

Badania genetyczne				
Nucleagena				
Kod Badania	Nazwa badania	Materiał	Czas oczekiwania na wynik (dni robocze)	Cena
ABCD1-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu ABCD1 - diagnostyka adrenoleukodystrofii/adrenomieloneuropatii	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3 tyg.	3 000,00 zł
ABCD1-9	Analiza wybranej indywidualnie mutacji genu ABCD1- diagnostyka adrenoleukodystrofii/adrenomieloneuropatii	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	480,00 zł
ACE-1	Analiza wariantu insercyjno-delecyjnego genu ACE(gen enzymu konwertującego angiotensynę) - diagnostyka predyspozycji sportowych	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	360,00 zł
ACGH-1	Analiza porównawczej hybrydyzacji genomowej metodą mikromacierzową (aCGH)	krew pełna na EDTA (5 ml)	3-6 tyg.	1 320,00 zł
ACGH-P	Analiza porównawczej hybrydyzacji genomowej metodą mikromacierzową (aCGH) - badanie kosmówki po samoistnym poronieniu	kosmówka po samoistnym poronieniu	3-6 tyg.	1 320,00 zł
ACT-1	Analiza wariantu p.Arg577* genu ACTN3 - diagnostyka predyspozycji sportowych	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	360,00 zł
ACVR-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu ACVR1- diagnostyka postępującej fibrozyzplazji kostniejącej	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 680,00 zł
ACVR-9	Analiza wybranej mutacji genu ACVR1- diagnostyka postępującej fibrozyzplazji kostniejącej	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
ALS-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu SOD1 - I etap diagnostyki stwardnienia bocznego zanikowego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 080,00 zł
ALS-9	Analiza wybranej indywidualnie mutacji genu SOD1 - diagnostyka stwardnienia bocznego zanikowego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	420,00 zł
ALZ-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu PSEN1 - I etap diagnostyki dziedzicznej choroby Alzheimera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	1 900,00 zł
ALZ-2	Analiza eksonów 16 i 17 genu APP - II etap diagnostyki dziedzicznej choroby Alzheimera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	480,00 zł
ALZ-3	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu PSEN2 - III etap diagnostyki dziedzicznej choroby Alzheimera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 900,00 zł
ALZ-9	Analiza wybranej indywidualnie mutacji genu PSEN1, APP lub PSEN2 - diagnostyka choroby Alzheimera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	420,00 zł
ANX-1	Analiza haplotypu M2 genu ANXA5- diagnostyka nawracających poronień	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	480,00 zł
APC-FAP	Diagnostyka predyspozycji genetycznych do nowotworu jelita grubego - związanego z polipowatością /FAP/ (mutacje genu APC)	wymaz z jamy ustnej, krew EDTA	20 dni	190,00 zł
APOB-1	Analiza wariantu c.10580G>A (p.Arg3527Gln) genu apolipoproteiny B (APOB) - diagnostyka hipercholesterolemii	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	300,00 zł
APOE-1	Analiza alleli e2, e3 i e4 genu APOE	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	480,00 zł
AZF-ABC	Analiza mikrodelecji w regionach AZFa, AZFb i AZFc chromosomu Y	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2 tyg.	300,00 zł

BCR/ABL	Analiza mRNA genu chimerycznego BCR-ABL P210 (Mbc) - badanie ilościowe	1) krew pełna (2,5 ml) pobrana do 2 probówek PAXgene zawierającej stabilizator mRNA 2) szpik kostny (200 µl) pobrany do próbki zawierającej Solution D (800 µl) - po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium	CITO - 2--3 dni robocze (po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium); rutynowo - 7 dni roboczych (pobranie we wtorek lub czwartek)	600,00 zł
BCRABLJ	Analiza mRNA genu chimerycznego BCR-ABL P210 (Mbc) - badanie jakościowe	1) krew pełna (2,5 ml) na EDTA 2) szpik kostny (200 µl) pobrany do próbki zawierającej Solution D (800 µl) - po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium	CITO - 2--3 dni robocze (po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium); rutynowo - 7 dni roboczych	480,00 zł
BRAF-S1	Analiza aktywujących mutacji somatycznych w kodonie 600 genu BRAF z czułością 1% w komórkach nowotworowych	1) krew pełna (2,5 ml), 2) zamrożony fragment guza (min. 10 mg), 3) fragment guza w bloczku parafinowym (min. 25 mg; zaznaczony obszar guza), 4) materiał z biopsji cienkoigłowej tarczycy, 5) krew pełna (białaczkowa) na EDTA (2--5 ml), 6) szpik kostny na EDTA (2--5 ml)	CITO - 2--3 dni robocze (po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium); rutynowo - 2 tyg.	800,00 zł
BRCA1+2	Diagnostyka 4 najczęstszych mutacji genu BRCA1 w populacji polskiej: c.181T>G (C61G), c.4035delA (4153delA), c.5266dupC (5382insC) oraz c.68_69delAG (185delAG) - diagnostyka dziedzicznego zespołu raka piersi i jajnika	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	14 dni roboczych	350,00 zł
BRCA1-4	Diagnostyka 6 najczęstszych mutacji genu BRCA1 w populacji polskiej: c.181T>G (C61G), c.4035delA (4153delA), c.5266dupC (5382insC), c.68_69delAG (185delAG), c.2563C>T (Gln855Ter) oraz c.3700_3704delGTAAG (3819del5) - diagnostyka dziedzicznego zespołu raka piersi i jajnika	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	14 dni roboczych	230,00 zł
BRCA1-6	Diagnostyka 6 najczęstszych mutacji genu BRCA1 w populacji polskiej: c.181T>G (C61G), c.2563C>T (Gln855Ter), c.3700_3704delGTAAG (3819del5), c.4034delA (4153delA), c.5266dupC (5382insC) oraz c.68_69delAG (185delAG) - diagnostyka dziedzicznego zespołu raka piersi i jajnika	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	14 dni roboczych	300,00 zł
BRCA2	Diagnostyka predyspozycji do nowotworu piersi i jajnika BRCA2	wymaz z jamy ustnej, krew EDTA		300,00 zł
CAD-1	Analiza eksonu 4 genu NOTCH3 - I etap diagnostyki zespołu CADASIL	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	450,00 zł
CAD-123	Analiza eksonów 2-11 genu NOTCH3 - I + II + III diagnostyki zespołu CADASIL	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	2 200,00 zł
CAD-2	Analiza eksonów 2, 3, 5, 6 i 11 genu NOTCH3 - II etap diagnostyki zespołu CADASIL	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 140,00 zł
CAD-3	Analiza eksonów 7-10 genu NOTCH3 - III etap diagnostyki zespołu CADASIL	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 020,00 zł
CAD-9	Analiza wybranej mutacji genu NOTCH3 - diagnostyka zespołu CADASIL	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	450,00 zł
CAV3-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu CAV3 - diagnostyka spektrum kawelinopatii	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł

CD-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu CDKN2A - diagnostyka dziedzicznego zespołu czerniaka i raka trzustki	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
CELDQ28	Wykrywanie alleli HLA-DQ2/DQ8 - diagnostyka skłonności do zachorowania na celiakię (chorobę trzewną)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	10 dni roboczych	300,00 zł
CFTR-12	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu CFTR - I + II etap diagnostyki mukowiscydozy i innych chorób CFTR-zależnych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	5 000,00 zł
CFTR1MK	Analiza sekwencji genu CFTR (eksony 4, 8, 11, 12, 14, 20, 23 i 24) oraz mutacji c.3717+12191C>T i dele2,3 - I etap diagnostyki mukowiscydozy i innych chorób CFTR-zależnych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	800,00 zł
CFTR2MK	Analiza sekwencji genu CFTR - eksony 1-3, 5-7, 9, 10, 13, 15-19, 21, 22 oraz 25-27 - II etap diagnostyki mukowiscydozy i innych chorób CFTR-zależnych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	3 360,00 zł
CFTR9MK	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu CFTR	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	550,00 zł
CFTR-N1	Analiza najczęstszych mutacji genu CFTR związanych z wrodzoną niedrożnością nasieniowodów oraz innych mutacji w eksonach 4, 10, 11, 12 i 21 - I etap diagnostyki CAVD	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	1 080,00 zł
CFTR-N2	Analiza rzadszych mutacji genu CFTR związanych z wrodzoną niedrożnością nasieniowodów w eksonach 1-3, 5-9, 13-20 i 22-27 - II etap diagnostyki CAVD	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	3 800,00 zł
CFTR-U	Analiza 8 z najczęstszych mutacji genu CFTR w populacji polskiej oraz innych mutacji w eksonach 11, 12 i 14	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	480,00 zł
CFTR-Z	Analiza mutacji p.Phe508del genu CFTR oraz innych mutacji w eksonie 11	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	220,00 zł
CLN2-1	Analiza mutacji c.622C>T (p.Arg208*) i c.509-1G>C oraz innych mutacji w eksonie 6 genu TPP1 - I etap diagnostyki ceroidolipofuscynozy neuronalnej typu 2 (CLN2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	320,00 zł
CLN2-12	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu TPP1 - I + II etap diagnostyki ceroidolipofuscynozy neuronalnej typu 2 (CLN2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	2 400,00 zł
CLN2-2	Analiza eksonów 1-5 oraz 7-13 genu TPP1 - II etap diagnostyki ceroidolipofuscynozy neuronalnej typu 2 (CLN2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	2 400,00 zł
CLN2-9	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu TPP1 - diagnostyka ceroidolipofuscynozy neuronalnej typu 2 (CLN2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
CMTMPZ9	Diagnostyka neuropatii dziedzicznej: choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 1B (CMT1B) - analiza wybranej indywidualnie mutacji genu MPZ	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	300,00 zł
CMTMPZF	Diagnostyka neuropatii dziedzicznej: choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 1B (CMT1B) - analiza sekwencji genu MPZ	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	1 200,00 zł
DF-1	Analiza mutacji c.35delG i c.313_326del genu GJB2 - diagnostyka głuchoty dziedzicznej (DFNB1)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	360,00 zł
DF-2	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GJB2 - diagnostyka głuchoty dziedzicznej (DFNB1)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	360,00 zł
DMD-9	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu DMD	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	550,00 zł
DYT1-1	Analiza mutacji c.907_909delGAG genu TOR1A - diagnostyka dystonii pierwotnej o wczesnym początku (DYT1)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł

DYT11-1	Analiza eksonów 3-7 i 9 genu SGCE - diagnostyka zespołu mioklonii-dystonii (DYT11)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 200,00 zł
DYT11-9	Analiza wybranej mutacji genu SGCE - diagnostyka zespołu mioklonii-dystonii (DYT11)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
DYT5-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GCH1 - diagnostyki dystonii podatnej na dopę (choroba Segawy; DYT5)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 200,00 zł
DYT5-9	Analiza wybranej mutacji genu GCH1 - diagnostyki dystonii podatnej na dopę (choroba Segawy; DYT5)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
EGFR-S1	Analiza mutacji somatycznych (związanych z odpowiedzią na leczenie TKI) w eksonach 18-21 genu EGFR z czułością 1% w komórkach nowotworowych	1) świeży fragment guza (min. 10 mg), 2) zamrożony fragment guza (min. 10 mg), 3) fragment guza w bloczku parafinowym (min. 25 mg; zaznaczony obszar guza)	CITO - 2--3 dni robocze (po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium); rutynowo - 2 tyg.	960,00 zł
F13A1	Analiza wariantów c.103G>T (p.Val35Leu) i c.103G>A (p.Val35Met) genu czynnika XIII układu krzepnięcia (polipeptyd A1 - F13A1) - diagnostyka trombofilii (analiza czynników zmniejszających podatność na żylną chorobę zakrzepowo-zatorową)	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	290,00 zł
F5-R2	Analiza wariantu R2 (c.4070A>G p.His1299Arg) genu czynnika V układu krzepnięcia (F5) - diagnostyka trombofilii	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	300,00 zł
FGB-1	Analiza wariantu c.-455G>A w promotorze genu beta-fibrynogenu (FGB) - diagnostyka trombofilii	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	320,00 zł
FTO-1	Analiza wariantu c.46-43098T>C (rs1421085) genu FTO- diagnostyka skłonności do otyłości	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	400,00 zł
GAA-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GAA- diagnostyka choroby Pompego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	4 800,00 zł
GAA-9	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu GAA - diagnostyka choroby Pompego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	550,00 zł
GBA-1	Analiza sekwencji genu GBA - eksony 8 i 9 zawierające najczęstsze mutacje p.Asn409Ser (N370S) i p.Leu483Pro (L444P) - I etap diagnostyki choroby Gauchera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	400,00 zł
GBA12	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GBA - I + II etap diagnostyki choroby Gauchera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	2 040,00 zł
GBA-2	Analiza sekwencji genu GBA - eksony 1-7 i 10 - II etap diagnostyki choroby Gauchera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	1 700,00 zł
GBA-9	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu GBA - diagnostyka choroby Gauchera	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	400,00 zł
GDAP1-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GDAP1 - diagnostyka choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 4A (CMT4A), w tym dziedzicznej neuropatii z porażeniem fałdów głosowych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 080,00 zł
GDAP1-9	Analiza wybranych mutacji genu GDAP1 - diagnostyka choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 4A (CMT4A), w tym dziedzicznej neuropatii z porażeniem fałdów głosowych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
GENPROS	Diagnostyka predyspozycji genetycznych do nowotworu prostaty (BRCA1-2 mutacje) + (CHEK2-2 mutacje) + (NBS1-1 mutacja)	wymaz z jamy ustnej, krew EDTA		350,00 zł

GENWIEL	Diagnostyka predyspozycji genetycznych do nowotworów o lokalizacji wielonarządowej (CHEK2-2 mutacje) + (NOD2-1 mutacja)	wymaz z jamy ustnej, krew EDTA		350,00 zł
GFAP-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GFAP - diagnostyka choroby Alexandra	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 920,00 zł
GFAP-9	Analiza wybranej mutacji genu GFAP - diagnostyka choroby Alexandra	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
GI-BAK1	Diagnostyka genetyczna zakażeń bakteryjnych przewodu pokarmowego - panel 1: Shigella spp./EIEC, Campylobacter spp., Yersinia enterocolica, Vibrio spp., Clostridium difficile (szczepy produkujące toksynę B), Aeromonas spp., Salmonella spp.	kał	7 dni roboczych	380,00 zł
GI-BAK2	Diagnostyka genetyczna zakażeń bakteryjnych przewodu pokarmowego - panel 2: Clostridium difficile (szczep hiperwirulentny BI/027/NAP1), E.coli O157, EHEC (stx1/2), EPEC (eaeA), ETEC (It/st), EAEC (aggR)	kał	7 dni roboczych	360,00 zł
GIL-1	Analiza regionu powtórzeń (TA)n w promotorze genu UGT1A1 (mutacja c.-53_-52[7]) - diagnostyka zespołu Gilberta	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	210,00 zł
GI-PARA	Diagnostyka genetyczna zakażeń pasożytniczych przewodu pokarmowego: Gardia lamblia, Entamoeba histolytica, Crytosporidium spp., Blastocystis hominis, Dientamoeba fragilis, Cyclospora cayetanensis	kał	7 dni roboczych	360,00 zł
GI-WIR	Diagnostyka genetyczna zakażeń wirusowych przewodu pokarmowego: Rotawirus A (ROV), Norowirus GI/GII (NVG1/NVG2), Adenowirus F (ADV-F) serotypy 40 i 41, Astrowirus (ASV), Sapowirus (SV)	kał	7 dni roboczych	400,00 zł
GJB1-F	Diagnostyka neuropatii dziedzicznej: choroby Charcota, Mariego i Tootha sprzężonej z chromosomem X typu 1 (CMTX1) - analiza sekwencji genu GJB1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	480,00 zł
GLA-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GLA - diagnostyka choroby Fabry'ego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 320,00 zł
GLA-9	Analiza wybranej mutacji genu GLA - diagnostyka choroby Fabry'ego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	450,00 zł
GNAS-1	Analiza eksonów 4, 5, 7, 8 i 11 genu GNAS - I etap diagnostyki spektrum chorób zależnych od GNAS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	500,00 zł
GNAS-12	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu GNAS - I + II etap diagnostyki spektrum chorób zależnych od GNAS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 920,00 zł
GNAS-2	Analiza eksonów 1-3, 6, 9, 10, 12 i 13 genu GNAS - II etap diagnostyki spektrum chorób zależnych od GNAS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 440,00 zł
GNAS-9	Analiza wybranej mutacji genu GNAS - diagnostyka spektrum chorób zależnych od GNAS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
GRN-1	Analiza mutacji c.1477C>T (p.Arg493*) i innych mutacji w eksonie 12 genu GRN - diagnostyka otępienia czołowo-skroniowego	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2 tyg.	400,00 zł
HFE-2M	Diagnostyka 2 najczęstszych mutacji genu HFE: c.187C>G / p.His63Asp oraz c.845G>A / p.Cys282Tyr - diagnostyka hemochromatozy	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	14 dni roboczych	420,00 zł

HFE-5M	Diagnostyka 5 najczęstszych mutacji genu HFE: c.187C>G / p.His63Asp, c.193A>T / p.Ser65Cys, c.502G>T / p.Glu168Ter, c.848A>C / p.Gln283Pro oraz c.845G>A / p.Cys282Tyr - diagnostyka hemochromatozy	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	14 dni roboczych	470,00 zł
HINT1-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu HINT1 - diagnostyka zespołu neuromiotonii i neuropatii aksonalnej	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	840,00 zł
HINT1-9	Analiza wybranych mutacji genu HINT1 - diagnostyka zespołu neuromiotonii i neuropatii aksonalnej	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
HPA-1	Genotypowanie antygenów płytkowych HPA-1a/b (analiza wariantu c.176T>C genu ITGB3) - diagnostyka konfliktu płytkowego i małopłytkowości noworodkowej	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	260,00 zł
HTGR	Diagnostyka predyspozycji genetycznych do nowotworu zależnego od estrogenów /HTGR/ (BRCA1- 3 mutacje) + (CHEK2-1 mutacja)	wymaz z jamy ustnej, krew EDTA		470,00 zł
JAK-2	Analiza somatycznej mutacji aktywującej p.Val617Phe (c.1849G>T) kinazy janusowej 2 (JAK2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	CITO - 2--3 dni robocze (po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium); rutynowo - 7 dni	390,00 zł
KRAS-S1	Analiza aktywujących mutacji somatycznych w kodonach 12, 13, 59, 61, 117 i 146 genu KRAS z czułością 1% w komórkach nowotworowych	1) świeży fragment guza (min. 10 mg), 2) zamrożony fragment guza (min. 10 mg), 3) fragment guza w bloczku parafinowym (min. 25 mg; zaznaczony obszar guza)	CITO - 2--3 dni robocze (po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium); rutynowo - 2 tyg.	960,00 zł
LAKGEN	Analiza wariantu c.-13907C>T (c.-13910C>T) w promotorze genu LCT - diagnostyka nietolerancji laktozy u dorosłych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	14 dni roboczych	300,00 zł
LEIDEN	Diagnostyka mutacji Leiden genu F5 czynnika V układu krzepnięcia (c.1601G>A / p.Arg534Gln)	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	10 dni roboczych	230,00 zł
LG2A-1	Analiza mutacji c.550delA i innych mutacji w eksonie 4 genu CAPN3- I etap diagnostyki dystrofii obręczowo-kończynowej typu 2A (LGMD2A)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
LG2A-2	Analiza eksonów 1, 2, 5, 10, 16 i 22 genu CAPN3- II etap diagnostyki dystrofii obręczowo-kończynowej typu 2A (LGMD2A)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 140,00 zł
LG2A-3	Analiza eksonów 3, 6-9, 11-15, 17-21 i 23-24 genu CAPN3- III etap diagnostyki dystrofii obręczowo-kończynowej typu 2A (LGMD2A)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	3 000,00 zł
LG2A-9	Analiza wybranych mutacji genu CAPN3- diagnostyka dystrofii obręczowo-kończynowej typu 2A (LGMD2A)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
LHON-1	Analiza 5 najczęstszych mutacji mtDNA związanych z neuropatią nerwów wzrokowych Lebera (LHON)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	840,00 zł
MAN2B-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu MAN2B1- diagnostyka alfa-mannozydozy	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	4 000,00 zł
MAN2B-2	Analiza wybranych mutacji genu MAN2B1- diagnostyka alfa-mannozydozy	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł
MFN2-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu MFN2 - diagnostyka choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 2 A2 (CMT2A2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	3 000,00 zł
MFN2-9	Analiza indywidualnie wybranej mutacji genu MFN2 - diagnostyka choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 2 A2 (CMT2A2)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł

MGP	Diagnostyka mutacji 20210G>A genu F2 protrombiny (c.*97G>A)	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	10 dni roboczych	230,00 zł
MLD-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu ARSA - diagnostyka leukodystrofii metachromatycznej	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 920,00 zł
MLD-2	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu ARSA - diagnostyka leukodystrofii metachromatycznej	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
MT-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu MT-TL1, w tym mutacji m.3243A>G - diagnostyka zespołu MELAS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
MTHFR2M	Diagnostyka wariantów genu MTHFR związanych z łagodną hiperhomocysteinemią: c.665C>T / p.Ala222Val (C667T) oraz c.1286A>C / p. Glu429Ala (A1298C)	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	10 dni roboczych	370,00 zł
NBN-1	Analiza mutacji c.657_661del5 genu NBN - diagnostyka zespołu Nijmegen	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	300,00 zł
NGSBC25	Badanie podatności genetycznej do zachorowania na raka piersi i raka jajnika - analiza 25 genów metodą NGS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	40 dni	3 600,00 zł
NGSCC25	Badanie podatności genetycznej do zachorowania na raka jelita grubego - analiza 25 genów metodą NGS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	40 dni	3 600,00 zł
NGSML9	Badanie podatności genetycznej do zachorowania na raka skóry - analiza 9 genów metodą NGS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	40 dni	3 600,00 zł
NGSVC67	Badanie podatności genetycznej do zachorowania na nowotwory - analiza 67 genów metodą NGS	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	40 dni	4 200,00 zł
NPAB-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu SMPD1 - diagnostyka choroby Niemann i Picka typu A/B	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 320,00 zł
NPAB-9	Analiza wybranych mutacji genu SMPD1 - diagnostyka choroby Niemann i Picka typu A/B	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
NPC-1	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu NPC1- diagnostyka zespołu Niemann i Picka typu C	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	4 200,00 zł
NPC-2	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu NPC2- diagnostyka zespołu Niemann i Picka typu C	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 080,00 zł
NPC-9	Analiza wybranych mutacji genu NPC1 lub NPC2 - diagnostyka zespołu Niemann i Picka typu C	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	480,00 zł
NRAS-S1	Analiza aktywujących mutacji somatycznych w kodonach 12, 13, 59, 61, 117 i 146 genu NRAS z czułością 1% w komórkach nowotworowych	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	800,00 zł
PAI1-G	Analiza wariantu 4G/5G genu PAI1 (SERPINE1) - diagnostyka nawracających poronień i trombofilii	krew pełna na EDTA (2--5 ml); wymaz komórek nabłonka jamy ustnej	3-4 tyg.	240,00 zł
PAN-1	Analiza mutacji p.Asn29Ile i p.Arg122His oraz innych mutacji w eksonach 2 i 3 genu PRSS1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - I etap analizy genu PRSS1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł
PAN-12	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu PRSS1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - I + II etap analizy genu PRSS1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	800,00 zł
PAN-2	Analiza eksonów 1, 4 i 5 genu PRSS1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - II etap analizy genu PRSS1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	700,00 zł
PAN-3	Analiza mutacji p.Asn34Ser i innych mutacji w eksonie 4 genu SPINK1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - I etap analizy genu SPINK1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł

PAN-34	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu SPINK1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - I + II etap analizy genu SPINK1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	720,00 zł
PAN-4	Analiza eksonów 2, 3 i 5 genu SPINK1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - II etap analizy genu SPINK1	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	600,00 zł
PAN-5	Analiza najczęstszych mutacji związanych z zapaleniem trzustki (p.Asn29Ile i p.Arg122His genu PRSS1, p.Asn34Ser genu SPINK1 oraz p.Arg75Gln genu CFTR) - diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki (panel podstawowy)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	720,00 zł
PAN-6	Analiza najczęstszych mutacji genów PRSS1, SPINK1 oraz CFTR związanych z zapaleniem trzustki - diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki (panel rozszerzony)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 320,00 zł
PAN-7	Analiza mutacji p.Ala731nr, p.Arg2541rp oraz p.Lys247_Arg254del i innych mutacji w eksonach 3 i 7 genu CTSC- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - I etap analizy genu CTSC	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł
PAN-78	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu CTSC - diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - I + II etap analizy genu CTSC	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 300,00 zł
PAN-8	Analiza eksonów 1, 2, 4, 5, 6 i 8 genu CTSC - diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki - II etap analizy genu CTSC	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 200,00 zł
PAN-9A	Analiza wybranej mutacji genu PRSS1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł
PAN-9B	Analiza wybranych mutacji genu SPINK1- diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł
PAN-9C	Analiza wybranych mutacji genu CTSC - diagnostyka dziedzicznego zapalenia trzustki	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	400,00 zł
PMP22-Q	Analiza liczby kopii genu PMP22 - diagnostyka choroby Charcota, Mariego i Tootha typu 1A (CMT1A) oraz polineuropatii dziedzicznej ze skłonnością do porażenia z ucisku (HNPP)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	300,00 zł
RET-1	Analiza eksonów 10 i 11 genu RET - I etap diagnostyki raka rdzeniastego tarczycy	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	570,00 zł
RET-2	Analiza eksonów 5, 8 i 13-16 genu RET - II etap diagnostyki raka rdzeniastego tarczycy	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 300,00 zł
RET-5	Analiza eksonów 10, 11, 15 i 16 genu RET - diagnostyka mnogiej gruczolakowatości wewnątrzwydzielniczej typu 2A i 2B (MEN2A i MEN2B)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	1 000,00 zł
RS-ALL	Panel oddechowy - diagnostyka genetyczna zakażeń wirusowych (panele 1, 2 i 3) oraz bakteryjnych układu oddechowego	wymaz z nosa, wymaz z gardła, popłuczyny oskrzelowe	7 dni roboczych	720,00 zł
RS-BAKT	Diagnostyka genetyczna zakażeń bakteryjnych układu oddechowego: Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae, Legionella pneumophila, Haemophilus influenzae, Streptococcus pneumoniae, Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis	wymaz z nosa, wymaz z gardła, popłuczyny oskrzelowe	7 dni roboczych	480,00 zł

RS-WIR1	Diagnostyka genetyczna zakażeń wirusowych układu oddechowego - panel 1: wirusy grypy typów A, A-H1, A-H1pdm09, A-H3 i B oraz wirusy RSV typów A i B	wymaz z nosa, wymaz z gardła, popłuczyny oskrzelowe	7 dni roboczych	360,00 zł
RS-WIR2	Diagnostyka genetyczna zakażeń wirusowych układu oddechowego - panel 2: adenowirus (AdV), enterowirus (HEV), wirusy paragrypy typów 1, 2, 3 i 4 (PIV1, PIV2, PIV3, PIV4) oraz metapneumowirus (MPV)	wymaz z nosa, wymaz z gardła, popłuczyny oskrzelowe	7 dni roboczych	360,00 zł
RS-WIR3	Diagnostyka genetyczna zakażeń wirusowych układu oddechowego - panel 3: rinowirus (HRV), bokawirus (HBoV) oraz koronawirusy typów NL63 (CoV NL63), 229E (CoV 229E) i OC43 (CoV OC43)	wymaz z nosa, wymaz z gardła, popłuczyny oskrzelowe	7 dni roboczych	360,00 zł
SHOX-2	Analiza pełnej sekwencji kodującej obu izoform genu SHOX oraz sekwencji 5'UTR w eksonie 1 - II etap diagnostyki zespołu Lerięgo i Weilla	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-6 tyg.	1 900,00 zł
STAT3-1	Analiza eksonów 12,13, 14, 21, 22 i 23 genu STAT3 - diagnostyka zespołu Hioba (zespół hiper IgE)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	520,00 zł
TCRG-KL	Analiza genetyczna rearanzacji klonalnych podjednostki gamma receptora limfocytów T (TCRG)	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	10 dni roboczych	570,00 zł
WILATP1	Analiza sekwencji genu ATP7B - eksony 8, 13, 14 i 15 - I etap diagnostyki choroby Wilsona	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	960,00 zł
WILATP2	Analiza sekwencji genu ATP7B - eksony 5, 7, 17, 18 i 20 - II etap diagnostyki choroby Wilsona	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	1 300,00 zł
WILATP3	Analiza sekwencji genu ATP7B - eksony 1-4, 6, 9-12, 16, 19 i 21 - III etap diagnostyki choroby Wilsona	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	3 840,00 zł
WILATP9	Analiza wybranych indywidualnie mutacji genu ATP7B - diagnostyka choroby Wilsona	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	570,00 zł
WILATPZ	Analiza najczęstszej mutacji p.His1069Arg genu ATP7B związanej z chorobą Wilsona oraz innych mutacji w eksonie 8	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	2-3 tyg.	280,00 zł
WILSON	Analiza pełnej sekwencji kodującej genu ATP7B - diagnostyka choroby Wilsona	krew pełna na EDTA (2--5 ml)	3-4 tyg.	6 720,00 zł
LEIMGP	Diagnostyka predyspozycji genetycznych do zakrzepicy - mutacja genu protrombiny (czynnik II) oraz Leiden (czynnik V)	wymaz z jamy ustnej, krew EDTA	20 dni	369,00 zł
KAR-M	Genetyczna ocena kariotypu w limfocytach krwi obwodowej	krew heparynowa	3-4 tygodnie	460,00 zł
KAR-MOL	Genetyczna diagnostyka wad wrodzonych - kariotyp molekularny (badanie metodą CGH do mikromacierzy - a CGH)	krew EDTA	5 tygodni	2 000,00 zł
PANOR	Panorama	krew Streck	10 dni	2 100,00 zł
PANOR22	Panorama + 22q11.2	krew Streck	10 dni	2 300,00 zł
PANOR-P	Panorama + panel mikrodelecji	krew Streck	10 dni	2 500,00 zł