

INSTYTUT MATKI I DZIECKA  
W WARSZAWIE  
UL. KASPRZAKA 17A  
01-211 WARSZAWA

## CENNIK USŁUG INSTYTUTU MATKI I DZIECKA

CENTRALNE LABORATORIUM		
L.p.	Usługa	CENA
<b>ANALITYKA</b>		
1	Mocz – badanie ogólne+osad moczu	14 zł
2	Mocz – białko ilościowo	12 zł
3	Mocz – cukier ilościowo	12 zł
4	Kał – lamblie (met. Immunochromatograficzna)	36 zł
5	Krew utajona w kale (wykrywana jest tylko krew ludzka)	18 zł
<b>HEMATOLOGIA</b>		
6	Morfologia z rozmazem automatycznym	15 zł
7	Morfologia z rozmazem ręcznym	25 zł
8	OB (odczyn Biernackiego)	8 zł
9	Rozmaz ręczny	10 zł
10	Retikulocyty	15 zł
<b>KOAGULOLOGIA</b>		
11	PT (czas protrombinowy, wskaźnik INR)	18 zł
12	Czas kaolinowo kefalinowy (APTT)	17 zł
13	Fibrynogen	20 zł
14	D – Dimery	50 zł
15	Koagulogram (PT+APTT+Fibrynogen)	54 zł
<b>BIOCHEMIA</b>		
17	ACR - wskaźnik albumina/kreatynina w porcji moczu	30 zł
18	Albumina w surowicy	14 zł
19	Albumina w moczu (mikroalbuminuria)	20 zł
20	Amoniak - NH3	45 zł
21	Amylaza w surowicy	14 zł
22	AST (ASPAT, GOT) - Aminotransferaza asparaginianowa	12 zł
23	ALT (ALAT, GPT) - Aminotransferaza alaninowa	12 zł
24	Amylaza w moczu	14 zł
25	ASO - Antystreptolizyny	40 zł
26	βHCG - gonadotropina kosmówkowa	40 zł
27	Białko całkowite	12 zł
28	Bilirubina bezpośrednia ( bilirubina związana, sprzężona)	12 zł
29	Bilirubina całkowita	12 zł
30	Chlor (Cl) - surowica / mocz	12 zł
31	Cholesterol	12 zł
32	CRP ilościowo	20 zł
33	Cystatyna -C	40 zł
34	C-peptyd	45 zł
35	LDH - Dehydrogenaza mleczanowa	12 zł
36	Ferrytyna	36 zł
37	Fosfor (P) - surowica / mocz	12 zł
38	free βHCG - free beta HCG - wolna podjednostka β gonadotropiny kosmówkowej	60 zł
39	ALP - Fosfataza alkaliczna	12 zł
40	Gazometria (RKZ podstawowy)	20 zł
41	Gazometria z rozszerzonym panelem parametrów	30 zł
42	GGT (GGTP) - Gamma-glutamylotransferaza	12 zł
43	Glukoza - surowica	12 zł
44	HDL-cholesterol	20 zł
45	Hemoglobina glikowana HbA1c	28 zł
46	IgG - Immunoglobulina G	35 zł
47	IgA - Immunoglobulina A	35 zł
48	IgM - Immunoglobulina M	35 zł
49	IgE - Immunoglobulina E - całkowite stężenie	40 zł
50	CK - Kinaza kreatyniny (CPK, kinaza fosfokreatynowa)	22 zł
51	Kreatynina - surowica / mocz	12 zł

**BIOCHEMIA**

52	Kwas mlekowy (mleczany)	37 zł
53	Kwas moczowy - surowica / mocz	12 zł
54	Kwas walproinowy	50 zł
55	LDL-cholesterol (met. ilościowa)	22 zł
56	Lipidogram (cholesterol+HDL+LDL+TG)	65 zł
57	Magnez (Mg) - surowica/mocz	12 zł
58	Mocznik - surowica / mocz	12 zł
59	białko PAPP-A	50 zł
60	PIGF - Łożyskowy czynnik wzrostu	150 zł
61	Potas (K) - surowica / mocz	12 zł
62	Prokalcytonina - PCT	100 zł
63	Sód (Na) - surowica / mocz	13 zł
64	Test doustnego obciążenia glukozą 3 - punktowy (OGTT na czczo, po 1h oraz po 2h)	30 zł
65	Test doustnego obciążenia glukozą 2 - punktowy (OGTT na czczo oraz po 2h)	25 zł
66	Transferyna	34 zł
67	Trójglicerydy (TG)	15 zł
68	Wapń całkowity - surowica / mocz	12 zł
69	Żelazo (Fe)	12 zł

**DIAGNOSTYKA INFEKcji**

70	HbsAg - Antygen HBs (WZW typu B)	26 zł
71	Anty – HBs (przeciwciała anti-HBs - WZW typu B)	36 zł
72	Anty – HCV (przeciwciała anti-HCV - WZW typu C)	34 zł
73	Wirus Różyczki : przeciwciała -IgG	42 zł
74	Wirus Różyczki : przeciwciała -IgM	48 zł
75	CMV IgG - Wirus Cytomegalii przeciwciała – IgG	52 zł
76	CMV IgM - Wirus Cytomegalii przeciwciała – IgM	58 zł
77	TOXO IgG - Toxoplazma gondii przeciwciała – IgG	52 zł
78	TOXO IgM - Toxoplazma gondii przeciwciała – IgM	58 zł

**SEROLOGIA TRANSFUZJOLOGICZNA**

79	Grupa krwi	45 zł
80	P-ciała odpornościowe	35 zł
81	Próba zgodności serologicznej (jeden dawca)	55 zł
82	Każdy kolejny dawca	25 zł
83	Grupa krwi do 4 m-ca życia	40 zł
84	BTA - bezpośredni test antyglobulinowy	25 zł

**PRACOWNIA ANDROLOGII I IMMUNOLOGII**

L.p.	Usługa	CENA
1	Badanie nasienia (CASA) z oceną żywotności	180 zł
2	tTG-IgG (przeciwciała przeciw transglutaminazie tkankowej IgG) - Celiakia IgG *	85 zł
3	tTG-IgA (przeciwciała przeciw transglutaminazie tkankowej IgA) - Celiakia IgA *	85 zł
<b>ALERGOLOGIA - UNICAP 100 - ocena swoistych przeciwciał klasy IgE (reakiny, alergeny) *:</b>		
4	d1 - rozłocze kurzu domowego (Dermatophagoides pteronyssinus) - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
5	d2 - rozłocze mączne (Dermatophagoides farinae) - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
6	e1 - naskórek kota - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
7	e5 - naskórek psa - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
8	f1 białko jaja kurzego - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
9	f2 mleko - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
10	f4 - pszenica (pokarmowa) - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
11	f5 - żyto (pokarmowe) - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
12	f9 - ryż - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
13	f14 - soja - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
14	f13 - orzech ziemny - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
15	f17 - orzech laskowy - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
16	f31 - marchew - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
17	f35 - ziemniak - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
18	f75 - żółtko jaja - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
19	f77 - β-laktoglobulina - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł

ALERGOLOGIA - UNICAP 100 - ocena swoistych przeciwciał klasy IgE (reakyny, alergeny) *:		
20	f78 - kazeina - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
21	f79 gluten - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
22	g6 tymotka - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
23	g12 żyto wiewne - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
24	m3 - Aspergillus fumigatus (specyficzne w stosunku do alergenów silnie uczulającej pleśni)	50 zł
25	m6 - Alternaria alternata - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
26	phadiatop - mieszanka powszechnych alergenów wziewnych	50 zł
27	t2 olcha - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
28	t3 brzoza - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
29	t4 leszczyna - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
30	w6 bylica pospolita - swoiste przeciwciała klasy IgE - reagina (pojedynczy alergen)	50 zł
ALERGOLOGIA - UNICAP 100 - komponenty alergenów *:		
31	rDer p1 - Komponent roztocza kurzu	80 zł
32	rDer p2 - Komponent roztocza kurzu	80 zł
33	rDer p10 - Komponent roztocza kurzu	80 zł
34	rDer p23 - Komponent roztocza kurzu	80 zł
35	rPhl p1 - Komponent trawy	80 zł
36	rPhl 5b - Komponent trawy	80 zł
37	rBet v1 - Komponent brzozy	80 zł
38	rBet v2 - Komponent brzozy	80 zł
Panele: alergiczne**		
39	Panel wziewny - Polycheck - Badanie przesiewowe w kierunku alergii wziewnej, mix 20 alergenów: t03- pyłek brzozy, t02- pyłek olchy, t04- leszczyna, t07- Pylek dębu, g06- tymotka, g12-żyto wiewne, w06-bylica pospolita, w09-pylek babki lancetowatej, d1- Dermatophagoides pterohyssinus, d2- Dermatophagoides farinae, e02/05-naskórek psa, e01-naskórek kota, e03-naskórek konia, e06-naskórek świnki morskiej, e84-naskórek chomika, e82-naskórek królika, m03- Aspergillus fumigatus, m02-Cladosporium herbarum, m01- Penicilium notatum, m06- Alternaria alternata	200 zł
40	Panel pokarmowy - Polycheck - Badanie przesiewowe w kierunku alergii pokarmowej, mix 20 alergenów: f17- orzech laskowy, f13- orzech ziemny, f16-orzech włoski, f20-migdał, f02-mleko, f01-białko jaja kurzego, f75-żółtko jaja kurzego, f78-kazeina (nBos d8), f35-ziemniak, f85-seler, f31-marchew, f25-pomidor, f03-dorsz, f24-krewetka, f95-brzoszwinia, f14-soja, f49-jabłko, f04-mąka pszenna, f10-sesam, f05-mąka żytnia.	200 zł
41	Panel pediatryczny - Polycheck - Badanie przesiewowe w kierunku alergii pokarmowej i wziewnej, mix 20 alergenów: f13- orzech ziemny, f02-mleko, f01-białko jaja kurzego, f75-żółtko jaja, f35-ziemniak, f31-marchew, f03-dorsz, f49-jabłko, f14-soja, f04- pszenica pokarmowa, t03-pylek brzozy, g06-tymotka łąkowa, w06-pylek bylicy, d1 i d2-roztocza kurzu, e02/05-naskórek psa, e01-naskórek kota, e03-naskórek konia, m03- Aspergillus fumigatus, m02-Cladosporium herbarum.	200 zł

\* czas oczekiwania na wynik do 14 dni - badanie wykonywane po zebraniu odpowiedniej liczby surowic

\*\* czas oczekiwania do 7 dni

PRACOWNIA MIKROBIOLOGII		
L.p.	Usługa	CENA
1	Badanie kału w kierunku C.difficile - wykrywanie antygenu GDH oraz toksyn A i B (test immunochromatograficzny)	70 zł
2	Badanie kału w kierunku antygenu Campylobacter (szybki test immunochromatograficzny)	50 zł
3	Posiew kału w kierunku ogólnym, Salmonella, Shigella (SS) - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	70 zł
4	Posiew kału w kierunku Yersinia - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	50 zł
5	Badanie kału w kierunku wirusów jelitowych ROTA/ADENO/NORO (szybki test immunochromatograficzny)	70 zł
6	Posiew krwi tlenowy w systemie automatycznym (1 butelka) - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	100 zł
7	Posiew krwi tlenowy i beztlenowy w systemie automatycznym (2 butelki) - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	200 zł
8	Posiew moczu, badanie ilościowe - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	40 zł
9	Posiew nasienia - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram (Pracownia nie prowadzi diagnostyki patogenów atypowych, rzeżączki, HIV)	60 zł
10	Posiew płwociny - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram (Pracownia nie prowadzi diagnostyki patogenów atypowych)	60 zł
11	Posiew w kierunku grzybów drożdżopodobnych (różne materiały kliniczne) - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i mykogram	50 zł
12	Wymaz z gardła (w tym w kierunku Streptococcus pyogenes) - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram	60 zł
13	Wymaz z nosa - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram	60 zł
14	Wymaz z ucha - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram	60 zł
15	Wymaz z worka spojówkowego oka - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	60 zł
16	Wymaz ze zmian skórnych - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram	60 zł
17	Wymaz z pochwy/szyjki macicy - w przypadku wyhodowania patogenów identyfikacja i antybiogram	60 zł
18	Wymaz z rany/posiew ropy (tlenowy) - w przypadku badania dodatkiego identyfikacja i antybiogram	100 zł
19	Wymaz z odbytu w kierunku patogenów alarmowych – nosicielstwo pałeczek ESBL, pałeczek wytwarzających karbapenemazy MBL, KPC, OXA-48, enterokoków VRE (badanie przesiewowe bez antybiogramu)	60 zł
20	Wymaz na nosicielstwo S.aureus MRSA – badanie przesiewowe przed zabiegami, bez antybiogramu	30 zł
21	Wymaz z pochwy/odbytu w kierunku GBS (Streptococcus agalactiae) - w przypadku badania dodatkiego antybiogram	50 zł 3/23
22	RSV - wykrywanie antygenu wirusa (szybki test immunochromatograficzny)	50 zł

23	Kontrola skuteczności sterylizacji - Sporal			30 zł
ZAKŁAD BADAŃ PRZESIEWOWYCH I DIAGNOSTYKI METABOLICZNEJ				
L.p.	Usługa	Skrót	Czas wykonania w dniach	CENA
PRACOWNIA HORMONÓW				
1	25-OH-Witamina D3	25-OH VIT D3	4 - 5	70 zł
2	Alfa-Fetoproteina	AFP	2	45 zł
3	Dihydroepiandrosteron - siarczan	DHEA-S	4 - 5	40 zł
4	Enolaza neuronu swoista	NSE	2 - 3	70 zł
5	Estradiol	E-2	2 - 3	34 zł
6	Fenylalanina oznaczana z krwi na bibule	PHE-bib	1	20 zł
7	Foliotropina	FSH	2 - 3	30 zł
8	Gonadotropina łożyskowa	β-HCG	2 - 3	35 zł
9	Hormon wzrostu	HGH	4 - 5	35 zł
10	Insulina	INS	4 - 5	27 zł
11	Kortyzol z moczu	KORT-MOCZ	4 - 5	44 zł
12	Kortyzol z surowicy	KORT	2 - 3	33 zł
13	Prolaktyna + Makroprolaktyna	PROL-M	-	65 zł
14	Lutotropina	LH	2 - 3	30 zł
15	Markery CA 125	CA 125	2 - 3	54 zł
16	Markery CA 19-9	CA 19-9	4 - 5	54 zł
17	Markery CEA	CEA	4 - 5	40 zł
18	Parathormon	PTH	4 - 5	45 zł
19	Progesteron	PROG	2 - 3	34 zł
20	Prolaktyna	PROL	2 - 3	32 zł
21	Przeciwciała antytyreoglobulinowe	A-TGL	2 - 3	38 zł
22	Przeciwciała przeciwtarczycowe	ATPO	2 - 3	40 zł
23	Somatomedyna C	IGF-1	2 - 3	80 zł
24	Testosteron	TEST	2 - 3	32 zł
25	Trójjodotyronina	T3	2 - 3	22 zł
26	Tyreoglobulina	TGL	4 - 5	36 zł
27	Tyreotropina	TSH	2 - 3	24 zł
28	Tyrosyna	T4	2 - 3	22 zł
29	Wolna trójjodotyronina	FT3	4 - 5	28 zł
30	Wolna tyrosyna	FT4	2 - 3	28 zł
31	Androstendion	ANDROS	2-3	45 zł
32	Białko wiążące hormony płciowe	SHBG	2-3	45 zł
33	Wolna-Prolaktyna	PROL-W	2 - 3	33 zł
34	Przeciwciała Anty-Hbc	Anty-HBc	2 - 3	24 zł
35	Wymaz w kierunku SARS-Cov-2- met. PCR	COV-PCR		300 zł

PRACOWNIA TANDEMOWEJ SPEKTROMETRII MAS				
1	Oznaczenia tandem MS	LC/MS/MS	2 - 3	190 zł
2	Bursztyniloaceton - oznaczenie ilościowe krwi na bibule	SUAC	3 - 5	220 zł
PRACOWNIA BIOCHEMII				
L.p.	Usługa	Skrót	Czas wykonania w dniach	CENA
1	5-metylotetrahydrofolian	5-MTHF	-	250 zł
2	Aminogram (mocz) (20AA+Hcy)	AMIN-M	7	250 zł
3	Aminogram (osocze) (21AA+Hcy)	AMIN-O	7	250 zł
4	Aminogram (PMR) (20AA)	AMIN-PMR	7	250 zł
5	Aminy biogenne	AB	14-28	250 zł
6	Biotynidaza - metoda ilościowa w suchej kropli krwi	BIOT	2-3	100 zł
7	Biotynidaza - metoda ilościowa w surowicy	BIOT-IL	14	100 zł
8	Cystyna - metoda ilościowa	CYS-IL	14	70 zł
9	Cystyna - metoda jakościowa	CYS-JAK	1	30 zł
10	GC-MS profil kwasów organicznych w moczu + kwas orotowy + kwas metylomalony	(GC-MS/MMA/ORA)	2-3 CITO 14-28 tryb normalny	280 zł

**ZAKŁAD BADAŃ PRZESIEWOWYCH I DIAGNOSTYKI METABOLICZNEJ**

L.p.	Usługa	Skrót	Czas wykonania w dniach	CENA
<b>PRACOWNIA BIOCHEMII</b>				
11	GC-MS profil kwasów organicznych w moczu z dodatkowym ilościowym oznaczeniem kwasu metylomalonowego oraz kwasu orotowego w jednej analizie, Tandem MS/MS w suchej kropli krwi		-	460 zł
12	GC-MS profil kwasów organicznych w moczu dodatkowo ilościowym oznaczeniem kwasu metylomalonowego oraz kwasu orotowego w jednej analizie, aminokwasy w osoczu i/lub płynie m-rdzeniowym		-	520 zł/ 770 zł
13	GC-MS profil kwasów organicznych w moczu z dodatkowo ilościowym oznaczeniem kwasu metylomalonowego oraz kwasu orotowego w jednej analizie, aminokwasy w osoczu, płynie m-rdzeniowym, aminy biogenne w płynie m-rdzeniowym, pteryny w płynie m-rdzeniowym i w moczu oraz 5-MTHF w płynie m-rdzeniowym		-	1 530 zł
14	Ilościowe oznaczenie aktywności dehydrogenazy VLCAD	VLCAD	30	700 zł
15	Ilościowe oznaczenie aktywności MCAD (HLPC)	MCAD	14-28	550 zł
16	Profil wit. A + wit. E	WIT A+E	-	120 zł
17	Pteryny (mocz)	PTE-M	14	260 zł
18	Pteryny (PMR)	PTE-PMR	14-28	260 zł
19	Reduktaza DHPR	DHPR	14	200 zł
20	Test Beutlera - Baludy	BAL	1 - 2	56 zł
21	Witamina A	WIT A	30	96 zł
22	Witamina E	WIT E	30	96 zł
23	Leptyna	-	2 - 4tyg	45 zł
24	Adiponektyna	-	2 - 4tyg	60 zł
25	Proinsulina	-	2 - 4tyg	62 zł
26	Kostna frakcja fosfatazy alkaicznej	BALP	2 - 4tyg	60 zł
27	Osteokalcyna (marker kościotworzenia)	OC	2-4tyg	67 zł
28	Usieciowany telopeptyd kolagenu typu I (beta Cross- Laps - marker resorpcji kości)	CTX	2-4tyg	67 zł

\* zalecane pobranie krwi w IMiD

**GABINET ANTROPOLOGII**

L.p.	Usługa	CENA
1	Pomiary 4 cech somatycznych (0-18 lat)	25 zł
2	Badanie NUTRI (4-18 lat) ocena rozwoju fizycznego i stanu odżywienia	60 zł
3	Badanie BODY (0-3 lat): ocena wymiarów i proporcji ciała oraz stanu odżywienia	90 zł
4	Badanie BODY (4-18 lat): ocena wymiarów i proporcji ciała oraz stanu odżywienia	100 zł
5	Badanie HEAD (0-3 lat)	45 zł
6	Badanie HEAD (4-18 lat)	90 zł
7	Badanie ASYMETRIA (0-3 lat)	80 zł
8	Badanie ASYMETRIA (4-18 lat)	80 zł
9	BIA (7-18 lat)	50 zł
10	Badanie NUTRI (0-3 lat) ocena rozwoju fizycznego i stanu odżywiania	50 zł

**PRACOWNIA ENDOSKOPOWA**

L.p.	Usługa	CENA
1	Gastroskopia (obejmuje test ureazowy)	230 zł
2	Wycinek Endoskopowy przewodu pokarmowego*	45 zł
3	Znieczulenie	250 zł

**ZAKŁAD PATOMORFOLOGII**

L.p.	Usługa	CENA
1	PREPARAT - Barwienie immunochemiczne - IHC	150 zł
2	Cytologia Ginekologiczna	60 zł
3	Badanie sekcyjne	2 000 zł
4	BADANIE Z UŻYCIEM MIKROTOMU MROŻENIOWEGO (jeden wycinek) - nieuwzględnia pracy lekarza i technika	250 zł
5	Opracowanie płynu metodą cell-block	100 zł
6	PRACA KONSULTACYJNA LEKARZA 1 H	400 zł
7	PRACA KONSULTACYJNA TECHNIKA 1 H	250 zł
8	Barwienie histochemiczne	170 zł
9	Bloczek	30 zł
10	Preparat	20 zł
11	Badanie podstawowe; materiał nieonkologiczny	150 zł
12	Preparat Cytologiczny barwiony metodą Papanicolau (PAP)	60 zł
13	Materiał mały, nieonkologiczny	250 zł
14	Materiał duży, nieonkologiczny	400 zł
15	Materiał mały, onkologiczny	300 zł
16	Materiał duży onkologiczny	1 600 zł
17	Badanie specjalne	1 800 zł

18	Cytologia (rozmary i cytobloczki, aspiracyjna i złuszczeniowa)	360 zł
19	Materiał śródoperacyjny	1 500 zł
20	Badanie kompleksowe (konsultacja w ośrodku referencyjnym)	3 000 zł
21	Badanie konsultacyjne > kwalifikacja do oznaczeń czynników prognostycznych i predykcyjnych w terapii celowanej	55 zł
22	Badanie molekularne - FISH	800 zł

#### PRACOWNIA NEUROFIZJOLOGII KLINICZNEJ (EEG)

L.p.	Usługa	CENA
1	Badanie w czuwaniu	200 zł
2	Badanie we śnie	250 zł
3	Badanie noworodka	300 zł
4	Badanie VIDEO (za 1h)	350 zł

#### PRACOWNIA KARDIOLOGII PEDIATRYCZNEJ I PRENATALNEJ

L.p.	Usługa	CENA
1	Echo serca płodu	250 zł
2	Echo serca dziecka	180 zł
3	EKG od 0 - 12 miesiąca życia	30 zł
4	EKG od 13 - 36 miesiąca życia	40 zł
5	EKG od 37 miesiąca życia	30 zł
6	Holter EKG (12 odprowadzeń) 24 h	130 zł
7	Holter RR (badanie ciśnienia)	130 zł

#### ZAKŁAD Wczesnej INTERWENCJI PSYCHOLOGICZNEJ

L.p.	Usługa	CENA
1	Szkola rodzenia (od pary za kurs)	550 zł
2	Jednorazowe zajęcia w szkole rodzenia	45 zł
3	Porada psychologiczna	110 zł
4	Porada psychiatryczna	110 zł
5	Konsultacja rozwojowa	110 zł
6	Konsultacja indywidualna lub grupowa z zakresu wczesnej interwencji psychologicznej i zdrowia psychicznego niemowląt i małych dzieci, udzielona przez superwizora psychologii klinicznej dziecka ze stopniem doktora habilitowanego za 1 konsultację trwającą maksymalnie 90 minut	200 zł
7	Spotkanie superwizyjne w ramach cyklu spotkań w grupie dwuosobowej (superwizje z zakresu wideotreningu komunikacji) - 2h od osoby	100 zł
8	Staż miesięczny (z opłaty zwolnione są osoby odbywające staż w ramach odpowiednich umów pomiędzy IMiD a innymi placówkami/jednostkami naukowo-badawczymi lub edukacyjnymi)	300 zł

#### KLINIKA ANESTEZJOLOGII I ODDZIAŁ INTENSYWNEJ TERAPII

L.p.	Usługa	CENA
1	Znieczulenie do badania CT z intubacją	250 zł
2	Znieczulenie do badania MR z intubacją	350 zł
3	Znieczulenie do badania MR bez intubacji	320 zł

#### PORADNIA ORTODONTYCZNA DLA DZIECI

L.p.	Usługa	CENA
1	Analiza modeli diagnostycznych	150 zł
2	Aparat Hyrax	700 zł
3	Aparat dwuszcękowy zdejmowany	800 zł
4	Aparat jednoszcękowy zdejmowany	600 zł
5	Goshgarian	300 zł
6	Łuk Nance	400 zł
7	Maska twarzowa	550 zł
8	Naprawa aparatu zdejmowanego	180 zł
9	Płytki przedsiónekowa	350 zł
10	Płytki retencyjna	450 zł
11	Qudhelix	550 zł
12	Trainer	600 zł
13	Wizyta kontrolna aparatu zdejmowanego	100 zł
14	Wizyta kontrolna aparatu stałego (1 łuk)	100 zł
15	Wizyta kontrolna aparatu stałego (2 łuki)	200 zł
16	Wyciąg zewnętrzny	500 zł
17	Wyciski ortodontyczne	100 zł
18	Założenie aparatu stałego jednoszcękowego	2 000 zł
19	Zdjęcie aparatu stałego (1 łuk)	150 zł
20	Konsultacja ortodontyczna	150 zł

#### PORADNIA GASTROLOGICZNA DLA DZIECI

L.p.	Usługa	CENA
1	Test wodorowy laktozowy	185 zł

2	Test wodorowy fruktozowy	185 zł
---	--------------------------	--------

## ZABURZENIA LAKTACJI (ZAKŁAD ZDROWIA DZIECI I MŁODZIEŻY)

L.p.	Usługa	CENA
1	Porada I - razowa	150 zł
2	Porada kolejna	120 zł
3	Porada dla ciężarnej lub matki bez dziecka	120 zł
4	Porada I - razowa dla bliźniąt	180 zł
5	Porada kolejna dla bliźniąt	150 zł

## KLINIKA POŁOŻNICTWA I GINEKOLOGII

L.p.	Usługa	CENA
1	Usunięcie polipa szyjki macicy	1 700 zł
2	Konizacja chirurgiczna szyjki macicy	3 000 zł
3	Marsupializacja torbieli / ropnia gruczołu Bartholina	3 000 zł
4	Histeroskopia diagnostyczna/operacyjna – wziernikowanie jamy macicy i pobranie wycinków/wycięcie zmiany	2 500 zł / 4 000 zł
5	Abrazja – wyłyżeczkowanie jamy i kanału szyjki macicy	2 600 zł
6	Histerektomia – usunięcie macicy metodą laproscopową lub klasyczną	od 6 000 zł
7	Wycięcie trzonu macicy	od 6 000 zł
8	Wycięcie trzonu macicy z szyjką i przydatkami	od 6 000 zł
9	Usunięcie mięśniaków macicy metodą laparoskopową/klasyczną	od 6 000 zł
10	Laparoskopia diagnostyczna	od 4 000 zł
11	Laparoskopia operacyjna (usuwanie torbieli jajnika, zrostów etc)	od 5 000 zł
12	Taśma TVT/TVT – operacyjne leczenie wysiłkowego nietrzymania moczu za pomocą taśmy polipropylenowej	6 000 zł
13	Waginoplastyka – plastyka pochwy	od 6 000 zł
14	Założenie wkładki (spirali)/wkładka pacjentki bez znieczulenia	300 zł
15	Założenie wkładki (spirali) ze znieczuleniem	900 zł
16	Usunięcie wkładki (spirali) bez znieczulenia	300 zł
17	Usunięcie wkładki (spirali) ze znieczuleniem	900 zł
18	Indywidualna opieka lekarska na życzenie pacjentki w czasie porodu	3 400 zł
19	Indywidualna opieka położnej na życzenie pacjentki w czasie porodu	2 400 zł
20	Kolposkopia	200 zł
21	Opieka położnej nad matką (po porodzie/ cesarskie cięcie) za 12 godz. - na życzenie pacjentki	1 200 zł
22	Dodatkowa godzina opieki położnej nad pacjentką po porodzie powyżej 12 godz. (po porodzie/ cesarskie cięcie)	80 zł
23	Opieka położnej nad matką (po porodzie wielodzielnym/ cesarskie cięcie) za 12 godz. - na życzenie pacjentki	1 400 zł
24	Dodatkowa godzina opieki położnej nad pacjentką po porodzie powyżej 12 godz. (po porodzie wielodzielnym/ cesarskie cięcie)	100 zł
25	Opieka po zabiegu ginekologicznym za 12 godz. - na życzenie pacjentki	1 200 zł
26	USG ginekologiczne	250 zł
27	USG płodu 2D	300 zł
28	USG płodu 3D/4D	350 zł
29	Echo serca płodu	400 zł
29	Badanie USG Prenatalne I trymestru wraz z biochemią i oceną ryzyka wad chromosomalnych	550 zł
30	Badanie USG Prenatalne II trymestru	350 zł
31	Oznaczenie białka PAPPa i BHCG wraz z oceną ryzyka zespołów chromosomalnych u płodu - USG I trymestru wykonane w IMiD	200 zł
32	Oznaczenie białek PAPPa, BHCG oraz PLGF. Ocena wystąpienia ryzyka zespołów chromosomalnych u płodu oraz zahamowania wzrastania i nadciśnienia w ciąży - USG I trymestru wykonane w IMiD	280 zł
33	Oznaczenie białka PLGF z oceną ryzyka zahamowania wzrastania i nadciśnienia w ciąży w trakcie USG prenatalnego I lub II trymestru	200 zł
34	Oznaczenie białek (PLGF/sfLT1) z oceną ryzyka wystąpienia nadciśnienia w ciąży od II trymestru ciąży	350 zł
35	Amniopunkcja (kompleksowa procedura)	1 700 zł
36	Biopsja kosmówki (kompleksowa procedura)	2 000 zł
37	Zagrażające lub dokonane poronienie, zakończenie ciąży obumarłej	2 500 zł
38	Indukcja poronienia	2 500 zł
39	Poród - matka i noworodek 3 dni pobytu	4 400 zł
40	Poród mnogi lub przedwczesny	od 3 800 zł
41	Patologia ciąży lub płodu z porodem > 7 dni	od 4 500 zł
42	Patologia ciąży - diagnostyka, obserwacja < 3 dni	1 000 zł
43	Patologia ciąży i porodu- diagnostyka, leczenie > 2 dni	od 2 500 zł
44	Patologia ciąży i porodu- diagnostyka, leczenie > 11 dni	od 5 500 zł
45	Ciężka patologia ciąży - diagnostyka rozszerzona, leczenie kompleksowe	od 6 000 zł
46	Ciężka patologia płodu - diagnostyka, leczenie	od 6 000 zł
47	Ciężka patologia ciąży z porodem - diagnostyka rozszerzona, leczenie kompleksowe > 14 dni	od 8 000 zł
48	Inseminacja nasieniem partnera	950 zł
49	Wynajem pokoju o podwyższonym standardzie z możliwością noclegu osoby towarzyszącej	500 zł / doba
50	Wynajem pokoju pojedynczego (po porodzie) bez możliwości noclegu osoby towarzyszącej	300 zł / doba
50	Pozostałe procedury	wycena indywidualna *

\* wycenę należy uzgodnić.



## ZAKŁAD DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ

L.p.	Usługa	CENA
<b>Zdjęcia RTG</b>		
1	Babygram	75 zł
2	Cystografia mikcyjna	230 zł
3	Określenie wieku szkieletowego	30 zł
4	Opis zdjęć Rtg	30 zł
5	Rtg czaszki boczne	35 zł
6	Rtg czaszki PA + bok	60 zł
7	Rtg dłoni	30 zł
8	Rtg jelita grubego – wlew doodbytniczy	240 zł
9	Rtg klatki piersiowej PA	45 zł
10	Rtg klatki piersiowej PA + bok z barytem	70 zł
11	RTG kości długich (2 stawy)	70 zł
12	Rtg kości krzyżowej	45 zł
13	Rtg kości ogonowej	45 zł
14	Rtg kości piętowej	45 zł
15	Rtg kości ramieniowej	40 zł
16	Rtg kości udowej	45 zł
17	Rtg kręgosłupa szyjnego czynnościowe	70 zł
18	Rtg kręgosłupa całościowe (skolioza)	45 zł
19	Rtg kręgosłupa lędźwiowego (AP + bok)	60 zł
20	Rtg kręgosłupa piersiowego (AP + bok)	60 zł
21	Rtg kręgosłupa szyjnego	45 zł
22	Rtg łopatki	45 zł
23	Rtg miednicy	40 zł
24	Rtg nadgarstka	30 zł
25	Rtg nosogardła	30 zł
26	Rtg obojczyka	40 zł
27	Rtg palców	30 zł
28	Rtg podudzia	30 zł
29	Rtg przedramienia	40 zł
30	Rtg przeglądowe jamy brzusznej	60 zł
31	Rtg przelyku	90 zł
32	Rtg przewodu pokarmowego	170 zł
33	Rtg stawu barkowego	40 zł
34	Rtg stawu biodrowego	45 zł
35	Rtg stawu kolanowego	45 zł
36	Rtg stawu łokciowego	40 zł
37	Rtg stawu skokowego	40 zł
38	Rtg stóp	45 zł
39	Rtg zatok	30 zł
40	Rtg żeber	45 zł
41	Rtg żuchwy	45 zł
42	Urografia	230 zł
<b>Zdjęcia RTG dla dzieci poniżej 2 lat</b>		
43	Rtg klatki piersiowej	30 zł
44	Rtg klatki piersiowej (AP + bok)	45 zł
45	Rtg kręgosłupa (AP)	30 zł
46	Rtg kręgosłupa boczne	30 zł
47	Rtg stawu biodrowego	30 zł
48	Konsultacja badania RTG z zewnątrz dla jednostki zewnętrznej	100 zł
<b>Ceny środków cieniujących doliczane do cen zdjęć RTG</b>		
49	Barium sulfuricum 1 fiol. a 200 ml	14 zł
50	Omnipaque 350 - 1 fiolka 50 ml	45 zł
51	Omnipaque 300 - 1 fiolka 20 ml	24 zł

ZAKŁAD DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ

L.p.	Usługa	CENA	
<b>Badania Tomografii Komputerowej (TK) bez środków cieniujących</b>			
52	TK mózgu	380 zł	
53	TK zatok przynosowych	380 zł	
54	TK oczodołów	380 zł	
55	TK nosogardła	380 zł	
56	TK przeglądowe klatki piersiowej	380 zł	
57	TK klatki piersiowej (onkologiczne)	380 zł	
58	TK kości długich (ramię, udo)	380 zł	
59	TK twarzoczaszki	380 zł	
60	TK jamy brzusznej	380 zł	
61	TK miednicy	380 zł	
62	Konsultacja badania TK z zewnątrz dla jednostki zewnętrznej	250 zł	
63	Pantomogram (Tomografia stożkowa)	120 zł	
64	Cefalometria (Tomografia stożkowa)	85 zł	
65	CBCT – stawów skroniowo-żuchwowych w zwarciu	180 zł	
66	CBCT – stawów skroniowo-żuchwowych w rozwarciu	180 zł	
67	CBCT – szczęka + żuchwa	250 zł	
68	CBCT – wycinek (bez rekonstrukcji) szczęka, żuchwa	130 zł	
69	CBCT ( tomografia wolumetryczna z rekonstrukcją twarzoczaszki, tomografia stożkowa)	256 zł	
<b>Ceny środków cieniujących doliczane do cen badań Tomografii Komputerowej</b>			
70	Omnipaque 350 - 1 fiolka 50 ml	45 zł	
71	Visipaque 320 - 1 fiolka 50ml	60 zł	
72	Iomeron 350 - 1 fiolka 50ml	44 zł	
<b>Badania Rezonansu Magnetycznego (MR) bez kontrastu</b>			
73	Głowa	430 zł	
74	Przysadka mózgową (zawsze ze wzmocnieniem)	430 zł	
75	Twarzoczaszka	430 zł	
76	Oczodoły	430 zł	
77	Szyja	450 zł	
78	Kręgosłup jeden odcinek	430 zł	
79	Śródpiersie	430 zł	
80	Sutki	430 zł	
81	Jama brzuszna	520 zł	
82	Cholangiografia	430 zł	
83	Miednica mniejsza	520 zł	
84	Ciąża (badanie prenatalne)	430 zł	
85	Miednica (ukł. ruchu)	430 zł	
86	Kończyny (jeden odcinek)	430 zł	
87	Stawy (pojedyncze)	500 zł	
88	Angiografia	430 zł	
89	Spektroskopia mózgu	430 zł	
90	Konsultacja badania MR z zewnątrz dla jednostki zewnętrznej	250 zł	
<b>Ceny kontrastu doliczane do cen badań Rezonansu Magnetycznego</b>			
91	Prohance 2,793g/10 ml 1 fiol. a 20 ml	138 zł	
92	Gadovist 1.0 (604,72/ml) - 1 fiol. 15ml	238 zł	
93	Dotarem - 1 fiol. 15ml	107 zł	
<b>Badania USG</b>			
L.p.	Grupa badań	Cena badania (zł)	
89	GŁOWA / SZYJA	USG (p/ciemniączkowe)	110 zł
90		USG (p/ciemniączkowe) + doppler	130 zł
91		USG czaszki - ocena szwów czaszkowych	100 zł
92		USG szyja - węzły chłonne	120 zł
93		USG szyi - kręcz	110 zł
94		USG krtani (strun głosowych)	130 zł
95		USG ślinianek	120 zł
96		USG tarczycy	110 zł
97	BRZUCH / UKŁAD MOCZOWO-PŁCIOWY	USG jamy brzusznej	120 zł
98		USG jamy brzusznej (refluks żołądkowo-przełykowy)	120 zł
99		USG układu moczowego (pełny pęcherz)	120 zł
100		USG narządu rodnego (TA - pełny pęcherz)	120 zł
101		USG jąder (moszny)	110 zł
102		USG jąder (moszny) + doppler	120 zł

Badania USG			
L.p.	Grupa badań		Cena badania (zł)
103	KLATKA PIERSIOWA / ŚRÓDPIERSIE	USG piersi (sutków)	120 zł
104		USG płuc, opłucnej	130 zł
105		USG śródpiersia (grasica)	120 zł
106	USG DOPPLER	USG doppler tętnic nerkowych	200 zł
107		USG doppler żył nerkowych	170 zł
108		USG doppler naczyń wątroby	180 zł
109		USG doppler tętnic kończyn górnych lub dolnych (jedna kończyna)	180 zł
110		USG doppler tętnic kończyn górnych lub dolnych (dwie kończyny)	250 zł
111		USG doppler żył kończyn górnych lub dolnych (jedna kończyna)	140 zł
112		USG doppler żył kończyn górnych lub dolnych (dwie kończyny)	220 zł
113		USG doppler tętnic szyjnych i kręgowych	180 zł
114	UKŁAD MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWY (STAWY)	USG stawów biodrowych (dysplazja)	140 zł
115		USG stawu biodrowego - zapalenie	120 zł
116		USG st.biodrowego - uraz (1 staw)	120 zł
117		USG st.biodrowego - uraz (2 stawy)	200 zł
118		USG kolana (jeden staw)	180 zł
119		USG kolan (dwa stawy)	300 zł
120		USG stawu skokowego (jeden staw)	180 zł
121		USG stawów skokowych (dwa stawy)	300 zł
122		USG ścięgna Achillesa (porównawcze obu)	160 zł
123		USG stawu barkowego (jeden staw)	180 zł
124		USG stawu barkowego (dwa stawy)	300 zł
125		USG stawu łokciowego (jeden staw)	180 zł
126		USG stawu łokciowego (dwa stawy)	300 zł
127		USG nadgarstka (jeden)	180 zł
128		USG nadgarstków (dwa)	300 zł
129		USG palców (ręki, śródreżcza, stopy, śródstopia)	180 zł
130	TKANKI MIEKKIE POWIERZCHOWNE	USG wielomiejscowe (jedna okolica!), np. naczyniaki	120 zł
131		USG kręgosłupa L/S (niemowlęta)	120 zł
132		USG mięśni (jedna okolica)	120 zł

#### ZAKŁAD ŻYWIENIA

L.p.	Usługa	CENA
1	Konsultacja żywieniowa u dzieci i osób dorosłych z nadmiarem masy ciała (porada dietetyczna)	100 zł
2	Ocena sposobu żywienia na podstawie 3-dniowego zapisu jadłospisu (bez porady dietetycznej)	50 zł
3	Konsultacja medyczno- żywieniowa dla dzieci z zaburzeniami w odżywianiu (nadwaga, otyłość, niedobór masy ciała) i alergią pokarmową - wizyta pierwsza	180 zł
4	Konsultacja medyczno- żywieniowa dla dzieci z zaburzeniami w odżywianiu (nadwaga, otyłość, niedobór masy ciała) i alergią pokarmową - wizyta kontrolna	90 zł

#### POZOSTAŁE KONSULTACJE

L.p.	Usługa	CENA
1	Konsultacja specjalistyczna	150 zł
2	Konsultacja profesorska	200 zł
3	Konsultacja genetyczna	250 zł
4	Konsultacja Izba Przyjęć	250 zł

#### ZAKŁAD GENETYKI MEDYCZNEJ

##### Zakład Genetyki Medycznej - Zespół Pracowni Cytogenetyki

L.p.	Usługa*	Kod procedury	CENA
1	Kariotyp z limfocytów krwi obwodowej	GEN-100	500 zł
2	Kariotyp z płynu owodniowego	GEN-101	750 zł
3	Rapid FISH (badanie trisomii 13,18,21 oraz X i Y)	GEN-131	650 zł
4	Kariotyp z trofoblastu	GEN-102	900 zł
5	Hodowla komórkowa	GEN-130	241 zł
6	Kariotyp z fibroblastów skóry	GEN-103	610 zł
7	Test subtelomerowy metodą MLPA	GEN-104	470 zł
8	Izolacja DNA do badań cytogenetycznych	GEN-105	170 zł
9	FISH ze znakowaną sondą locus specyficzną przygotowaną w Pracowni	GEN-105A	790 zł

10	FISH z komercyjną sondą locus specyficzną		GEN-105B	700 zł
11	Badanie diagnostyczne wybranych zespołów mikrodelecyjnych metodą MLPA	Cena obejmuje badanie jednym z zestawów sond MRC-Holland: SALSA MLPA kit P-245 lub P-297 z weryfikacją nieprawidłowego wyniku; pełną informację o diagnozowanych nimi zespołach mikrodelecji/mikroduplicacji zawiera strona internetowa MRC-Holland ( <a href="http://www.mrc-holland.com">http://www.mrc-holland.com</a> )	GEN-122	470 zł
12	Badanie MLPA w kierunku autyzmu		GEN-122A	490 zł
13	Kariotyp molekularny (badanie metodą CGH do mikromacierzy - aCGH)		GEN-123	1 600 zł
14	Badanie DNA płodu z krwi matki (trisomii chromosomów 13, 18 oraz 21) -NIPT		GEN-001	2 000 zł
15	Badania genetyczne kosmówki z poronienia metodą rapid FISH		GEN-124	650 zł
16	Badanie genetyczne kosmówki z poronienia metodą Rapid-FISH (chromosomy 13,16,18,21,22,X i Y)		GEN-124A	850 zł
17	Wykrywanie obecności sekwencji Y u pacjentek z Zespołem Turnera metodą PCR		GEN-125	550 zł
18	Badanie genetyczne kosmówki z poronienia metodą porównawczej hybrydyzacji genomowej do mikromacierzy (aCGH)		GEN-126	1 600 zł
19	Określenie płci w materiale poronnym metodą PCR		GEN-127	350 zł
20	Określenie płci w materiale poronnym zatopionym w bloczku parafinowym metodą PCR.		GEN-127A	550 zł
21	Badanie metodą CGH do mikromacierzy (aCGH) dla pacjentów z zaburzeniami ze spektrum autyzmu		GEN-128	2 000 zł
22	Badanie metodą CGH do mikromacierzy (aCGH) dla pacjentów z rozpoznaniem padaczki		GEN-129	2 000 zł
23	Sekwencjonowanie metodą Sangera (PCR prosty)		GEN-133	300 zł
24	Sekwencjonowanie metodą Sangera (PCR złożony)		GEN-133A	550 zł
25	Badanie metodą CGH do mikromacierzy SNP		GEN-135	2 200 zł

\* Prenatalne badanie cytogenetyczne może być wykonane tylko po uzgodnieniu z laboratorium terminu badania i przesłaniu próbki płynu owodniowego wraz z wypełnionym formularzem skierowania na badanie. Próbki krwi na badanie kariotypu mogą być przesyłane bez uzgodnienia terminu badania, ale tylko w poniedziałki i wtorki do godziny 13.00. Pozostałe, wymienione w cenniku badania cytogenetyczne wymagają uzgodnienia terminu badania oraz skierowania od lekarza- genetyka klinicznego. Skierowanie musi zawierać szczegółowe uzasadnienie konieczności wykonania badania (opis kliniczny pacjenta) oraz pełne dane lekarza kierującego na badanie do ewentualnej konsultacji uzyskanego wyniku badania.

ZESPÓŁ PRACOWNI GENETYKI MOLEKULARNEJ, ZAKŁAD GENETYKI MEDYCZNEJ IMID						
L.p.	jednostka chorobowa	gen/region	OMIM	zakres analizy	procedura	cena (zł)
<b>DIAGNOSTYKA Z ZASTOSOWANIEM SEKWENCJONOWANIA NASTĘPNEJ GENERACJI - NGS (w cenę wliczona jest izolacja DNA)</b>						
<b>SEKWENCJONOWANIE EKSONU z analizą kosegregacji wytypowanych wariantów w rodzinie metodą sekwencjonowania Sangera (do 3 wybranych wariantów)</b>						
1	Sekwencjonowanie eksomu u pojedynczej osoby		-	Analiza genów klinicznie znaczących pod kątem wybranego rozpoznania klinicznego (weryfikacja wytypowanych wariantów metodą Sangera)	GEN-66	4 000 zł
2	Analiza wyników NGS z ośrodka zewnętrznego		-	Analiza genów klinicznie znaczących pod kątem wybranego rozpoznania klinicznego	GEN-67	1 500 zł
3	Reanaliza wyników		-	Dodatkowa analiza wyników z procedury GEN-66	GEN-67	1 500 zł
4	Sekwencjonowanie eksomu u 2 osob objawowych		-	Analiza eksomu pod kątem wybranego rozpoznania klinicznego - sekwencjonowanie 2 osób objawowych (rodzeństwo, probant + objawowy rodzic)	GEN-66O	5 500 zł
5	Sekwencjonowanie eksomu - TRIO		-	Analiza eksomu pod kątem wybranego rozpoznania klinicznego - sekwencjonowanie probanta i rodziców	GEN-66T	8 000 zł
<b>SEKWENCJONOWANIE PANELOWE</b>						
1	Dowolny panel genów	na bazie sekwencjonowania eksomu	-	Analiza wybranego panelu genów na bazie sekwencjonowania eksomu	GEN-66K	3 500 zł
<b>Niepowodzenia rozrodu</b>						
2	Nieplodność męska/żeńska	panel genów	-	Analiza 20 genów (lista dostępna w ZGM) związanych z niepłodnością	GEN-66N	1 800 zł
<b>Zaburzenia neurologiczne</b>						
3	Niepełnosprawność intelektualna	na bazie sekwencjonowania eksomu	-	Analiza genów (lista dostępna w ZGM) związanych z niepełnosprawnością intelektualną na bazie sekwencjonowania eksomu	GEN-66A	3 500 zł
4	Zaburzenia ze spektrum autyzmu	na bazie sekwencjonowania eksomu	-	Analiza genów (lista dostępna w ZGM) związanych z zaburzeniami ze spektrum autyzmu na bazie sekwencjonowania eksomu	GEN-66A	3 500 zł
5	Leukodystrofie	na bazie sekwencjonowania eksomu	-	Analiza genów (lista dostępna w ZGM) związanych z leukodystrofią	GEN-66L	3 500 zł
6	Małogłowię	na bazie sekwencjonowania eksomu	-	Analiza genów (lista dostępna w ZGM) związanych z małogłowiem	GEN-66L	3 500 zł
7	Wady migracji neuronalnej	na bazie sekwencjonowania eksomu	-	Analiza genów (lista dostępna w ZGM) związanych z wadami migracji neuronalnej	GEN-66L	3 500 zł
8	Encefalopatie padaczkowe	panel genów	-	49 genów (lista dostępna w ZGM)	GEN-66B	1 800 zł
9			-	49 genów (lista dostępna w ZGM) + zabezpieczenie materiału od rodziców i ewentualne badanie wybranych wariantów (potwierdzenie patogenności / badanie nosicielstwa)	GEN-66BE	2 200 zł
10	Panel noworodkowy	panel genów	-	Padaczki niemowlęce (zaburzenia napadowe/encefalopatie padaczkowe) (NBE v.1) - 83 geny (lista dostępna w ZGM), związane z niemowlęcymi zaburzeniami napadowymi oraz wczesnodziecięcymi encefalopatiami padaczkowymi	GEN-66H	2 000 zł
11		panel genów	-	Padaczki niemowlęce (zaburzenia napadowe/encefalopatie padaczkowe) (NBE v.1) + zabezpieczenie materiału od rodziców i ewentualne badanie wybranych wariantów (potwierdzenie patogenności / badanie nosicielstwa)	GEN-66HE	2 200 zł
12	Zespół Dravet / Dravet-like	panel genów	-	SCN1A + PCDH19, CHD2, HCN1, GABRB3	GEN-66B	1 800 zł
13	Zespół Angelmana / Zespół Retta	panel genów	-	UBE3A, MECP2, FOXP1, CDKL5	GEN-66B	1 800 zł
14	Dystonia/Choroba Parkinsona	panel genów	-	Analiza genów (lista genów dostępna w ZGM) związanych z dystonią / chorobą Parkinsona	GEN-66C	1 800 zł
15	Panel wiotkie dziecko	panel genów	-	Analiza genów związanych z zespołem dziecka wiotkiego na bazie sekwencjonowania eksomu	GEN-66I	3 500 zł
16	Panel wiotkie dziecko + SMA + PWS	panel genów	-	Analiza genów związanych z zespołem dziecka wiotkiego na bazie sekwencjonowania eksomu + MLPA w kierunku SMA i PWS	GEN-66I+	4 200 zł
17	Stwardnienie guzowate	panel genów	191100, 613254	TSC1, TSC2	GEN-66J	1 800 zł
<b>Choroby skórne</b>						

1	Epidermolysis bullosa i choroby z kruchością/wrażliwością skóry	panel genów	-	33 genów (lista dostępna w ZGM)	GEN-66F	1 800 zł
2	Rybia łuska, rogowce	panel genów	-	69 genów (lista dostępna w ZGM)	GEN-66F	1 800 zł
3	Inne genodermatozy	panel genów	-	CARD14, PORCN, SASH1, SMARCAD1,	GEN-66F	1 800 zł
4	Nieprawidłowości w budowie włosów	panel genów	-	APCDD1, CDH3, CLDN1, DSG1, DSG4,	GEN-66F	1 800 zł
5	Dysplazje ektodermalne	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66F	1 800 zł
<b>Choroby metaboliczne</b>						
1	Panel chorób metabolicznych	panel genów	-	Chroba syropu klonowego, acyduria	GEN-66M	1 800 zł
2	Zapalenie trzustki	panel genów	-	CELA3B, CFTR, CPA1, CTRC, CUZD1, PNLIP, SPINK1, TRPV6, UBR1	GEN-66M	1 800 zł
3	Zapalenie trzustki	panel genów	-	Analiza 9 genów związanych z zapaleniem trzustki CELA3B, CFTR, CPA1, CTRC, CUZD1, PNLIP, PRRS1, SPINK1, TRPV6, UBR1 + sekwencjonowanie eksonu 2 i 3 genu PRSS1	GEN-66M+	1 800 zł
<b>Niedosluch</b>						
1	Niedosluch niesyndromiczny	panel genów	-	150 genów (lista dostępna w ZGM)	GEN-66E	1 800 zł
2	Zespół Alstroma	panel genów	203800	ALMS1	GEN-66E	1 800 zł
3	Zespół Alporta	panel genów	-	COL4A3, COL4A4, COL4A5	GEN-66E	1 800 zł
4	Zespół Jervell i Lange-Nielsen	panel genów	-	KCNE1, KCNQ1	GEN-66E	1 800 zł
5	Zespół oskrzelowo-uszno-nerkowy, zespół BOR i BOS	panel genów	-	EYA1, SIX1, SIX5	GEN-66E	1 800 zł
6	Zespół Perrault	panel genów	-	TWNK, HARS2, HSD1784, LARS2, CLPP	GEN-66E	1 800 zł
7	Zespół Pendreda	panel genów	-	FOX11, KCNJ10, SLC26A4	GEN-66E	1 800 zł
8	Zespół Sticklera	panel genów	-	COL11A1, COL11A2, COL2A1, COL9A1, COL9A2, COL9A3	GEN-66E	1 800 zł

Niedosłuch						
L.p.	jednostka chorobowa	gen/region	OMIM	zakres analizy	procedura	cena (zł)
9	Zespół Treacher-Collins	panel genów	-	TCOF1, POLR1C, POLR1D	GEN-66E	1 800 zł
10	Zespół Ushera	panel genów	-	ADGRV1, CDH23, CIB2, CLRN1, HARS, MYO7A, PCDH15, PDZD7, USH1C, USH1G, USH2A, WHRN	GEN-66E	1 800 zł
11	Zespół Waardenburga	panel genów	-	EDN3, EDNRB, MITF, PAX3, SNAI2, SOX10	GEN-66E	1 800 zł
12	Zespół Wolframa	panel genów	-	WFS1, CISD2	GEN-66E	1 800 zł
Zespoły wad wrodzonych						
1	RASopatie	panel genów	-	20 genów (lista dostępna w ZGM)	GEN-66D	1 600 zł
2	Nerwiakowłóknakowatość typu 1 (choroba von Recklinghausena) (NF1)	panel genów	-	NF1, SPRED1	GEN-34C	1 600 zł
3	Zespół Baraitser-Winter	panel genów	243310	ACTB, ACTG1	GEN-66D	1 600 zł
4	Zespół Kabuki	panel genów	147920	KDM6A, KMT2D	GEN-66D	1 600 zł
5	Zespół Rubinsteina-Taybiego	panel genów	180849	CREBBP, EP300	GEN-66D	1 600 zł
6	Zespół Coffina-Lowry'ego	panel genów	303600	RPS6KA3	GEN-66D	1 600 zł
7	Zespół Coffina-Siris	panel genów	135900	ARID1A, ARID1B, SMARCA4, SMARCB1, SMRCE1	GEN-66D	1 600 zł
8	Zespół Nicolaidesa-Baraistera	panel genów	601358	SMARCA2	GEN-66D	1 600 zł
9	Zespół Klippel-Feil	panel genów	118100	GDF3, GDF6, MEOX1	GEN-66D	1 600 zł
10	Schwannomatoza	panel genów	615670	LZTR1, SMARCB1	GEN-66D	1 600 zł
11	Zespół Floating-Harbor	panel genów	136140	SRCAP	GEN-66D	1 600 zł
12	Kraniosynostozy	panel genów	-	panel genów na podstawie Twigg, Wilkie, AJHG, 2015	GEN-66G	1 800 zł
13	Zespół Marfana / Zespół Loeyisa-Dietza	panel genów	-	panel genów (FBN1, TGFB1, TGFB2, TGFB3, SMAD3, FBN2)	GEN-66G	1 800 zł
14	Panel "overgrowth"	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
15	Panel niskorosłość	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
16	Zespół Gorlina	panel genów	-	PTCH1, PTCH2, SUFU	GEN-66G	1 800 zł
17	Dyzostozy twarzowe	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
18	Wrodzona łamiwość kości	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
19	Wybrane dysplazje kostno-szkieletowe	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
20	Zespół uszno-tykciowy	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
21	Zespół Ehlersa-Danlosa	panel genów	-	lista dostępna w ZGM	GEN-66G	1 800 zł
22	Zespoły wad wrodzonych	na bazie sekwencjonowania całego genomu	-	lista wytypowanych genów	GEN-66K	3 500 zł
DIAGNOSTYKA Z ZASTOSOWANIEM SEKWENCJONOWANIA METODĄ SANGERA, MLPA/MS-MLPA, TP-PCR, ANALIZY FRAGMENTÓW						
1	Izolacja materiału DNA z krwi/tkanek	-	-	-	GEN-13	150 zł
CHOROBY CFTR-ZALÉŻNE						
1	Mukowiscydoza (CF)	CFTR	219700	Badanie nosicielstwa jednej dowolnej mutacji w genie CFTR	GEN-02A	350 zł
2				Identyfikacja mutacji F508del i mutacji dele2,3(21kb) oraz wszystkich innych mutacji (ponad 70) w eksonie 10	GEN-02B	350 zł
3				Test MLPA (P091)	GEN-02J	500 zł
4				Analiza wszystkich 27 eksonów	GEN-02F	2 450 zł
5				Identyfikacja około 700 mutacji w tym 16 mutacji występujących w Polsce najczęściej	GEN-02H	650 zł
6				Identyfikacja ponad 500 rzadko występujących mutacji w genie CFTR - analiza eksonów 1-6b, 8, 9, 18 (uzupełnienie procedury GEN2H)- cz. 1	GEN-02G	900 zł
7				Identyfikacja ponad 500 rzadko występujących mutacji w genie CFTR analiza eksonów 12, 14a-17a, 19, 22-24 (uzupełnienie procedury GEN2H)- cz. 2	GEN-02I	900 zł
8				Badanie dwóch dowolnych mutacji w genie CFTR	GEN-02C	500 zł
9	Zapalenie trzustki	CFTR, SPINK1, PRSS1	167800	Analiza genów: CFTR (ekson 10 + dele2,3 (21kb)), PRSS1 (eksony 2 i 3), SPINK1 (ekson 3)	GEN-03A	440 zł
10				Analiza genów: CFTR (eksony 4, 9-11 + dele2,3 (21kb)), PRSS1 (eksony 2 i 3), SPINK1 (ekson 3)	GEN-03B	900 zł
11		CTRC		Analiza eksonów 2,3,7	GEN-03C	600 zł
12		CPA1	114850	Analiza eksonów 7-10	GEN-03D	600 zł
NIEPOWODZENIA ROZRODU						

1	Niepłodność męska	CFTR	277180	Analiza eksonu 10	GEN-01A	300 zł
2				Analiza eksonów 4, 7, 9-11, w tym identyfikacja mutacji F508del i dele2,3 (21kb)	GEN-01B	400 zł
3		AZF	415000	Analiza 6 loci chromosomu Y	GEN-01D	500 zł
4				Analiza 6 loci chromosomu Y (pakiet ROZSZERZONY zgodnie z wytycznymi EAA/EMQN)	GEN-01E	250 zł
5		AZF + CFTR	-	Pakiet niepłodność męska: CFTR (Analiza eksonów 4, 7, 9-11, w tym identyfikacja mutacji F508del i dele2,3 (21kb) + AZF podstawowy)	GEN-01F	600 zł
6	Zespół przedwczesnego wygasania czynności jajników związany z FraX (FXPOF)	FMR1	311360	Badanie przesiewowe (możliwość uzyskania wyniku nieinformacyjnego)	GEN-04A	290 zł
7				analiza pod kątem obecności premutacji/mutacji (technika TP-PCR)	GEN-04C	690 zł



8	Nawracające poronienia	F2	614390	Identyfikacja mutacji c.*97G>A (inna nazwa: 20210G>A)	GEN-56A	300 zł
9		F5	614389	Analiza mutacji p.Arg534Gln (inna nazwa: V Leiden, R506Q)	GEN-56B	300 zł
10		F2, F5	-	Analiza mutacji c.*97G>A (inna nazwa 20210G>A) w genie F2 oraz p.Arg534Gln (inna nazwa: V Leiden, R506Q) w genie F5	GEN-56C	400 zł
11		MTHFR	-	Identyfikacja polimorfizmów: 1298A>C i 677C>T	GEN-12	400 zł
12		F2, F5, MTHFR	-	Analiza genów: F2 [mutacja c.*97G>A (inna nazwa 20210G>A)], oraz F5 [mutacja p.Arg534Gln (inna nazwa: V Leiden, R506Q)], oraz MTHFR (polimorfizmy: A1298C i C677T)	GEN-56D	600 zł
13		PAI1 (SERPINE1)	-	Analiza polimorfizmu 4G/5G genu PAI1 (SERPINE1)	GEN-56E	320 zł
14	Pakiet badań dla kobiet z niepowodzeniami rozrodo	F2, F5, MTHFR, PAI1 (SERPINE1), FMR1	-	Analiza mutacji: c.*97G>A (20210G>A) w genie F2, p.Arg534Gln (V Leiden) w genie F5, polimorfizmów 1298A>C i 677C>T w genie MTHFR, polimorfizmu 4G/5G w genie PAI1, badanie przesiewowe pod kątem obecności premutacji w genie FMR1	GEN-56F	600 zł
15			-	Analiza mutacji: c.*97G>A (20210G>A) w genie F2, p.Arg534Gln (V Leiden) w genie F5, polimorfizmów 1298A>C i 677C>T w genie MTHFR, polimorfizmu 4G/5G w genie PAI1, badanie pod kątem obecności premutacji w genie FMR1 z wykorzystaniem techniki TP-PCR	GEN-56G	1 000 zł

**NEUROLOGIA**

L.p.	jednostka chorobowa	gen/region	OMIM	zakres analizy	procedura	cena (zł)
1	Zespół łamliwego chromosomu X (FraX) zespół drżenia i ataksji związany z FraX (FXTAS)	FMR1	FraX 300624 FXTAS 300623 FXPOF 311360	Badanie przesiewowe z oceną liczby powtórzeń w zakresie prawidłowym	GEN-04A	290 zł
2				analiza pod kątem obecności premutacji/mutacji (technika TP-PCR)	GEN-04C	690 zł
3				Test MS-MLPA (ME029) (tylko chłopcy)	GEN-04D	600 zł
4			FraX 300624	Analiza sekwencji kodującej (tylko rozpoznanie FraX)	GEN-04E	1 000 zł
5	Niepełnosprawność intelektualna sprzężona z chromosomem X (MRX)	ARX	300419	Analiza wszystkich eksonów	GEN-21A	950 zł
6				Identyfikacja najczęstszych mutacji w eksonie 2	GEN-21B	360 zł
7		MECP2	300260	Test MLPA (P015) (zespół duplikacji MECP2)	GEN-21C	500 zł
8		MRX	nd	Test MLPA (16 genów, P106)	GEN-21D	550 zł
9	Ataksja Friedreicha (FRDA)	FXN	229300	Identyfikacja mutacji dynamicznej	GEN-07A	450 zł
10				Analiza eksonów 1-5	GEN-07C	750 zł
11				Test MLPA (P316)	GEN-07B	500 zł
12	Zespół Pradera-Williego	15q11-q13	176270	Test MS-MLPA (ME028)	GEN-08C	600 zł
13				Analiza mikrosatelitów (chromosom 15q)	GEN-08B	850 zł
14	Zespół Angelmana	15q11-q13	105830	Test MS-MLPA (ME028)	GEN-09C	600 zł
15				Analiza mikrosatelitów (chromosom 15q)	GEN-09B	850 zł
16		UBE3A		Analiza eksonów 7-16	GEN-09G	950 zł
17	Zespół Retta (RTT)/Rett-like	MECP2	312750	Analiza eksonów 2-4	GEN-29A	600 zł
18				Test MLPA (P015)	GEN-29B	500 zł
19		CDKL5	300672	Analiza sekwencji kodującej	GEN-29C	1 500 zł
20				Test MLPA (P189)	GEN-29D	500 zł
21				FOXG1	613454	Analiza sekwencji kodującej
22	Zespół FG	MED12	305450	Analiza eksonów 21-28, 37	GEN-62A	600 zł
23	Makrocefalia/autyzm	PTEN	605309	Analiza sekwencji kodującej	GEN-72A	800 zł
24	Choroby związane z genem SLC2A1 (zespoły niedoboru transportera glukozy GLUT1)	SLC2A1	606777, 612126, 601042	Analiza sekwencji kodującej	GEN-10A	900 zł
25				Test MLPA (P138)	GEN-10B	500 zł
26	Choroby związane z genem SCN1A (zespół Dravet, padaczka uogólniona z drgawkami gorączkowymi plus)	SCN1A	607208, 604403	Analiza sekwencji kodującej	GEN-15A	2 450 zł
27				Test MLPA (P137)	GEN-15B	500 zł
28	zespół padaczki i upośledzenia umysłowego kobiet (PCDH19)	PCDH19	300088	Analiza sekwencji kodującej	GEN-48A	850 zł
29				Test MLPA (P330)	GEN-48B	500 zł
30	Choroba Parkinsona o wczesnym początku (PARK2)	PARK2	600116	Analiza sekwencji kodującej	GEN-18A	1 250 zł
31				Test MLPA (P051, P052)	GEN-18B	800 zł
32	Choroba Parkinsona o wczesnym początku (PARK6)	PINK1	605909	Analiza sekwencji kodującej	GEN-74A	800 zł
33				Test MLPA (P051, P052)	GEN-74B	800 zł
34	Choroba Parkinsona o wczesnym początku (PARK7)	DJ1	606324	Analiza sekwencji kodującej	GEN-74C	700 zł
35				Test MLPA (P051, P052)	GEN-74B	800 zł
36	Choroba Parkinsona o późnym początku (PARK8)	LRRK2	607060	Identyfikacja mutacji p.Gly2019Ser	GEN-20A	320 zł
37				Analiza eksonów 30, 31, 34, 35, 41, 48 (panel patogennych mutacji punktowych)	GEN-20B	650 zł
38	Choroba Parkinsona o późnym początku (PARK1 i 4)	SNCA	168601	Analiza eksonów 2 i 3 (panel patogennych mutacji punktowych)	GEN-22A	500 zł
39				Test MLPA (P051)	GEN-22B	1723500 zł
39		DYT1	128100	Analiza eksonu 5 pod kątem obecności mutacji c.907_909delGAG	GEN-17A	320 zł

40	Dystonia typ 1 (DYT1)	<i>DYT1, DYT6, DYT12, DYT16</i>	nd	Test MLPA (P059)	GEN-17B	550 zł
41	Dystonia z dyskinezą (DYT6)	<i>THAP1</i>	602629	Analiza sekwencji kodującej	GEN-25A	400 zł
42		<i>DYT1, DYT6, DYT12, DYT16</i>	nd	Test MLPA (P059)	GEN-25B	550 zł
43	Dystonia z odpowiedzią na L-dopa	<i>GCH1</i>	600225	Analiza sekwencji kodującej	GEN-63A	600 zł
44				Test MLPA (P099)	GEN-63B	550 zł
45		<i>TH</i>	191290	Analiza sekwencji kodującej	GEN-64A	1 100 zł
46				Test MLPA (P099)	GEN-64B	550 zł
47		<i>SPR</i>	182125	Analiza sekwencji kodującej	GEN-65A	500 zł
48	Dystonia typ 8	<i>MR1 (PNKD)</i>	118800	Analiza eksonu 1 (mutacje p.Ala7Val i p.Ala9Val)	GEN-68A	300 zł
49	Dystonia typ 10	<i>PRRT2</i>	614386	Identyfikacja mutacji c.649dupC	GEN-69A	300 zł
50				Analiza sekwencji kodującej	GEN-69B	450 zł
51	Dystonia z mioklonią (DYT11)	<i>SGCE</i>	159900	Analiza sekwencji kodującej	GEN-49A	1 000 zł
52				Test MLPA (P099)	GEN-49B	550 zł
53	Dystonia typ 4 (DYT4)	<i>TUBB4A</i>	128101	Analiza sekwencji kodującej	GEN-80A	650 zł
54	Choroba Pelizaeusa-Merzbachera (PLP)	<i>PLP1</i>	312080 312920	Analiza sekwencji kodującej	GEN-28A	750 zł
55				Test MLPA (P022)	GEN-28B	500 zł
56	Lizencefalia sprzężona z chromosomem X	<i>DCX</i>	300067	Analiza sekwencji kodującej	GEN-79A	700 zł
57	Zespół niedoboru syntetazy GM3 / wczesnodziecięca encefalopatia padaczkowa	<i>ST3GAL5</i>	609056	Analiza sekwencji kodującej	GEN-82A	700 zł
58	Neuropatia obwodowa (choroba Charcota-Marie-Tootha)	<i>PMP22, GJB1, MPZ</i>	nd	Test MLPA (P405)	GEN-83A	500 zł
<b>NIEDOSŁUCH</b>						
1	Głuchota (DFNB)	<i>GJB2</i>	220290	Analiza eksonu 2 i mutacji IVS1+1G>A	GEN-05A	500 zł
2				Test MLPA (P163) (geny GJB2, GJB6, GJB3, POU3F4, WFS1)	GEN-05B	500 zł
3		<i>GJB6</i>	604418	Analiza eksonu kodującego genu GJB6	GEN-05F	300 zł
4				Analiza najczęstszych delecji w genie GJB6: del(GJB6-D13S1830), del(GJB6-D13S1854) (analiza metodą PCR)	GEN-05E	300 zł
5	Głuchota izolowana (DFNB4) oraz zespół Pendreda	<i>SLC26A4</i>	605646	Analiza wybranych eksonów (9-12 i 14)	GEN-05C	500 zł
6				Analiza eksonów: 2-8, 13, 15-21	GEN-05D	2 000 zł
7	Zespół KID	<i>GJB2</i>	148210	Analiza eksonu 2	GEN-37	320 zł
8	Niedosłuch - delecje	<i>STRC, OTOA</i>	-	Test MLPA P461	GEN-05G	500 zł
9	Zespół DIS	<i>STRC, CATSPER2</i>	611102	Test MLPA P461	GEN-05G	500 zł
<b>CHOROBY NERWOWO-MIĘŚNIOWE / WIOTKIE DZIECKO</b>						
1	Rdzeniowy zanik mięśni (SMA)	<i>SMN1</i>	SMA-1 253300 SMA-2 253550 SMA-3 253400	Identyfikacja delecji eksonu 7 SMN1 wraz z oceną liczby kopii SMN1 i SMN2 - test MLPA (P060 lub P021)	GEN-06B	500 zł
2				Badanie nosicielstwa delecji eksonu 7 SMN1 - test MLPA (P060)	GEN-06B	500 zł
3				Analiza sekwencji kodującej	GEN-06C	650 zł
4	Rdzeniowy zanik mięśni, postać przeponowa (SMARD)	<i>IGHMBP2</i>	604320	Analiza sekwencji kodującej	GEN-55A	1 000 zł
5				Test MLPA (P058)	GEN-55B	500 zł
6	Rdzeniowy zanik mięśni, postać sprzężona z chromosomem X	<i>UBA1</i>	301830	Analiza sekwencji eksonu 15	GEN-55C	300 zł
7				Analiza sekwencji kodującej, z wyjątkiem eksonu 15	GEN-55D	1 600 zł
8	Rdzeniowy zanik mięśni, postać dominująca	<i>TRPV4</i>	600175	Analiza sekwencji kodującej	GEN-55E	1 400 zł
9	Proksymalny rdzeniowy zanik mięśni, postać dominująca, z przykurczami	<i>BICD2</i>	615290	Analiza sekwencji kodującej	GEN-55F	900 zł
10	Miopatía nemalinowa	<i>ACTA1</i>	161800	Analiza sekwencji kodującej	GEN-73A	500 zł

CHOROBY NERWOWO-MIĘSIOWE / WIOTKIE DZIECKO								
L.p.	jednostka chorobowa	gen/region	OMIM	zakres analizy	procedura	cena (zł)		
11	Miopatia miotubularna	MTM1	310400	Analiza sekwencji kodującej	GEN-16	1 400 zł		
12	Zespół EMARDD	MEGF10	614399	Analiza sekwencji kodującej	GEN-55G	1 650 zł		
13	Dystrofia mięśniowa Emeryego-Dreyfussa	LMNA/C	150330	Analiza sekwencji kodującej	GEN-50A	1 100 zł		
14				Test MLPA (P048)	GEN-50B	500 zł		
15				EMD	30384	Analiza sekwencji kodującej	GEN-50C	400 zł
16				FHL1	300696	Analiza sekwencji kodującej	GEN-50D	550 zł
RASOPATIE								
1	Zespół Noonan (NS)	PTPN11	163950	Analiza eksonów: 2-4, 7-9, 12, 13	GEN-19A	500 zł		
2	Zespół sercowo-twarzowo-skrótny (CFC)	BRAF	115150	Analiza eksonów 6,11-17	GEN-26A	700 zł		
3	Zespół Costello (FCS)	HRAS	218040	Analiza sekwencji kodującej	GEN-33A	400 zł		
4	Nerwiakowłóknakowatość typu 1 (choroba von Recklinghausena) (NF1)	NF1	162200	Test MLPA (P081 i P082)	GEN-34A	800 zł		
5				Analiza sekwencji kodującej z	GEN-34C	1 600 zł		
6				Analiza sekwencji kodującej genu <i>NF1</i> - sekwencjonowanie mRNA; materiał - krew pobrana na EDTA musi zostać dostarczona do ZGM IMID w ciągu 24h!!!	GEN-34B	2 200 zł		
7				Analiza sekwencji kodującej	GEN-54A	600 zł		
8	Zespół Legiusa	SPRED1	611431	Test MLPA (P295)	GEN-54B	500 zł		
9	Zespół Noonan z plamami soczewicowatymi (dawniej zespół LEOPARD)	PTPN11	151100	Analiza eksonów 7, 12, 13	GEN-35A	500 zł		
10		RAF1	611554	Analiza eksonów 6, 13, 16	GEN-35B	600 zł		
11	Zespół Aarskoga	FGD1	305400	Analiza sekwencji kodującej	GEN-52A	1 000 zł		
INNE ZESPOŁY WAD WRODZONYCH								
1	Choroby IRF-6 zależne; zespół van derWoude (VWS), zespół pletwistości podkolanowej (PPS)	IRF6	119300 119500	Analiza sekwencji kodującej	GEN-36A	700 zł		
2				Test MLPA (P304)	GEN-36B	500 zł		
3	Zespół Andersen-Tawila	KCNJ2	170390	Analiza sekwencji kodującej	GEN-47A	320 zł		
4	Zespół Simpsona, Golabiego i Behmela typu 1	GPC3	312870	Analiza sekwencji kodującej	GEN-51A	750 zł		
5	Dysplazja przynasadowa McKusicka	RMRP	250250	Analiza całego regionu kodującego RNA	GEN-57	320 zł		
6	Zespół Cowdena / Zespół Bannayan-Riley-Ruvalcaba	PTEN	158350 153480	Analiza sekwencji kodującej	GEN-72A	800 zł		
7	Zespół Rapp-Hodgkin	TP63	603273	Analiza eksonów 13 i 14	GEN-46A	450 zł		
8				Analiza pozostałych eksonów genu	GEN-46B	1 000 zł		
9	Nerwiakowłóknakowatość typu II	NF2	101000	Analiza sekwencji kodującej	GEN-75A	1 400 zł		
10				Test MLPA (P044)	GEN-75B	500 zł		
11	Zespół Beckwitha-Wiedemanna	11p15	130650	Test MS-MLPA (ME030)	GEN-81A	600 zł		
12		CDKN1C		Analiza sekwencji kodującej	GEN-81E	400 zł		
13	Zespół Silvera-Russella	11p15	180680	Test MS-MLPA (ME030)	GEN-81B	600 zł		
14		7p12.1, 7q32.2		Test MS-MLPA (ME032)	GEN-81C	600 zł		
15		Zaburzenia metylacji w wielu loci		multiple loci	Test MS-MLPA (ME034)	GEN-81D	600 zł	
16	Przejściowa cukrzyca noworodkowa	6q24	601410	Test MS-MLPA (ME033)	GEN-81F	600 zł		
KRANIOSTENOZY I INNE CHOROBY FGFR-ZALĘŻNE								
1	Zespół Saethre-Chotzen	TWIST1	101400	Analiza sekwencji kodującej	GEN-71A	500 zł		
2	Zespół Aperta	FGFR2	101200	Analiza sekwencji eksonu 7, w tym identyfikacja mutacji p.Ser252Trp i p.Pro253Arg	GEN-71B	320 zł		
3	Zespół Pfeiffera/Crouzona	FGFR2	101600 123500	Analiza sekwencji eksonów 7 i 8 (8 i 10; identyfikacja najczęstszych mutacji)	GEN-71C	500 zł		
4	Zespół Pfeiffera typ I	FGFR1	101600	Analiza sekwencji eksonu 7, w tym identyfikacja mutacji p.Pro252Arg	GEN-71D	320 zł		
5	Zespół Muenke	FGFR3	602849	Analiza sekwencji eksonu 7, w tym identyfikacja mutacji p.Pro250Arg	GEN-71E	320 zł		
6	Zespół Crouzona z rogowacieniem ciemnym	FGFR3	612247	Analiza sekwencji eksonu 9, w tym identyfikacja mutacji p.Ala391Glu	GEN-71F	320 zł		
7	Achondroplazja	FGFR3	100800	Analiza sekwencji eksonu 9, w tym identyfikacja mutacji p.Gly380Arg	GEN-71G	320 zł		
8		FGFR3	100800	Analiza sekwencji eksonów 9,10,11,13,14 i 15	GEN-71J	700 zł		
9	Hypochondroplazja	FGFR3	146000	Analiza sekwencji eksonu 12, w tym identyfikacja mutacji p.Asn540Lys	GEN-71H	320 zł		
10		FGFR3	146000	Analiza sekwencji eksonów 8,9,13,14 i 15	GEN-71K	600 zł		
11	Dysplazja tanatoforyczna	FGFR3		Analiza sekwencji eksonu 7 i 10, w tym identyfikacja mutacji p.Arg248Cys i p.Tyr373Cys	GEN-71L	500 zł		
12	Kraniostenozja - badanie delecji	nd	nd	Test MLPA (P080)	GEN-71I	500 zł		
CHOROBY METABOLICZNE								
1	Fenyloketonuria (PKU)	PAH	261600	Analiza eksonów: 5, 11, 12 w tym identyfikacja mutacji: p.Arg408Trp (R408W), c.1066-11G>A (IVS10-11G>A), c.1315+1G>A (IVS12+1G>A), p.Arg158Gln (R158Q)	GEN-11B	600 zł		
2				Analiza eksonów 1-4, 6-10, 13	GEN-11C	850 zł		
3				Test MLPA (P055)	GEN-11D	500 zł		

4	Hemochromatoza pierwotna (HFE)	<i>HFE</i>	235200	Identyfikacja mutacji p.Cys282Tyr i p.His63Asp	GEN-14	400 zł
5	Choroba Urbach'a-Wiethe'a, proteinoza lipidalna	<i>ECM1</i>	247100	Analiza sekwencji kodującej	GEN-58	1 200 zł
6	Zespół hiperamonemii/hiperinsulinemii	<i>GLUD1</i>	606762	Analiza eksonów 6-12	GEN-59	700 zł
7	Galaktozemia (GALT)	<i>GALT</i>	230400	Analiza eksonów 6-9 (identyfikacja mutacji p.Gln188Arg i p.Lys285Asn)	GEN-24A	350 zł
8				Analiza pozostałych eksonów	GEN-24B	450 zł
9				Identyfikacja dwóch mutacji - nosicielstwo	GEN-24C	500 zł
<b>GENODERMATOZY</b>						
1	Pęcherzowe oddzielanie się naskórka – postać dystroficzna, dominująca (epidermolysis bullosa dystrophica, DDEB)		131750	Analiza eksonów 73-75 w tym identyfikacja najczęstszej mutacji p.Gly2043Arg	GEN-30E	500 zł
2				Analiza sekwencji kodującej	GEN-31B	1 600 zł
3	Pęcherzowe oddzielanie się naskórka – postać prosta (epidermolysis bullosa simplex, SEB) i APSS	<i>KRT14, KRT5</i>	131900	Analiza wybranych fragmentów genów: KRT5 (eksony 1, 2, 5, 7), KRT14 (eksony 1, 4-7)	GEN-32C	850 zł
4		<i>KRT14, KRT5, TGM5</i>	131800 603805	Analiza uzupełniająca genów KRT5 (eksony 3, 4, 6, 8, 9), KRT14 (eksony 2, 3, 8), TGM5 (eksony 2, 3)	GEN-32D	850 zł
5	Pęcherzowe oddzielanie się naskórka – postać prosta (epidermolysis bullosa simplex, SEB)	<i>KRT5</i>	131900	Analiza sekwencji kodującej	GEN-32A	650 zł
6		<i>KRT14</i>	131800	Analiza sekwencji kodującej	GEN-32B	510 zł

7	Zespół złuszczenia skóry kończyn (APSS, acral peeling skin syndrome)	TGM5	603805	Analiza eksonów 2, 3	GEN-38A	300 zł
8				Analiza eksonów 5, 6, 8, 9	GEN-38B	650 zł
9				Analiza pozostałych eksonów genu TGM5 (1, 4, 7, 10, 11, 12, 13)	GEN-38C	650 zł
10	Zespół złuszczenia skóry (PSS)	CSTA	184600	Analiza sekwencji kodującej	GEN-38D	350 zł
11		CDSN	602593	Analiza sekwencji kodującej	GEN-39	500 zł
12	Rybia łuska zwykła	FLG	135940	Identyfikacja najczęściej występujących mutacji: p.Arg501Ter i c.2282_2285del4	GEN-40	400 zł
13	Zespół Nethertona	SPINK5	605010	Analiza eksonów: 5, 8, 12-15, 18, 19, 22-26	GEN-42A	1 250 zł
23				Analiza pozostałych eksonów	GEN-42B	1 800 zł
14	Zespół Cloustona (dysplazja ectodermalna)	GJB6	604418	Analiza sekwencji kodującej, w tym identyfikacja mutacji p.Gly11Arg i p.Ala88Val	GEN-43	300 zł
<b>GENODERMATOZY</b>						
Lp.	jednostka chorobowa	gen/region	OMIM	zakres analizy	procedura	cena (zł)
15	Choroba Hailey-Hailey	ATP2C1	604384	Analiza eksonów 7, 12, 13, 17, 18, 24, 25	GEN-45A	700 zł
16	Dysplazja ectodermalna hipohydrotyczna sprzężona z X	EDA1	305100	Analiza eksonów 1, 2, 4, 6, 7	GEN-60A	700 zł
17				Analiza pozostałych eksonów (3, 5, 8)	GEN-60B	500 zł
18	Rybia łuska sprzężona z chromosomem X	STS	308100	Test MLPA (P160) - identyfikacja delekcji/duplikacji	GEN-76A	500 zł
19	Rodzinne rogowacenie przymieszkowe czerwone (familial pityriasis rubra pilaris)	CARD14	173200	Analiza eksonów: 3, 4, 5	GEN-84A	750 zł
<b>INNE</b>						
1	Wada cewy nerwowej	MTHFR	601634	Identyfikacja polimorfizmów: 1298A>C i 677C>T	GEN-12	400 zł
2	Zakrzepica (trombophilia wrodzona, nadkrzepliwość)	F2	188050, 614390	Identyfikacja mutacji c.*97G>A (inna nazwa: 20210G>A)	GEN-56A	300 zł
3		F5		Analiza mutacji p.Arg534Gln (inna nazwa: V Leiden, R506Q)	GEN-56B	300 zł
4		F2, F5		Analiza mutacji c.*97G>A (inna nazwa 20210G>A) w genie F2 oraz p.Arg534Gln (inna nazwa: V Leiden, R506Q) w genie F5	GEN-56C	400 zł
5		F2, F5, MTHFR		Analiza genów: F2 [mutacja c.*97G>A (inna nazwa 20210G>A)], oraz F5 [mutacja p.Arg534Gln (inna nazwa: V Leiden, R506Q)], oraz MTHFR (polimorfizmy: A1298C i C677T)	GEN-56D	600 zł
6	Rodzinna polipowatość jelita grubego	APC	175100	Analiza 4 najczęstszych mutacji: c.3927_3931delAAAGA, c3183_3187delACAAA, c.3202_3205delTCAA, p.Tyr500Ter	GEN-70A	550 zł
7	Identyfikacja płci	AMELY, AMELX	-	Określenie płci (test na obecność homolgów amelogeniny)	GEN-61A	300 zł
9	Inaktywacja chromosomu X	AR	-	Status inaktywacji chromosomu X	GEN-53A	400 zł
<b>INFORMACJE DODATKOWE</b>						
1	<b>Konsultacja genetyczna</b>					250 zł
2	Identyfikacja dowolnej (pojedynczej) mutacji znajdującej się w ofercie	-	-	Z zastosowaniem metody Sangera do sekwencjonowania DNA	GEN-23A	300 zł
3	Identyfikacja dowolnej (pojedynczej) mutacji w genie, który nie jest uwzględniony w ofercie diagnostycznej IMiD (weryfikacja wariantów NGS, badanie nosicielstwa)	-	-	Z zastosowaniem metody Sangera do sekwencjonowania DNA	GEN-23B	450 zł
4	Badanie "CITO"	-	-	Cena danego badania +30%	-	-
5	Diagnostyka prenatalna	-	-	Badania prenatalne są wykonywane po wcześniejszych uzgodnieniach oraz po ustaleniu terminu.		Cena danego badania x2
6	Procedura nie uwzględniona w ofercie	-	-	Stosownie do procedury	GEN-16	do uzgodnienia

ZAKŁAD USPRAWNIANIA LECZNICZEGO

L.p.	Usługa	CENA
1	Konsultacja fizjoterapeutyczna	160 zł
2	Elektroterapia (DD, TENS, Traubert, interferencje)	25 zł
3	Jonoforeza (lek własny pacjenta)	27 zł
4	Elektrostymulacje	27 zł
5	Pole magnetyczne małej częstotliwości (magnetronik)	25 zł
6	Laser punktowy	25 zł
7	Laser skaner	19 zł
8	Laser sonda prysznicowa	19 zł
9	Bioptron	23 zł
10	Ultradźwięki	25 zł
11	Fonoforeza (lek własny pacjenta)	27 zł
12	Sollux z lampą kwarcową	22 zł
13	Krioterapia miejscowa	20 zł
14	Fala uderzeniowa	59 zł
15	Kinesiotaping aplikacja prosta (do 2 plastrów)bez ceny plastra	30 zł
16	Kinesiotaping aplikacja prosta (do 2 plastrów)z ceną plastra	36 zł
17	Kinesiotaping aplikacja złożona (powyżej 2 plastrów)bez ceny plastra	57 zł
18	Kinesiotaping aplikacja złożona (powyżej 2 plastrów)z ceną plastra	66 zł
19	Ćwiczenia indywidualne pierwsza wizyta (45' - masaż, terapia, ćwiczenia)	160 zł
20	Ćwiczenia indywidualne/terapia (30')	120 zł
21	Ćwiczenia indywidualne/terapia, pakiet 3 sesji	330 zł
22	Ćwiczenia indywidualne/terapia, pakiet 5 sesji	525 zł
23	Ćwiczenia indywidualne/terapia, pakiet 10 sesji	1 000 zł
24	Diagnostyka urologinekologiczna (pierwsza wizyta) 60'	220 zł
25	Diagnostyka urologinekologiczna (kontrolna) 30'	120 zł
26	Terapia biofeedback (pojedyncza sesja) **	160 zł
27	Terapia biofeedback + elektrostymulacja (pojedyncza sesja) **	310 zł
28	Mobilizacja blizny pooperacyjnej (30') po zabiegach ginekologicznych	100 zł
29	Terapia bańkami, pierwsza wizyta 45'	160 zł
30	Terapia bańkami, kolejna wizyta 30'	130 zł
31	Terapia bańkami, pakiet 3 sesji	360 zł
32	Terapia bańkami, pakiet 5 sesji	560 zł
33	Terapia bańkami, pakiet 10 sesji	1 100 zł
34	Wynajem Sali rehabilitacyjnej nr1 (sala duża)* sobota-niedziela	110 zł
35	Wynajem Sali rehabilitacyjnej nr2 (sala mała)* sobota-niedziela	60 zł

\* kwota netto za godzinę zegarową wynajmu, Instytut Matki i Dziecka zastrzega sobie prawo do zmiany oferty cenowej wynajmu sal

\*\* bez ceny elektrody

INNE USŁUGI			
L.p.	Usługa	CENA	
<b>Dokumentacja medyczna:</b>			
1	Jedna strona kopii dokumentacji medycznej	0,50 zł	
2	Sporządzenie wyciągu, odpisu lub kopii dokumentacji medycznej na elektronicznym nośniku danych (jeżeli jest prowadzona w	2,87 zł	
3	Jedna strona wyciągu lub odpisu dokumentacji medycznej	14,38 zł	
<b>Orzeczenia i zaświadczenia płatne:</b>			
1	orzeczenia o zdolności do prowadzenia pojazdów mechanicznych; zaświadczenia dla firm ubezpieczeniowych; zaświadczenia do	100 zł	
2	wpisy do pracowniczej księżeczki zdrowia oraz zaświadczenia lekarskie wykorzystywane w medycynie pracy (dopuszczające	100 zł	
<b>Pozostałe usługi:</b>			
1	Wypożyczenie sprzętu rehabilitacyjnego na okres miesiąca	50 zł	
2	Dodatkowe zdjęcie MR,CT,RTG (1 klisza) format duży	20 zł	
3	Dodatkowe zdjęcie MR,CT,RTG (1 klisza) format mały	12 zł	
4	Szycie pojedynczej rany skóry i tkanki podskórnej	300 zł	
			kwota netto
1	Przechowywanie zwłok pacjenta przez okres dłuższy niż 72 godziny	75 zł	
<b>Sale konferencyjne - wynajem</b>		<b>opłata za godzinę netto</b>	<b>opłata za dzień netto</b>
1	cała sala konferencyjna	120 zł	1 000 zł
2	duża sala konferencyjna	100 zł	800 zł
3	średnia sala konferencyjna nr. 1 i 2	80 zł	600 zł
4	mała sala konferencyjna nr. 3 i 4	60 zł	400 zł

\* kwota netto za godzinę zegarową wynajmu, Instytut Matki i Dziecka zastrzega sobie prawo do zmiany oferty cenowej wynajmu sal