

Zakład Genetyki Medycznej - Zespół Pracowni Cytogenetyki				
Lp.	Usługa – nazwa procedury	Kod procedury	CENA	Czas oczekiwania na wynik
1.	Kariotyp z limfocytów krwi obwodowej	GEN-100	500 zł	Do 4 tygodni
2.	Kariotyp z płynu owodniowego	GEN-101	850 zł	14-17 dni
3.	Rapid FISH (badanie trisomii chromosomów 13,18,21 oraz X i Y)	GEN-131	800 zł	3 dni
4.	Kariotyp z trofoblastu	GEN-102	1000 zł	14-17 dni
5.	Hodowla komórkowa	GEN-130	350 zł	14 dni
6.	Kariotyp z fibroblastów skóry	GEN-103	900 zł	14-17 dni
7.	Test subtelerowy metodą MLPA	GEN-104	500 zł	Do 4 tygodni
8.	Izolacja DNA do badań cytogenetycznych	GEN-105	200 zł	
9.	FISH ze znakowaną sondą locus specyficzną przygotowaną w Pracowni	GEN-105A	790 zł	Do 4 tygodni
10.	FISH z komercyjną sondą locus specyficzną	GEN-105B	700 zł	Do 3 tygodni
11.	Badanie diagnostyczne wybranych zespołów mikrodelecyjnych metodą MLPA Cena obejmuje badanie jednym z zestawów sond MRC-Holland: SALSA MIPA kit P-245 lub P-297 z weryfikacją nieprawidłowego wyniku; pełną informację o diagnozowanych nimi zespołach mikrodelecji/mikroduplicacji zawiera strona internetowa MRC-Holland (http://www.mrc-holland.com)	GEN-122	500 zł	Do 4 tygodni
12.	Badanie MLPA w kierunku autyzmu	GEN-122A	530 zł	Do 4 tygodni
13.	Kariotyp molekularny (badanie metodą CGH do mikromacierzy - aCGH) PRENATALNE I POSTNATALNE	GEN-123	1 600 zł	Prenatalne 3 – 7 dni roboczych Postnatalne do 4 tygodni
14.	Badanie całogenomowe DNA płodu z krwi matki (m.in. trisomia chromosomów 13, 18 oraz 21)-NIPT	GEN-001	2000 zł	Do 2 tygodni
15.	Badania genetyczne kosmówki z poronienia metodą Rapid-FISH (chromosomy 13,18,21, X i Y)	GEN-124	850 zł	Do 4 tygodni
16.	Badania genetyczne kosmówki z poronienia metodą Rapid-FISH (chromosomy 13,16,18,21,22,X i Y)	GEN-124A	1350 zł	Do 4 tygodni
17.	Wykrywanie obecności sekwencji Y u pacjentek z Zespołem Turnera metodą PCR	GEN-125	550 zł	Do 4 tygodni
18.	Badania genetyczne kosmówki z poronienia metodą porównawczej hybrydyzacji genomowej do mikromacierzy (aCGH)	GEN-126	1 600 zł	Do 4 tygodni
19.	Określenie płci w materiale poronnym metodą PCR	GEN-127	350 zł	Do 4 tygodni
20.	Określenie płci w materiale poronnym zatopionym w bloczku parafinowym metodą PCR	GEN-127A	550 zł	Do 4 tygodni
21.	Badanie metodą CGH do mikromacierzy (aCGH) dla pacjentów z zaburzeniami ze spektrum autyzmu	GEN-128	2500 zł	Do 4 tygodni

22.	Badanie metodą CGH do mikromacierzy (aCGH) dla pacjentów z rozpoznaniem padaczki	GEN-129	2500 zł	Do 4 tygodni
23.	Sekwencjonowanie metodą Sanger (PCR prosty)	GEN-133	300 zł	
24.	Sekwencjonowanie metodą Sanger (PCR złożony)	GEN-133A	550 zł	
25.	Badanie metodą CGH do mikromacierzy SNP	GEN-135	3200 zł	
26.	Badanie całego eksomu (WES)	GEN-3000A	3100 zł	Badania postnatalne Do 12 tygodni Badania prenatalne do 6 tygodni od momentu otrzymania skierowania.
27.	Badanie WES-TRIO	GEN-3000B	7100 zł	Badania postnatalne Do 12 tygodni Badania prenatalne do 6 tygodni od momentu otrzymania skierowania.

Ocena histopatologiczna

Przed wykonaniem badania genetycznego każdy *materiał poronny* musi zostać poddany ocenie histopatologicznej. W przypadku pacjentek nieposiadających dokumentu świadczącego o wykonaniu takiej oceny, do ceny badania genetycznego należy dodać koszt oceny histopatologicznej przeprowadzanej w Zakładzie Patomorfologii IMiD w kwocie **170 zł***; tym samym czas wykonania każdego badania wydłuży się o czas dokonywanej oceny. W przypadku odstąpienia od oceny histopatologicznej należy pokryć koszt przygotowania *materiału poronnego* do badania genetycznego w kwocie **15 zł**.

*Wartość badania dotyczy opracowania 1 bloku parafinowego i oceny wykonanego preparatu barwionego HE, czasem jednak jakość materiału z poronienia jest taka, że konieczne jest pobranie 2-3 wycinków, wówczas cena badania HP wzrasta o koszt opracowania i oceny kolejnych bloków parafinowych (po uprzednim uzgodnieniu ze Zleceniodawcą).