, ślina (0,5-1 mL)	3-5	
BM36	RZĘSISTKOWICA JELIT KOTÓW <i>Tritrichomonas foetus</i>	kał, 3 próbki po 1 g zbierane co 24h	3-5	
BM56	RZĘSISTKOWICA JELIT PSÓW I KOTÓW <i>Pentatrichomonas hominis</i> , <i>Tritrichomonas foetus</i>	NOWOŚĆ kał, 3 próbki po 1 g zbierane co 24h	3-5	
BM37	SARKOCYSTOZA <i>Sarcocystis</i> spp.	PMR, tkanki, mięśnie szkieletowe, węzeł chłonny	3-5	
BM 91	SPOROTRICHOZA <i>Sporothrix schenckii</i>	NOWOŚĆ biopsaty / wycinki skóry zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM 99	TASIEMCZYCE JELIT PSÓW I KOTÓW <i>Echinococcus</i> spp., <i>Taenia pisiformis</i> , <i>T. multiceps</i> , <i>T. hydatigena</i> , <i>Dipylidium caninum</i>	NOWOŚĆ kał w którym potwierdzono obecność jaj tasiemca z rodziny Taeniidae: <i>Echinococcus</i> spp. / <i>Taenia</i> spp. lub fragmenty tasiemca (człony) zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM38	TOKSOPLAZMOZA KOTÓW <i>Toxoplasma gondii</i>	PMR, płyn owodniowy, biopłat wężła chłonnego / mięśnia szkieletowego, BAL, płyn z jam ciała, ciecz wodnista gałki ocznej, kał (3 g)	3-5	
BM39	TOKSOPLAZMOZA PSÓW <i>Toxoplasma gondii</i>	PMR, płyn owodniowy, biopłat wężła chłonnego / mięśnia szkieletowego, BAL, płyn z jam ciała, ciecz wodnista gałki ocznej, kał NIE!	3-5	
BM61	TRICHOSPORONOZA <i>Trichosporon</i> spp., w tym <i>Trichosporon ovoides</i> (biała piedra)	sierść	3-5	
BM 98	TRYPANOSOMOZA PSÓW <i>Trypanosoma evansi</i>	NOWOŚĆ krew EDTA (0,5 mL)	3-5	

KOD	PANELE BIEGUNKOWE - PIES	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM 40	<p>PANEL BIEGUNKOWY PIES - A</p> <p>badanie mikroskopowe: pierwotniaki i robaki jelitowe</p> <p>badanie PCR: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp., CPV2 (Canine Parvovirus 2), <i>Clostridium perfringens</i> - genotypowanie toksyn α, β, β2, ϵ, ι, entx</p> <p>mikrobiologia: enteropatogeny: <i>Proteus</i> spp. szczepy β-hemolityczne, <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> szczepy β-hemolityczne oraz produkujące toksynę Shiga - STEC, antybiogram w przypadku wyhodowania w/w enteropatogenów;</p> <p>w przypadku wyhodowania szczepu <i>Escherichia coli</i>, innego niż w/w wykonuje się genotypowanie szczepów enteropatogennych (EPEC, EHEC, EIEC, EAEC, ETEC) z uwzględnieniem werotoksycznej <i>Escherichia coli</i> O157:H7</p>	<p>kał: 3 próbki zbierane co 24h oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym</p>	3-7	
BM 41	<p>PANEL BIEGUNKOWY PIES - B</p> <p>badanie mikroskopowe: pierwotniaki i robaki jelitowe</p> <p>testy IC: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp.</p> <p>badanie PCR: CPV2 (Canine Parvovirus 2)</p> <p>mikrobiologia: enteropatogeny: <i>Proteus</i> spp. szczepy β-hemolityczne, <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> szczepy β-hemolityczne oraz produkujące toksynę Shiga - STEC, antybiogram w przypadku wyhodowania w/w enteropatogenów</p> <p>w przypadku wyhodowania szczepu <i>Escherichia coli</i>, innego niż w/w wykonuje się genotypowanie szczepów enteropatogennych (EPEC, EHEC, EIEC, EAEC, ETEC) z uwzględnieniem werotoksycznej <i>Escherichia coli</i> O157:H7</p>	<p>kał: 3 próbki zbierane co 24h oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym</p>	3-7	
BM 64	<p>PIES - MAŁY PCR</p> <p>pierwotniaki jelitowe: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Pentatrichomonas hominis</i></p>	<p>kał, 3 próbki po 1 g zbierane co 24h</p>	3-5	
BM65	<p>PIES - MEGA PCR</p> <p>pierwotniaki jelitowe: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Pentatrichomonas hominis</i>, <i>Tritrichomonas foetus</i>, <i>Neospora caninum</i>, <i>Blastocystis</i> spp.</p> <p>bakterie: <i>Escherichia coli</i> O157:H7, <i>Salmonella</i> spp., <i>Clostridium perfringens</i> - genotypowanie toksyn α, β, β2, ϵ, ι, entx, <i>Campylobacter</i> spp., <i>Yersinia</i> spp.</p> <p>algi: <i>Prototheca zopfii</i>; <i>Prototheca blaschkeae</i></p> <p>wirusy: CPV2 (Canine Parvovirus 2)</p>	<p>kał, 3 próbki po 1 g zbierane co 24h</p>	3-7	

KOD	PANELE BIEGUNKOWE - KOT	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM 42	<p>PANEL BIEGUNKOWY KOT - A</p> <p>badanie mikroskopowe: pierwotniaki i robaki jelitowe</p> <p>badanie PCR: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Trichomonas foetus</i>, <i>Clostridium perfringens</i> - genotypowanie toksyn α, β, $\beta 2$, ϵ, ι, entx,</p> <p>mikrobiologia: enteropatogeny: <i>Proteus</i> spp. szczepy β-hemolityczne, <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> szczepy β-hemolityczne oraz produkujące toksynę Shiga - STEC, antybiogram w przypadku wyhodowania w/w enteropatogenów</p> <p>w przypadku wyhodowania szczepu <i>Escherichia coli</i>, innego niż w/w wykonuje się genotypowanie szczepów enteropatogennych (EPEC, EHEC, EIEC, EAEC, ETEC) z uwzględnieniem werotoksycznej <i>Escherichia coli</i> O157:H7</p>	<p>kat: 3 próbki zbierane co 24h oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym</p>	<p>3-7</p>	
BM 43	<p>PANEL BIEGUNKOWY KOT - B</p> <p>badanie mikroskopowe: pierwotniaki i robaki jelitowe</p> <p>testy IC: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp.</p> <p>badanie PCR: <i>Trichomonas foetus</i></p> <p>mikrobiologia: enteropatogeny: <i>Proteus</i> spp. szczepy β-hemolityczne, <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> szczepy β-hemolityczne oraz produkujące toksynę Shiga - STEC, antybiogram w przypadku wyhodowania w/w enteropatogenów;</p> <p>w przypadku wyhodowania szczepu <i>Escherichia coli</i>, innego niż w/w wykonuje się genotypowanie szczepów enteropatogennych (EPEC, EHEC, EIEC, EAEC, ETEC) z uwzględnieniem werotoksycznej <i>Escherichia coli</i> O157:H7</p>	<p>kat: 3 próbki zbierane co 24h oraz wymaz z prostnicy na podłożu węglowym</p>	<p>3-7</p>	
BM 66	<p>KOT - MAŁY PCR</p> <p>pierwotniaki jelitowe: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Trichomonas foetus</i></p>	<p>kat, 3 próbki po 1 g zbierane co 24h</p>	<p>3-5</p>	
BM 67	<p>KOT - MEGA PCR</p> <p>pierwotniaki jelitowe: <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Pentatrichomonas hominis</i>, <i>Trichomonas foetus</i>, <i>Toxoplasma gondii</i>, <i>Blastocystis</i> spp.</p> <p>bakterie: <i>Escherichia coli</i> O157:H7, <i>Salmonella</i> spp., <i>Clostridium perfringens</i> - genotypowanie toksyn α, β, $\beta 2$, ϵ, ι, entx, <i>Campylobacter</i> spp., <i>Yersinia</i> spp.</p> <p>algi: <i>Prototheca zopfii</i>; <i>Prototheca blaschkeae</i></p> <p>wirusy: FPV (Feline Panleukopenia Virus)</p>	<p>kat, 3 próbki po 1 g zbierane co 24h</p>	<p>3-7</p>	

KOD	PANELE PCR - PIES I KOT	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM44	PANEL PODRÓŻNY - PIES <i>Anaplasma phagocytophilum, Anaplasma platys, Ehrlichia canis, Leishmania spp., Babesia spp., Borrelia burgdorferi s.l., Borrelia burgdorferi s.s., Hepatozoon canis, mikrofilarie (D. repens, D. immitis, A. reconditum)</i>	krew EDTA (1 mL)	3-5	
BM45	PANEL NIEDOKRWISTOŚCI - PIES <i>Anaplasma phagocytophilum, Anaplasma platys, Ehrlichia canis, Babesia spp., Mycoplasma haemocanis, Mycoplasma haematoparvum</i>	krew EDTA (1 mL)	3-5	
BM 46	PANEL NEUROLOGICZNY - PIES <i>Neospora caninum, Toxoplasma gondii, Borrelia burgdorferi s.s., Borrelia burgdorferi s.l., Leptospira spp., CDV (Canine Distemper Virus)</i>	płyn mózgowo-rdzeniowy (0,5 mL)	3-5	
BM 47	PANEL NEUROLOGICZNY - KOT <i>Toxoplasma gondii, FeLV (Feline Leukemia Virus) - prowirus DNA, FIV (Feline Immunodeficiency Virus) - prowirus DNA, Borrelia burgdorferi ss., Borrelia burgdorferi sl., Leptospira spp.</i>	płyn mózgowo-rdzeniowy (0,5 mL) oraz krew EDTA (1 mL)	3-5	
BM 48	PANEL OKULISTYCZNY - PIES <i>CHV (Canine Herpesvirus), Mycoplasma spp., Chlamydophila spp.</i>	suchy wymaz bogatokomórkowy ze spojówki	3-5	
BM49	PANEL OKULISTYCZNY - KOT <i>FHV-1 (Feline Herpesvirus 1), Mycoplasma spp., Chlamydophila spp.</i>	suchy wymaz bogatokomórkowy ze spojówki	3-5	
BM50	PANEL ROZRODCZY - PIES <i>CHV (Canine Herpesvirus), Mycoplasma spp., Chlamydophila spp., Brucella canis</i>	suchy wymaz bogatokomórkowy z dróg rodnych	3-5	
BM51	PANEL ROZRODCZY - KOT <i>FHV-1 (Feline Herpesvirus 1), Mycoplasma spp., Chlamydophila spp.</i>	suchy wymaz bogatokomórkowy z dróg rodnych	3-5	
BM52	PANEL ODKLESZCZOWY - PIES I KOT <i>Borrelia burgdorferi ss. Borrelia burgdorferi sl., Anaplasma phagocytophilum, Anaplasma platys, Ehrlichia canis, Babesia spp.</i>	kleszcz, krew EDTA (1 mL)	3-5	

KOD	PROFILE BADAŃ ZWIERZĘTA EGZOTYCZNE	MATERIAŁ DO BADAŃ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
MS1	MAŁE SSAKI - podstawowy	krew EDTA (1 mL), surowica (0,5 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, jonogram: Ca, P			
MS2	MAŁE SSAKI - diagnostyczny	krew EDTA (1 mL), surowica (1 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, albuminy, globuliny, stosunek A/G, mocznik, kreatynina, glukoza, ASPAT, ALAT, ALP, bilirubina, fruktozamina, GGTP, cholesterol, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca			
PT1	PTAKI - profil podstawowy	krew na heparynę (0,5 mL)	1	
	hematokryt i leukogram manualny, białko całkowite, amylaza, kwas moczowy, ALAT, ASPAT, ALP, LDH, CK, jonogram: Ca, P			
PT2	PTAKI - profil diagnostyczny	krew na heparynę (1 mL)	1	
	hematokryt i leukogram manualny, białko całkowite, mocznik, kwas moczowy, ALAT, ASPAT, ALP, GLDH, LDH, CK, glukoza, amylaza, cholesterol, triglicerydy, kwasy żółciowe, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca			
GD1	GADY - profil podstawowy	krew na heparynę (0,5 mL)	1	
	hematokryt i leukogram manualny, białko całkowite, mocznik, kwas moczowy, ALAT, ASPAT, ALP, LDH, CK, jonogram: Ca, P			
GD2	GADY - profil diagnostyczny	krew na heparynę (1 mL)	1	
	hematokryt i leukogram manualny, białko całkowite, mocznik, kwas moczowy, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK, glukoza, amylaza, cholesterol, triglicerydy, kwasy żółciowe, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca			
PR1	PŁAZY i RYBY - profil podstawowy	krew na heparynę (0,5 mL)	1	
	hematokryt i leukogram manualny, białko całkowite, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, LDH, CK, jonogram: Ca, P			
PR2	PŁAZY i RYBY - profil diagnostyczny	krew na heparynę (1 mL)	1	
	hematokryt i leukogram manualny, białko całkowite, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, LDH, CK, glukoza, cholesterol, triglicerydy, jonogram: Na, K, Cl, Mg, P, Ca			

KOD	BADANIA TECHNIKA PCR - PŁĄZY, GADY, PTAKI, SSAKI	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM88	CHYTRIDIOMYKOZA PŁĄZÓW <i>Batrachochytrium dendrobatidis</i>	suchy wymaz ze skóry, fragmenty tkanek (w tym skóra)	3-5	
BM104	RANAWIRUS PŁĄZÓW	suchy wymaz z jamy ustnej, kloaki, fragmenty tkanek zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM53	AMEBOZA JELIT PŁĄZÓW I GADÓW <i>Entamoeba invadens, Entamoeba ranarum, Entamoeba terrapinae, Entamoeba insolita</i>	kał (3 g)	3-5	
BM32	KRYPTOSPORIDIOZA <i>Cryptosporidium spp.</i>	kał (1 g)	3-5	
BM85	ADENOWIRUS PTAKÓW Avian Adenovirus	suchy wymaz z dróg oddechowych, fragmenty tkanek zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM86	POLIOMAWIRUS PTAKÓW APV (Avian Polyomavirus)	krew EDTA (0,5 mL) lub świeżo wyrwane pióra (3-5 szt.)	3-5	
BM72	CIRKOWIROZA PAPUG/CHOROBA DZIOBA I PIÓR Psittacine Circovirus (PBFĐ)	krew EDTA (0,5 mL) lub świeżo wyrwane pióra (3-5 szt.)	3-5	
BM105	HERPESWIROZA PTAKÓW	wymaz suchy z błon śluzowych	7	
BM62	MYKOBakterioza <i>Mycobacterium tuberculosis complex, Mycobacterium bovis, Mycobacterium avium</i>	biopaty, fragmenty tkanek, węzły chłonne zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM83	MYKOPLAZMOZA PTAKÓW <i>Mycoplasma gallisepticum, Mycoplasma synoviae</i>	wymaz suchy z błon śluzowych	3-5	
BM84	PASOŻYTY KRWI PTAKÓW <i>Haemoproteus spp., Plasmodium spp., Leucocytozoon spp.</i>	krew EDTA (0,2-0,5 mL)	3-5	
BM70	TRICHOMONOZA GOŁĘBI <i>Trichomonas gallinae</i>	suchy wymaz z wola	3-5	
BM106	USTALENIE PŁCI PTAKÓW – osobny protokół (gołębie, papugi: Aleksandretta, Żako, Kakadu, Ara, Amazonka)	krew EDTA 1mL, pióra min. 5 szt., suchy wymaz z dzioba	7	
BM27	DERMATOFITOZA <i>Trichophyton spp., Microsporum spp., Epidermophyton spp.</i> - różnicowanie gatunkowe	zeskrobiny, wycinki skóry, sierść, pazury	3-5	
BM54	ENCEFALITOOZONOZA KRÓLIKÓW I GRYZONI <i>Encephalitozoon cuniculi</i>	mocz (3-5 mL), PMR (0,5 mL); kał NIE!	3-5	
BM81	ADENOWIRUS ŚWINEK MORSKICH GPAđV (Guinea Pig Adenovirus)	suchy wymaz z dróg oddechowych, BAL	3-5	

KOD	BADANIA TECHNIKA PCR - PŁAZY, GADY, PTAKI, SSAKI	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM82	CYTOMEGALOWIRUS ŚWINEK MORSKICH GPCMV (Guinea Pig Cytomegalovirus)	krew EDTA (0,2-0,5 mL), biopłaty / fragmenty tkanek zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM78	MYKOPLAZMOZA HEMOTROPOWA GRYZONI <i>Mycoplasma haemomuris</i>	krew EDTA (0,5 mL)	3-5	
BM79	MYKOPLAZMOZA DRÓG ODDECHOWYCH MYSZY I SZCZURÓW <i>Mycoplasma muris, Mycoplasma pulmonis</i>	suchy wymaz z dróg oddechowych, BAL, fragmenty płuc zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM80	TRYPANOSOMOZA SZCZURÓW <i>Trypanosoma spp., Trypanosoma lewisi</i>	krew EDTA (0,2-0,5 mL)	3-5	
BM71	POLYOMAWIRUS CHOMIKÓW	wycinki zmian skórnych lub biopłaty tkanek zabezpieczone w 0,9% NaCl, mocz (0,5-1 mL)	3-5	
BM102	AMEBOZA JELIT GRYZONI <i>Entamoeba spp., Entamoeba muris</i>	kał (1 g)	3-5	
BM101	AMEBOZA JELIT NACZELNYCH <i>Entamoeba spp., Entamoeba histolytica, Entamoeba dispar, Entamoeba moshkovskii</i>	kał (3 g)	3-5	
BM59	HERPESWIRUSY NEUROTROPOWE NACZELNYCH HSV1 oraz HSV2 (wirusy opryszczki), VZV (wirus ospy wietrznej i półpaśca)	wymaz z gardła lub nosa, BAL, PMR (0,5 mL)	3-5	

KOD	PROFILE BADAŃ DUŻE ZWIERZĘTA	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
DZ1	KOŃ - podstawowy	krew EDTA (1 mL), surowica (2 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK			
DZ2	KOŃ - diagnostyczny	krew EDTA (1 mL), surowica (2 mL)	1	
	morfologia z rozmazem, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK, kwasy żółciowe, bilirubina, cholesterol, triglicerydy, jonogram: Na, K, Cl, Mg, Ca, P, Fe			
DZ3	PRZEŻUWACZE - podstawowy	krew EDTA (1 mL), surowica (2 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK			
DZ4	PRZEŻUWACZE - diagnostyczny	krew EDTA (1 mL), surowica (2 mL)	1	
	morfologia z rozmazem, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK, kwasy żółciowe, bilirubina, cholesterol, triglicerydy, jonogram: Na, K, Cl, Mg, Ca, P, Fe			
DZ5	TRZODA CHLEWNA - podstawowy	krew EDTA (1 mL), surowica (2 mL)	1	
	morfologia maszynowa, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK			
DZ6	TRZODA CHLEWNA - diagnostyczny	krew EDTA (1 mL), surowica (2 mL)	1	
	morfologia z rozmazem, białko całkowite, glukoza, kreatynina, mocznik, ALAT, ASPAT, ALP, GGTP, LDH, CK, kwasy żółciowe, bilirubina, cholesterol, triglicerydy, jonogram: Na, K, Cl, Mg, Ca, P, Fe			
KOD	PARAZYTOLOGIA DUŻE ZWIERZĘTA	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
PDZ1	PASOŻYTY DUŻYCH ZWIERZĄT - PANEL MAŁY	kał (5-10 g)	2-3	
	rozmaz, flotacja z odwirowaniem, sedymentacja octanowo-etylowa; wykrywanie cyst, oocyst, jaj oraz larw pasożytów jelitowych			
PDZ2	PASOŻYTY DUŻYCH ZWIERZĄT - PANEL DUŻY	kał (5-10 g)	2-3	
	rozmaz, flotacja z odwirowaniem, sedymentacja octanowo-etylowa, metoda Vajdy, antygeny: <i>Giardia</i> , <i>Cryptosporidium</i> ; wykrywanie cyst, oocyst, jaj oraz larw pasożytów jelitowych i nicieni płucnych			
PDZ3	PASOŻYTY W KALE METODĄ ILOŚCIOWĄ WG STOLL'A	kał (5-10 g)	2-3	
	metoda ilościowa do oznaczania liczby jaj, cyst, oocyst w 1 gramie kału			
PDZ4	PASOŻYTY W KALE METODĄ ILOŚCIOWĄ McMASTER	kał (5-10 g)	2-3	
	metoda ilościowa do oznaczania liczby jaj, cyst, oocyst w 3 gramach kału			

KOD	BADANIA TECHNIKĄ PCR - ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
BM27	DERMATOFITOZA <i>Trichophyton spp.</i> , <i>Microsporum spp.</i> , <i>Epidermophyton spp.</i> - różnicowanie gatunkowe	zeskrobiny, wycinki skóry, sierść, pazury	3-5	
BM60	MYKOPLAZMY KRWI ŁAM I ALPAK <i>Mycoplasma haemolamae</i>	krew EDTA (1 mL)	3-5	
BM73	NEOSPOROZA BYDŁA <i>Neospora caninum</i>	płyn owodniowy (3-5 mL), fragment łożyska, fragmenty tkanek poronionego płodu zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM74	TOKSOPLAZMOZA OWIEC I KÓZ <i>Toxoplasma gondii</i>	płyn owodniowy (3-5 mL), fragment łożyska, fragmenty tkanek poronionego płodu zabezpieczone w 0,9% NaCl, mleko (5-10 mL)	3-5	
BM75	MYKOPLAZMOZA BYDŁA <i>Mycoplasma bovis</i>	mleko (5-10 mL), wydzielina gruczołu mlekowego, maź stawowa (1-5 mL), popłuczyny z drzewa oskrzelowego, wymaz GDO	3-5	
BM32	KRYPTOSPORIDIOZA <i>Cryptosporidium spp.</i>	kał (3 g)	3-5	
BM62	MYKOBAKTERIOZA <i>Mycobacterium tuberculosis complex</i> , <i>Mycobacterium bovis</i> , <i>Mycobacterium avium</i>	biopaty, fragmenty tkanek, węzły chłonne zabezpieczone w 0,9% NaCl	3-5	
BM26	BABESZJOZA <i>Babesia spp.</i>	krew EDTA (1 mL)	3-5	
BM55	PROTOTEKOZA <i>Prototheca zopfii</i> , <i>Prototheca blaschkeae</i>	kał (3 g), wycinki/biopaty skóry zabezpieczone w 0,9% NaCl, PMR (0,5 mL), mleko (5-10 mL)	3-5	

KOD	ALERGIE	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
AL1	PROFIL ŚWIĄDOWY – MAŁY (PIES) (roztocza, pyłki, spory grzybów, ślina pcheł, Sarcoptes-pc)	surowica (3 mL)	3-5	
AL2	PROFIL ŚWIĄDOWY – ŚREDNI (PIES/KOT) (alergeny sezonowe, całoroczne, podstawowe i dodatkowe alergeny pokarmowe)	surowica (3 mL)	5-10	
AL3	PROFIL ŚWIĄDOWY DUŻY (PIES) (alergeny sezonowe, całoroczne, podstawowe i dodatkowe alergeny pokarmowe, Sarcoptes-pc, ślina pcheł)	surowica (4 mL)	5-10	
AL4	PROFIL ALERGENÓW POKARMOWYCH (podstawowe, dodatkowe oraz egzotyczne alergeny pokarmowe)	surowica (2 mL)	7-10	
AL5	BADANIE PRZESIEWOWE (roztocza, pyłki, spory grzybów, ślina pcheł)	surowica (2 mL)	3-5	
AL6	ŚLINA PCHEŁ (IGE)	(surowica 1 mL)	3-5	
AL7	MALASSEZIA (IGE)	(surowica 1 mL)	7-10	
AL8	ALERGENY SEZONOWE trawy, zioła, pyłki drzew	(surowica 1 mL)	3-5	
AL9	ALERGENY CAŁOROCZNE spory grzybów, roztocza	(surowica 1 mL)	3-5	
AL10	PODSTAWOWE ALERGENY POKARMOWE (PIES/KOT) IgE, IgG w kierunku najpopularniejszych składników karmy	(surowica 1 mL)	3-5	
AL11	DODATKOWE ALERGENY POKARMOWE (PIES) IgE i IgG: konina, struś, kangur, dzik, renifer, amarant, pasternak, proso	(surowica 1 mL)	7-10	
AL12	DODATKOWE ALERGENY POKARMOWE (KOT) IgE i IgG: konina, struś, zwierzyna płowa, królik, dzik, renifer, amarant, proso	(surowica 1 mL)	7-10	
KOD	ODCZULANIE		CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
	wymagana odpowiednia recepta na życzenie (prośba o kontakt z laboratorium)			
AL13	ZESTAW POCZĄTKOWY (PIES/KOT) - 6 miesięcy terapii		21-28	
AL14	ZESTAW UZUPEŁNIAJĄCY (PIES/KOT) - 10 miesięcy terapii		21-28	

KOD	BADANIA GENETYCZNE - PIES		CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
CER	<i>Certyfikaty do badań genetycznych (kod GEN) wydawane są na podstawie danych zawartych w skierowaniu oraz potwierdzenia ich prawdziwości poprzez pieczętkę i podpis lekarza weterynarii.</i>			
DNA1	USTALENIE PROFILU DNA – PSY cena wraz z certyfikatem wysylnym do ZKwP, zgodnie z instrukcją ZKwP; wymagane osobne skierowanie	krew EDTA (1 mL)	3-5	
DNA2	USTALENIE PROFILU DNA – PSY CITO cena wraz z certyfikatem wysylnym do ZKwP, zgodnie z instrukcją ZKwP; wymagane osobne skierowanie	krew EDTA (1 mL)	3	
GEN1	PARENTAGE ANALYSIS (POTWIERDZENIE POCHODZENIA) - RODZICE	od każdego rodzica: wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	14-21	
GEN2	PARENTAGE ANALYSIS (POTWIERDZENIE POCHODZENIA) - POTOMKOWIE	od każdego potomka: wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	14-21	
GEN3	CANINE MULTI-FOCAL RETINOPATHY (CMR1/2/3) American Bulldog, Australian Shepherd, Bullmastiff, Cane Corso, Coton De Tulear, Dogo Canario, Dogue De Bordeaux, English Bulldog, French Bulldog,	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN4	CONGENITAL MYASTHENIC SYNDROME (CMS) Golden Retriever, Jack Russell Terrier, Labrador Retriever, Parson Russell Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN5	CYSTINURIA Australian Cattle Dog, Continental Bulldog, English Bulldog, French Bulldog, Labrador Retriever, Mastiff, Miniature Pinscher, Newfoundland	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN6	DERMATOMYOSITIS (DMS) Collie, Shetland Sheepdog	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN7	DILATED CARDIOMYOPATHY (DCM) Giant Schnauzer, Standard Schnauzer	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN8	DILATED CARDIOMYOPATHY (DCM) Welsh Springer Spaniel	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN9	DILATED CARDIOMYOPATHY DCM1 (PDK4) Dobermann	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN10	DILATED CARDIOMYOPATHY DCM2 (TITIN) Dobermann	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN11	DISPROPORTIONATE DWARFISM Dogo Argentino	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN12	DRY EYE CURLY COAT SYNDROME (CCS) Cavalier King Charles Spaniel	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	

KOD	BADANIA GENETYCZNE - PIES	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
GEN13	EPISODIC FALLING (EF) Cavalier King Charles Spaniel	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN14	HAEMOPHILIA A (FACTOR VIII DEFICIENCY) Rhodesian Ridgeback, Old English Sheepdog, Boxer, German Shepherd	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN15	HAEMOPHILIA A (FACTOR VIII DEFICIENCY) Havanese	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN16	HAEMOPHILIA B (FACTOR IX DEFICIENCY) American Akita, Hovawart, Lhasa Apso, Rhodesian Ridgeback	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN17	HEREDITARY ATAXIA (HA) Gordon Setter, Norwegian Buhund, Norwegian Elkhound , Old English Sheepdog	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN18	HEREDITARY CATARACT (HSF4) Australian Shepherd, Miniature American Shepherd, Wäller, Wirehaired Pointing Griffon Korthals	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN19	HEREDITARY CATARACT (HSF4) Boston Terrier, French Bulldog, Staffordshire Bull Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN20	HEREDITARY NASAL PARAKERATOSIS (HNPk) Labrador Retriever	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN21	HEREDITARY NEUROPATHY (GHN) Greyhound	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN22	HYPOMYELINATION (SHAKING PUPPY SYNDROME) English Springer Spaniel, Weimaraner	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN23	ICHTHYOSIS American Bulldog	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN24	ICHTHYOSIS Golden Retriever	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN25	ICHTHYOSIS TYPE 2 Golden Retriever	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN26	POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE (PKD) Bull Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN27	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (Bas-PRA1) Basenji	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN28	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (BBS2-PRA) Shetland Sheepdog	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN29	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (CNGA1-PRA) Shetland Sheepdog	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	

KOD	BADANIA GENETYCZNE - PIES	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
GEN30	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (crd1-PRA) American Staffordshire Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN31	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (crd2-PRA) American Pitbull Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN32	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (dominant PRA) Bull Mastiff, Mastif	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN33	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (prcd-PRA) American Cocker Spaniel, Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Barbet, Bearded Collie, Bolognese, Chihuahua, Chinese Crested Dog, English Cocker Spaniel, English Shepherd, Entlebucher Mountain Dog, German Spitz, Golden Retriever, Jack Russell Terrier, Karelian Beardog, Labrador Retriever, Lagotto Romagnolo, Miniature American Shepherd, Norwegian Elkhound, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Parson Russell Terrier, Portuguese Water Dog, Poodle, Yorkshire Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN34	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (rcd1-PRA) Irish Setter, Irish Red & White Setter	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN35	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (rcd4-PRA) Australian Cattle Dog, English Setter, Gordon Setter, Irish Setter, Irish Red & White Setter, Old Danish Pointing Dog, Polish Lowland Sheepdog, Poodle, Small Munsterlander, Tatra Shepherd Dog, Tibetan Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN36	PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (TYPE B1-PRA HIVEP3) Miniature Schnauzer	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN37	PYRUVATE KINASE DEFICIENCY (PK) Basenji, Beagle, Cairn Terrier, Labrador Retriever, Pug, West Highland White Terrier	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN38	VON WILLEBRAND DISEASE TYPE 1 (vWD1) Bernese Mountain Dog, Dobermann, German Pinscher, Irish Red Setter, Irish Red and White Setter, Kerry Blue Terrier, Manchester Terrier, Papillon, Pembroke Welsh Corgi, Poodle	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN39	COMBINATION DILATED CARDIOMYOPATHY DCM1 + DCM2 Dobermann	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN40	COMBINATION CAVALIER KING CHARLES SPANIEL Degenerative Myelopathy (Dm) Exon 2, Dry Eye Curly Coat Syndrome (Ccs), Episodic Falling (Ef), Muscular Dystrophy (Md), Macrothrombocytopenia (Mtc)	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN41	COMBINATION COLLIE 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)	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN42	COMBINATION LABRADOR Centronuclear Myopathy (Cnm), Degenerative Myelopathy (Dm) Exon 2, Exercise Induced Collapse (Eic), Hereditary Nasal Parakeratosis (Hnpk), Progressive Retinal Atrophy (Prcd-pra), Retinal Dysplasia (Osd), Skeletal Dysplasia 2 (Dwarfism) (Sd2)	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	

KOD	<h1>BADANIA GENETYCZNE</h1> <h2>- KOT</h2>	MATERIAŁ	CZAS BADANIA (DNI ROBOCZE)	CENA BRUTTO
CER	<p><i>Certyfikaty do badań genetycznych (kod GEN) wydawane są na podstawie danych zawartych w skierowaniu oraz potwierdzenia ich prawdziwości poprzez pieczętkę i podpis lekarza weterynarii.</i></p>			
DNA3	<p>USTALENIE PROFILU DNA - KOTY cena wraz z certyfikatem</p>	krew EDTA (1 mL)	3-5	
GEN43	<p>FACTOR XI DEFICIENCY (F11) Devon Rex, Sphynx</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN44	<p>HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY (HCM1) (MUTATION 1 MEURS (G --> C)) Maine Coon</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN45	<p>HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY (HCM3) Ragdoll</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN46	<p>HCM SPHYNX Sphynx</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN47	<p>MDR1 GENE VARIANT All breeds</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN48	<p>OSTEOCHONDRODYSPLASIA (OCD) Osteochondrodysplasia (OCD)</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN49	<p>POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE (PKD) Angora, Birman, British Short- and Longhair, Chartreux, Colourpoint, Exotic Shorthair, Persian, Ragdoll, Russian Blue, Scottish Fold, Selkirk Rex</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN50	<p>PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (pd-PRA) Angora, Birman, British Short- and Longhair, Chartreux, Colourpoint, Exotic Shorthair, Persian, Ragdoll, Russian Blue, Scottish Fold,</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN51	<p>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</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN52	<p>PYRUVATE KINASE DEFICIENCY (PK) Abyssinian, Bengal, Domestic Longhair, Domestic Shorthair, Egyptian Mau, La Perm, Maine Coon, Norwegian Forest Cat, Ocicat, Savannah, Siberian, Singapura, Somali</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN53	<p>SPINAL MUSCULAR ATROPHY (SMA) Maine Coon</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN54	<p>CAT COMBINATION RAGDOLL HCM1, HCM3, PKD, pd-PRA, genetic blood group</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
GEN55	<p>CAT COMBINATION SPHYNX CMS, HCM4, hypokalemia, genetic blood group</p>	wymaz z błony śluzowej policzka na wymazówkę bez podłoża lub krew EDTA (1 mL)	7-14	
!	<p>INNE BADANIA GENETYCZNE PSY/KOTY DOSTĘPNE PO KONSULTACJI Z LABORATORIUM</p>			

Zgłoszenia odbioru materiału do badań na terenie Warszawy, okolic i z trasy białostockiej

KURIER: tel. 781-002-430

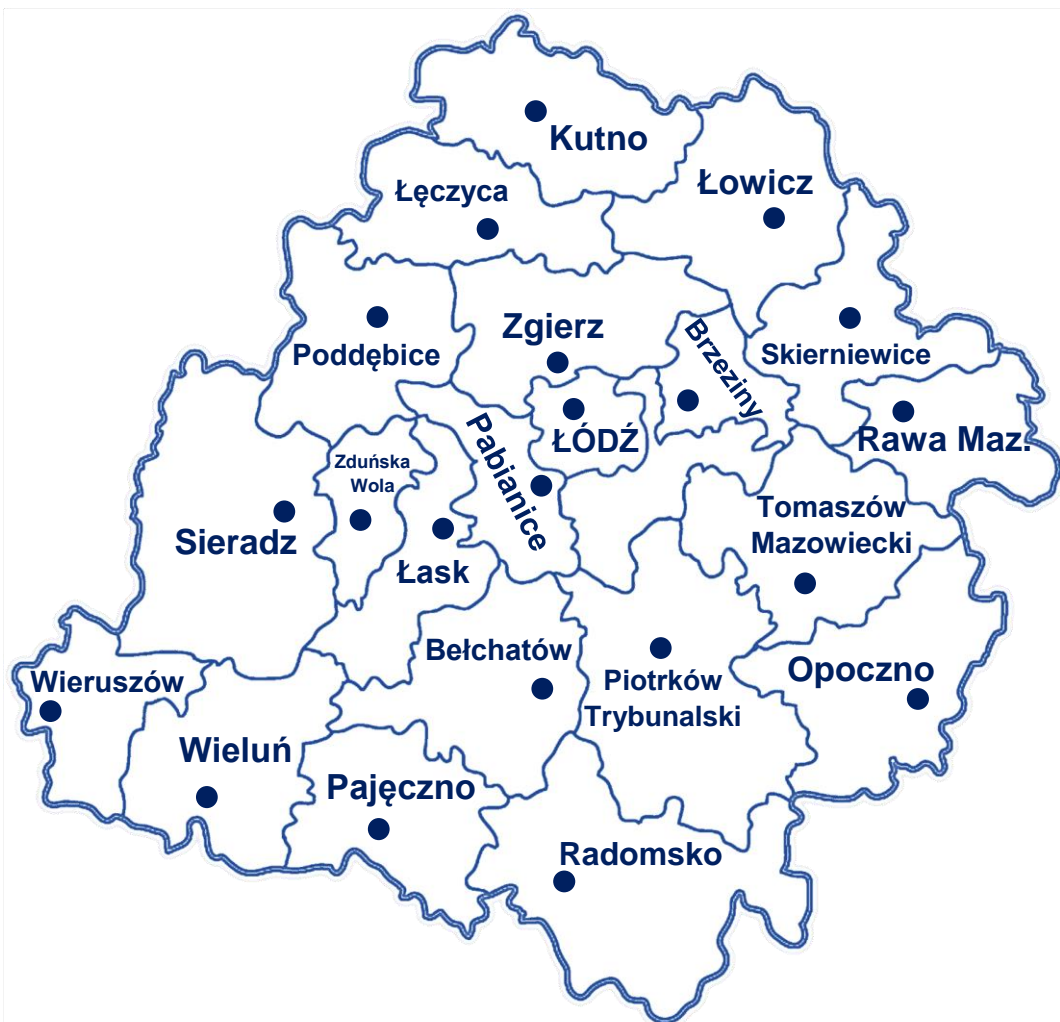


ZGŁOSZENIA ODBIORU MATERIAŁU DO BADAŃ:

DNI TYGODNIA	WARSZAWA	PRZYŁĘGŁE GMINY I POWIATY
poniedziałek - piątek	9:00 - 20:00	10:00 - 18:00
sobota	9:00 - 14:00	10:00 - 12:00
DNI TYGODNIA	BIAŁYSTOK	-
poniedziałek - piątek	9:00 - 17:00	-

Zgłoszenia odbioru materiału do badań na terenie Łodzi i województwa łódzkiego

KURIER: tel. 795-680-420



ZGŁOSZENIA ODBIORU MATERIAŁU DO BADAŃ:

DNI TYGODNIA	ŁÓDŹ	POZOSTAŁE POWIATY
poniedziałek - piątek	10:00 - 20:00	10:00 - 18:00
sobota	10:00 - 14:00	-

JAK ZAMÓWIĆ KURIERA ?

Lecznice na terenie całej Polski (poza Łodzią, Warszawą i ich okolicami)

Zapotrzebowanie na odbiór materiału wystarczy zgłosić telefonicznie,
dzwoniąc pod numer **726-011-266**

zamówienie **od poniedziałku do czwartku** w godzinach 9:00 - 11:30

odbiór paczki przez kuriera
tego samego dnia

zamówienie **od poniedziałku do czwartku** po godzinie 11:30

odbiór paczki przez kuriera
dnia następnego

Zamówienie kuriera w **CZWARTEK** po 11:30 lub w **PIĄTEK** ?
- odbiór paczki w kolejny dzień roboczy

Drogą mailową otrzymacie Państwo list przewozowy,
który należy wydrukować i dołączyć do przesyłki z materiałem



KOSZT
KURIERA
20 zł *



*dotyczy korzystania z firm zewnętrznych np. FedEx, UPS

SKIEROWANIA NA BADANIA LABORATORYJNE MOŻNA ZNALEŹĆ NA
NASZEJ STRONIE INTERNETOWEJ

www.animallab.pl



Animal Lab

LABORATORIUM WETERYNARYJNE

WARSZAWA

ul. Środkowa 2/4
03-416 Warszawa
tel. 603-887-937

ŁÓDŹ

ul. Paderewskiego 6
93-506 Łódź
tel. 723-522-422

Konsultacje w sprawie wyników i badań:

- od poniedziałku do piątku w godzinach 10:00 - 20:00
- w soboty w godzinach 15:00 - 17:00