

WYKAZ BADAŃ DOSTĘPNYCH W GENOTYPSTUDIO

*** możliwość wykonania badania w ciągu 48h za dopłatą 100zł**

KOD BADANIA	nazwa badania	metoda wykonania badania	materiał do badania	termin wykonania (dni robocze)	cena podstawowa	
GENETYKA						
100	Mukowiscydoza 38 mutacji	PCR + hybrydyzacja	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	450	
101	Mukowiscydoza 22 mutacje	PCR + hybrydyzacja	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	350	
102	Mukowiscydoza 7 delecji	PCR + hybrydyzacja	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	300	
103	CELIAKIA (DQ2, DQ8)	PCR / hybrydyzacja	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	270	
104	AZF (mikrodelecje w chromosomie Y) test do celów badawczych	Real-Time PCR	krew EDTA	10	280	
105	PAI (mutacja w genie Serpiny)	Real-Time PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	200	
106	Trombofilia (F5 V-Leiden)	Real-Time PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	195	
107	Trombofilia (F2 protrombina)	Real-Time PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	195	

108	Trombofilia (MTHFR 2 polimorfizmy)	Real-Time PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	200	
109	Trombofilia- panel podstawowy (MTHFR, F2, F5)	Real-Time PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	450	
110	Trombofilia – panel rozszerzony (MTHFR, F2, F5, PAI)	Real-Time PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	480	
111	BRCA1 (5 mutacji)	PCR / sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	250	
112	BRCA2 (2 mutacje)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	200	
113	Panel raka piersi/jajnika (16 mutacji)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	900	
114	Czerniak (2 mutacje)	PCR + sekwencjonowanie	bioptat skórny	10	400	
115	FAP (rodzinna polipowatość gruczolakowa jelita grubego)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	400	
116	Nowotwór jelit (KRAS 12-13 kodon)	PCR + sekwencjonowanie	fragment tkanki nowotworowej	10	400	
117	Alzheimer (APOE)	PCR + hybrydyzacja	krew EDTA	10	350	
118	Cukrzyca wrodzona (KCNJ11 9 mutacji)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	300	
119	Rdzeniasty rak tarczycy (RET 17 mutacji)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	650	
120	Polycytemia, trombocytemia, mielofibroza (JAK2 1 mutacja)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA	10	200	
121	Pierwotna nietolerancja laktozy (2 polimorfizmy)	PCR / sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	250	
122	Choroba Leśniowskiego-Crohna (3mutacje) – I etap	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	300	
123	Choroba Leśniowskiego-Crohna (5 mutacji) – II etap	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	300	

124	Łysienie androgenowe – badanie w przygotowaniu		krew EDTA, wymaz z jamy ustnej			
125	Łuszczyca	PCR + mikromacierze	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	300	
126	Zapalenie trzustki – badanie w przygotowaniu		krew EDTA, wymaz z jamy ustnej			
127	Otyłość (FTO 1 mutacja)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	290	
128	ACE genotypowanie	PCR	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	200	
129	Drżenie samoistne (DRD3 1 mutacja)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	300	
130	Zespół Gilberta (UGT1A1 1 mutacja)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	200	
131	Hemochromatoza pierwotna (HFE 2 mutacje)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	280	
132	Choroba Wilsona (ATP7B 1 mutacja)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	200	
133	Niedosłuch (GJB2 2 mutacje)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	260	
134	PALB2-1 etap (4 mutacje)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	250	
135	PALB2-2 etap (3 mutacje)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	250	
136	Rak prostaty (BRCA1, CHEK2, NBS1)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	500	
137	Predyspozycja genetyczna do nowotworów (NOD2, CHEK2)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	400	
138	Panel HTGR-ryzyko nowotw. zależne od estrogenów (BRCA1, BRCA2, CHEK2)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	700	
139	Panel predyspozycji sportowych (ACE, ACTN3)	PCR + sekwencjonowanie	krew EDTA, wymaz z jamy ustnej	10	400	

140	Panel nietolerancji pokarmowych (laktoza, fruktoza, kofeina)	PCR + sekwencjonowanie	krw EDTA, wymaz z jamy ustnej	15	450	
141	HLA-B27 (Zeszytniające zapalenie stawów kręgosłupa)	PCR + mikromacierze	krw EDTA	15	200	
INFEKCJE DZIECIĘCE						
200	OSPA + HSV 1/2	Real-Time PCR	wymaz ze zmiany pęcherzykowej, płyn z pęcherzyka	5*	200	
201	ODRA	Real-Time PCR	wymaz z gardła, plwocina, mocz	5*	200	
202	ŚWINKA	Real-Time PCR	wymaz z gardła, PMR	5*	200	
203	NEONATAL SEPSIS (Streptococcus grupy B, Streptococcus agalactiae, Listeria monocytogenes, Escherichia coli, Cytomegalovirus, Staphylococcus aureus, Chlamydia trachomatis, Ureaplasma urealyticum/U. Parvum)	Real-Time PCR	krw EDTA, PMR, kultury bakteryjne	24h	400	
204	Pasożyty pakiet 1 (Tasiemiec uzbrojony, Tasiemiec wąsogłówka, Glista ludzka)	Real-Time PCR	próbka kału	5*	350	
205	Pasożyty pakiet 2 (Dientamoeba fragilis, Blastocystis hominis)	Real-Time PCR	próbka kału	5*	190	
206	Pasożyty pakiet 3 - pełny (Tasiemiec uzbrojony, Tasiemiec wąsogłówka, Glista ludzka, Dientamoeba fragilis, Blastocystis hominis, Lamblie)	Real-Time PCR	próbka kału	5*	590	
207	Pasożyty - Lamblie (Giardia lamblia)	Real-Time PCR	próbka kału	5*	170	
INFEKCJE UROGENITALNE						
300	UROGENITAL 6 (HSV 1/2, Haemophilus ducreyi, Cytomegalovirus, Lymphogranuloma venereum, Treponema pallidum, Varicella-zoster virus)	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, mocz	10	300	

301	UROGENITAL 7 (<i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Ureaplasma parvum</i> , <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i>)	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	300	
302	UROGENITAL 11 () <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> / <i>Ureaplasma parvum</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , wirusa HSV I/II oraz 2 najczęstsze genotypy wirusa HPV: 6/11)	PCR + hybrydyzacja	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	360	
303	BACTERIAL VAGINOSIS (<i>Gardnerella vaginalis</i> , <i>Atopobium vaginae</i> , <i>Lactobacillus</i> spp., <i>Bacteroides fragilis</i> , <i>Megasphaera</i> type 1, <i>Bacterial vaginosis-associated bacteria</i> 2, <i>Mobiluncus</i> spp.)	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	10	250	
304	Panel infekcji Candida 7 (<i>Candida krusei</i> , <i>C. glabrata</i> , <i>C. dubliniensis</i> , <i>C. parapsilosis</i> , <i>C. tropicalis</i> , <i>C. albicans</i> , <i>C. lusitaniae</i>)	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	200	
305	<i>Trichomonas vaginalis</i>	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	150	
306	<i>Mycoplasma hominis</i> + <i>M. genitalium</i>	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	150	
307	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	150	
308	<i>Ureaplasma parvum</i> + <i>U. Urealyticum</i>	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	150	
309	<i>Chlamydia trachomatis</i>	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc	10	120	
310	<i>Toxoplasma gondii</i>	Real-Time PCR	Krew EDTA, PMR, płyn owodniowy	14	170	
311	Rubella virus – badanie w przygotowaniu	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia, moc			

312	Gardnerella vaginalis/Lactobacillus – test ilościowy do celów badawczych	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	10	200	
313	HSV 1/2	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	10	175	
314	CMV	Real-Time PCR	krew pełna (EDTA), osocze, surowica, PMR, moczu, wymaz urogenitalny	10	150	
315	HPV14 (genotypy wysokiego ryzyka)	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	10	120	
316	HPV28 (genotypy wysokiego i niskiego ryzyka)	Real-Time PCR	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	10	180	
317	HPV33	PCR + hybrydyzacja	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	10	220	
318	Parvovirus B19	Real-Time PCR	osocze	14	170	
319	LBC + HPV HR (cytologia cienkowsarstwowa + 14 genotypów wysokiego ryzyka wirusa HPV) NOWOŚĆ	LBC + mikromacierze	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	16	170	
320	LBC + HPV 35 (cytologia cienkowsarstwowa + 35 genotypów wirusa HPV) NOWOŚĆ	LBC + mikromacierze	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	16	350	
321	HPV49 (49 genotypów wirusa HPV) NOWOŚĆ	mikromacierze	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	14	350	
322	LBC + HPV49 (cytologia cienkowsarstwowa + 49 genotypów wirusa HPV) NOWOŚĆ	LBC + mikromacierze	wymaz uro-genitalny, płynna cytologia	16	390	
CYTOLOGIA, P16						
400	Cytologia cienkowsarstwowa LBC	LBC	płynna cytologia	10	110	
401	Cytologia konwencjonalna	Cytologia konwencjonalna	rozmaz na szkiełku	10	35	

402	Cytologia osadu moczu	LBC	mocz	10	140	
403	UBC rapid – oznaczenie antygenu nowotworowego w moczu	UBC rapid	mocz 2h od pobrania	10	140	
404	CINTEC PLUS P16/KI67	immunocytochemia	płynna cytologia	15	270	
TEST PRENATALNY						
500	Panorama podstawowy		krew w Strecku	10	2100	
501	Panorama rozszerzony		krew w Strecku	10	2400	
502	Panorama pełny		krew w Strecku	10	2500	
503	Panorama podstawowy + Trombofilia (109)		krew w Strecku + wymaz z jamy ustnej	10	2150	
504	Panorama rozszerzony + Trombofilia (109)		krew w Strecku + wymaz z jamy ustnej	10	2450	
505	Panorama pełny + Trombofilia (109)		krew w Strecku + wymaz z jamy ustnej	10	2550	
BORELIOZA / INFEKcje ODKLESZCZOWE						
600	Borrelia burgdorferi PCR	Real-Time PCR	krew EDTA, surowica, osocze, PMR, mocz	5	170	
601	Panel infekcji odkleszczowych 1 (TBEV, Borrelia burgdorferi sensu lato, Anaplasma phagocytophilum/Ehrlichia chaffeensis/E. Muris)	Real-Time PCR	Surowica, krew EDTA, PMR, wycinek tkanki	5	400	
602	Borrelia burgdorferi s.l. metodą Western Blot z rozbiem krążących kompleksów immunologicznych (KKI) IgM+IgG	Western Blot	surowica	5	460	

603	Borrelia burgdorferi ELISA IgG+IgM	ELISA	surowica, osocze, PMR	5	85	
604	Borrelia burgdorferi Western Blot IgM lub IgG	Western Blot	surowica	5	120	
605	Borrelia burgdorferi Western Blot IgM + IgG	Western Blot	surowica	5	240	
606	Babesia spp. PCR (Babesia divergens, B. microti, B. venatorum (EU1)) test do celów badawczych	Real-Time PCR	krew EDTA, PMR, wycinek tkanki, osocze, surowica	10	170	
607	TBEV (wirus kleszczowego zapalenia mózgu) test do celów badawczych	Real-Time PCR	krew EDTA, PMR, wycinek tkanki, osocze, surowica	5	170	
BADANIE KLESZCZA						
700	Borrelia burgdorferi sensu lato	Real-Time PCR	kleszcz	5	170	
701	TBEV (wirus kleszczowego zapalenia mózgu)	Real-Time PCR	kleszcz	5	170	
702	Anaplasma/Ehrlichia	Real-Time PCR	kleszcz	5	170	
703	Babesia spp. (B. canis, B. gibsoni, B. divergens)	Real-Time PCR	kleszcz	5	170	
704	Panel inf. odkleszczowych podstawowy (Borrelia burgdorferi sensu lato, TBEV)	Real-Time PCR	kleszcz	5	300	
705	Panel inf. odkleszczowych rozszerzony (Panel podstawowy + Anaplasma/Ehrlichia, Babesia canis, B.gibsoni, B.divergens)	Real-Time PCR	kleszcz	5	500	

INFEKCJE UKŁADU ODDECHOWEGO

800	Pneumobacter 8 (Staphylococcus aureus, Haemophilus influenzae, Moraxella catarrhalis, Streptococcus pneumoniae, Legionella pneumophila/L. Longbeachae, Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae)	Real-Time PCR	wymaz z gardła, wymaz z nosogardzieli, płyn oskrzelowy, plwocina	5*	300	
801	Krztusiec (Bordetella pertussis, B. parapertussis) PCR	Real-Time PCR	wymaz z gardła, wymaz z nosogardzieli, płyn oskrzelowy, plwocina	5*	160	
802	Panel oddechowy 21 (grypa A, świńska grypa, grypa B, Coronaviruses NL63, 229E, OC43, HKU1, Paragrypa 1, 2, 3, 4, Metapneumovirus A, B, Rhinovirus, Respiratory syncytial viruses A, B, Adenovirus, Enterovirus, Parechovirus, Bocavirus; Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae B, Streptococcus aureus)	Real-Time PCR	wymaz z gardła, wymaz z nosogardzieli, płyn oskrzelowy, plwocina	5*	650	
BADANIE POKREWIEŃSTWA						
900	Badanie ojcostwa (16 markerów) dla 2 osób – do celów prywatnych	Analiza STR	wymaz z jamy ustnej	7	700	
904	Badanie ojcostwa (16/24 markerów)– do celów sądowych	Analiza STR	wymaz z jamy ustnej	7	1500	
905	Badanie pokrewieństwa (16/24 markerów)– do celów prywatnych	Analiza STR	wymaz z jamy ustnej	7	700	
BADANIA CYTOGENETYCZNE						
1000	Kariotyp	Kariotyp w limfocytach krwi obwodowej	Krew obwodowa (heparyna litowa)	20	450	
1001	Kariotyp materiału z poronienia	Kariotyp w tkankach po poronieniu	Wycinek tkanki poronnej zawieszony w soli fizjologicznej	27	850	
1002	Oznaczenie płci poronionego płodu	Metoda FISH	Wycinek tkanki poronnej zawieszony w soli	27	350	

			fizjologicznej			
--	--	--	----------------	--	--	--