



№	Name of the analysis	Назва аналізу	Покриття	К-сть генів	Термін виконання	Ціна, грн
1	Exome and genome testing	Екзомне та геномне тестування				
CX001	CentoXome Solo	Екзомне секвенування cWES: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (1 особа)	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	50 850
CX002	CentoXome Duo	Екзомне секвенування cWES: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (2 особи)	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	101 250
CX003	CentoXome Trio	Екзомне секвенування cWES: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (3 особи)	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	152 550
CX004	CentoXome PLUS	Додатковий пункт до аналізу екзомного секвенування cWES: NGS+CNV+мтДНК, необроблені дані (3 особи) + 1 особа	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	50 850
CX005	CentoGenome Solo	Геномне секвенування cWGS: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (1 особа)	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	125 550
CX006	CentoGenome Duo	Геномне секвенування cWGS: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (2 особи)	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	247 050
CX007	CentoGenome Trio	Геномне секвенування cWGS: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (3 особи)	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	323 550
CX008	CentoGenome PLUS	Додатковий член сім'ї до аналізу геномного секвенування cWGS: NGS+CNV+мтДНК+медичний звіт, необроблені дані (3 особи) + 1 особа	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	125 550
2	Multomics Solutions	Мультиоміка				
CX009	CentoNCL MOx	Мультиоміка: повний аналіз панелі ферментів при захворюваннях + автоматичний звіт на генетичне тестування NGS		2	30 днів	17 550
CX010	CentoMPS MOx	Мультиоміка: повний аналіз панелі ферментів при захворюваннях + автоматичний звіт на генетичне тестування NGS		8	30 днів	21 150
CX011	CentoSphingo MOx	Мультиоміка: повний аналіз панелі ферментів при захворюваннях + автоматичний звіт на генетичне тестування NGS при виявленні дефіциту ферментів		12	30 днів	22 050
CX012	CentoLSD MOx	Мультиоміка: повний аналіз панелі ферментів при захворюваннях + автоматичний звіт на генетичне тестування NGS		21	30 днів	28 800
CX013	CentoMetabolic MOx	Мультиомічна діагностика рідкісних метаболічних розладів	>99,5% >20x	206	30 днів	25 650
CX014	CentoXome MOx1.0 Solo	Екзомна мультиоміка, WES + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	50 850
CX015	CentoXome MOx1.0 Duo	Екзомна мультиоміка, WES + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	101 250
CX016	CentoXome MOx1.0 Trio	Екзомна мультиоміка, WES + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	157 500
CX017	CentoXome MOx1.0 PLUS	Екзомна мультиоміка, WES + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥98% ≥20x	~20 000	45 днів	50 850
CX018	CentoGenome MOx1.0 Solo	Геномна мультиоміка, WGS + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	125 550
CX019	CentoGenome MOx1.0 Duo	Геномна мультиоміка, WGS + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	224 550
CX020	CentoGenome MOx1.0 Trio	Геномна мультиоміка, WGS + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	328 050
CX021	CentoGenome MOx1.0 PLUS	Геномна мультиоміка, WGS + аналіз CNV та mtDNA + біохімічне тестування (ферменти та біомаркери) відповідно до автоматизованого рефлексу +	≥97% ≥10x	≥20 000	35 днів	125 550
CX022	CentoXomeMOx2.0 Solo	Мультиоміка: геноміка + протеоміка + метаболоміка + транскриптоміка. NGS + CNV + мтДНК + РНК + ферменти + біомаркери. Аналіз повного екзому (cWES), секвенування РНК, аналіз РНК для варіантів сплайсингу з медичним висновком з наступним підтверджуючим тестуванням доступних біомаркерів і ферментів відповідно до автоматизованого рефлексу.			50 днів	85 050
CX023	CentoXomeMOx2.0 Duo				50 днів	170 550
CX024	CentoXomeMOx2.0 Trio				50 днів	256 050
CX025	CentoXomeMOx2.0 PLUS				50 днів	85 050
CX026	CentoGenome MOx2.0 Solo				50 днів	157 050
CX027	CentoGenome MOx2.0 Duo				50 днів	310 050
CX028	CentoGenome MOx2.0 Trio				50 днів	449 550
CX029	CentoGenome MOx2.0 PLUS				50 днів	157 050

3		CNV тестування				
CX030	CentoLCV	NGS+медичний висновок для структурних варіантів (великі CNVs) через sWGS	≥97% ≥2x	≥20 000	30 днів	44 550
CX031	CentoArray	Клінічний Microarray + медичний звіт для структурних варіантів (великі CNVs)		Повний геном	30 днів	44 550
CX032	CentoArrayCyto 750K	Визначення високої роздільної здатності 1,1 кБ в межах основних 4800		Повний геном	30 днів	44 550
CX033	CentoArrayCyto HD	Визначення високої роздільної здатності 1,1 кБ в межах основних 4800 цитогенетичних генів + <10 кБ у масштабі всього геному		Повний геном	30 днів	60 750
4		Панельне тестування (Онкологія)				
CX034	BRCA1, BRCA2	Мутації BRCA1, BRCA2 (NGS)	≥99,5% ≥20x	2	30 днів	25 650
CX035	BRCA1, BRCA2 Plus	Мутації BRCA1, BRCA2 Плюс (NGS+CNV)	≥99,5% ≥20x	2	30 днів	31 050
CX036	BRCA1, BRCA2 Combi	Мутації BRCA1, BRCA2 Комбі (NGS+MLPA)	≥99,5% ≥20x	2	30 днів	44 550
CX037	CentoBreast	CentoBreast (NGS+CNV)/Груди	≥99,5% ≥20x	30	30 днів	44 550
CX038	CentoColon	CentoColon (NGS+CNV)/Товстий кишківник	≥99,5% ≥20x	33	30 днів	44 550
CX039	CentoCancer	CentoCancer (NGS+CNV)/Злоякісне новоутворення (рак)	≥99,5% ≥20x	70	30 днів	44 550
CX040	CentoCancer Comprehensive	CentoCancer (NGS+CNV) Comprehensive/Злоякісне новоутворення (рак), комплексне дослідження	≥99% ≥20x	110	30 днів	57 150
CX041	BRCA1, BRCA2 (somatic)	Мутації BRCA1, BRCA2 (NGS в зразку пухлини)	Варіюється	2	25 днів	38 250
CX042	Solid tumor panel (somatic)	Панель солідних пухлини	≥97% ≥200x	149	25 днів	53 550
CX043	Myeloid tumor panel (somatic)	Панель мієлоїдних пухлин	≥97% ≥200x	22	25 днів	57 150
5		Панельне тестування (Спадкові хвороби)				
CX044	Abnormal mineralization panel	Панель "Порушення мінералізації"	≥99,0% ≥20x	94	40 днів	50 850
CX045	Amyotrophic lateral sclerosis (ALS) / Dementia panel	Бічний аміотрофічний склероз/Панель "Деменція"	≥99,0% ≥20x	105	40 днів	78 750
CX046	Ataxia / Spastic paraplegia comprehensive panel	Атаксія/Комплексна панель "Спастична параплегія"	≥99,0% ≥20x	492	40 днів	157 050
CX047	Ataxia / Spastic paraplegia panel	Атаксія/Панель "Спастична параплегія"	≥99,0% ≥20x	481	40 днів	50 850
CX048	Ataxia repeat expansion panel	Панель "Атаксія" повторювальна розширена	100%	13	40 днів	110 250
CX049	Atypical hemolytic uremic syndrome (aHUS) panel	Панель "Гемолітично-уремічний синдром"	≥99,0% ≥20x	25	40 днів	79 200
CX050	Blood coagulation panel	Панель "Згортання крові"	≥99,0% ≥20x	112	40 днів	56 700
CX051	Bone marrow failure / Anemia panel	Панель "Недостатність кісткового мозку"/Панель "Анемія"	≥99,0% ≥20x	211	40 днів	50 850
CX052	CentoCardio	CentoCardio (NGS+CNV+mtDNA)/Серцево-судинна система	≥99,0% ≥20x	323	40 днів	50 850
CX053	CentoDx	CentoDx (NGS+CNV) /Загальні захворювання	≥98,0% ≥20x	~6 500	40 днів	50 850
CX054	CentoDysmorph	CentoDysmorph (NGS+CNV+mtDNA)/Дисморфічний синдром	≥99,0% ≥20x	770	40 днів	50 850
CX055	CentoHear	CentoHear (NGS+CNV)/Синдромальна та несиндромальна втрата слуху	≥99,0% ≥20x	196	40 днів	44 550
CX056	CentoICU	CentoICU(NGS)/Паня діагностика генетичних захворювань у важкохворих	≥99,0% ≥20x	855	30 днів	69 750
CX057	CentoIEM	Novonapodjenih lechivki CentoIEM (NGS+CNV)/Вроджені порушення метаболізму та захворювання печінки	≥99,0% ≥20x	744	40 днів	50 850
CX058	CentoImmuno	CentoImmuno(NGS+CNV)/Імунодефіцити та тяжкі комбіновані імунодефіцити	≥99,0% ≥20x	326	40 днів	50 850
CX059	CentoMito Comprehensive	Панельне тестування. Секвенування NGS+CNV+ядерні мітохондріальні	≥99,0% ≥20x	450	40 днів	56 700
CX060	CentoMito Genome	Панельне тестування. Секвенування NGS+CNV+великі делеції в	≥97% ≥200x	37	40 днів	31 050
CX061	CentoNephro	Мітохондріальних кодуючих генів CentoNephro (NGS+CNV)/Спадкові захворювання нирок	≥99,0% ≥20x	495	40 днів	50 850
CX062	CentoNephro Plus	CentoNephro Plus (NGS+CNV+PKD1)/Спадкові захворювання нирок (полікістоз нирок)	≥99,0% ≥20x	496	40 днів	79 200
CX063	CentoNeuro	CentoNeuro(NGS+CNV)/Неврологічні розлади	≥99,0% ≥20x	>1 800	40 днів	50 850

CX064	CentoSkin	CentoSkin (NGS+CNV)/Захворювання шкіри	≥99,0% ≥20x	152	40 днів	50 850	
CX065	CentoVision	CentoVision (NGS+CNV+mtDNA)/Захворювання очей	≥99,0% ≥20x	447	40 днів	50 850	
CX066	Congenital adrenal hyperplasia (CAH) panel	Панель "Вроджена гіперплазія надниркових залоз"	≥99,0% ≥20x	12	40 днів	79 200	
CX067	Connective tissue and related disorder panel	Панель "Захворювання сполучної тканини"	≥99,0% ≥20x	76	40 днів	50 850	
CX068	Diabetes and obesity panel	Панель "Діабет та ожиріння"	≥99,0% ≥20x	265	40 днів	79 200	
CX069	Epilepsy panel	Панель "Епілепсія"	≥99,0% ≥20x	784	40 днів	60 300	
CX070	Intellectual disability panel	Панель "Інтелектуальна недостатність"	≥99,0% ≥20x	817	40 днів	79 200	
CX071	Neuromuscular panel	Панель "Нервово-м'язові порушення"	≥99,0% ≥20x	354	40 днів	60 300	
CX072	Pancreatitis panel	Панель "Панкреатит"	≥99,0% ≥20x	29	40 днів	50 850	
CX073	Parkinson disease panel	Панель "Хвороба Паркінсона"	≥99,0% ≥20x	115	40 днів	50 850	
CX074	Pulmonary panel	Панель "Захворювання легень"	≥99,0% ≥20x	100	40 днів	60 300	
6	Reproductive health and prenatal testing	Репродуктивне здоров'я та пренатальне тестування					
CX075	CentoNIPT Singleton	Секвенування анеуплоїдії хромосом плода після 10 тижнів вагітності (хромосоми 21, 18 і 13, статевих хромосом XO, XXX, XXY і XYY)			20 днів	25 650	
CX076	CentoNIPT Twin	Секвенування анеуплоїдії хромосом плода після 10 тижнів вагітності двійнят			20 днів	25 650	
CX077	CentoScreen Solo	Секвенування CNV обмежене 34 генами для 1 особи (ABCC6, ALDH3A2, COL4A5, CTNS, DPT, DMD, EDA, F8, FANCA, FKTN, GAA, GALT, GBE1, GJB6, GSDC1, HNF1B, HNF1A, HNF1B, HNF1C, HNF1D, HNF1E, HNF1F, HNF1G, HNF1H, HNF1I, HNF1J, HNF1K, HNF1L, HNF1M, HNF1N, HNF1O, HNF1P, HNF1Q, HNF1R, HNF1S, HNF1T, HNF1U, HNF1V, HNF1W, HNF1X, HNF1Y, HNF1Z, HNF1AA, HNF1AB, HNF1AC, HNF1AD, HNF1AE, HNF1AF, HNF1AG, HNF1AH, HNF1AI, HNF1AJ, HNF1AK, HNF1AL, HNF1AM, HNF1AN, HNF1AO, HNF1AP, HNF1AQ, HNF1AR, HNF1AS, HNF1AT, HNF1AU, HNF1AV, HNF1AW, HNF1AX, HNF1AY, HNF1AZ, HNF1BA, HNF1BB, HNF1BC, HNF1BD, HNF1BE, HNF1BF, HNF1BG, HNF1BH, HNF1BI, HNF1BJ, HNF1BK, HNF1BL, HNF1BM, HNF1BN, HNF1BO, HNF1BP, HNF1BQ, HNF1BR, HNF1BS, HNF1BT, HNF1BU, HNF1BV, HNF1BW, HNF1BX, HNF1BY, HNF1BZ, HNF1CA, HNF1CB, HNF1CC, HNF1CD, HNF1CE, HNF1CF, HNF1CG, HNF1CH, HNF1CI, HNF1CJ, HNF1CK, HNF1CL, HNF1CM, HNF1CN, HNF1CO, HNF1CP, HNF1CQ, HNF1CR, HNF1CS, HNF1CT, HNF1CU, HNF1CV, HNF1CW, HNF1CX, HNF1CY, HNF1CZ, HNF1DA, HNF1DB, HNF1DC, HNF1DD, HNF1DE, HNF1DF, HNF1DG, HNF1DH, HNF1DI, HNF1DJ, HNF1DK, HNF1DL, HNF1DM, HNF1DN, HNF1DO, HNF1DP, HNF1DQ, HNF1DR, HNF1DS, HNF1DT, HNF1DU, HNF1DV, HNF1DW, HNF1DX, HNF1DY, HNF1DZ, HNF1EA, HNF1EB, HNF1EC, HNF1ED, HNF1EE, HNF1EF, HNF1EG, HNF1EH, HNF1EI, HNF1EJ, HNF1EK, HNF1EL, HNF1EM, HNF1EN, HNF1EO, HNF1EP, HNF1EQ, HNF1ER, HNF1ES, HNF1ET, HNF1EU, HNF1EV, HNF1EW, HNF1EX, HNF1EY, HNF1EZ, HNF1FA, HNF1FB, HNF1FC, HNF1FD, HNF1FE, HNF1FF, HNF1FG, HNF1FH, HNF1FI, HNF1FJ, HNF1FK, HNF1FL, HNF1FM, HNF1FN, HNF1FO, HNF1FP, HNF1FQ, HNF1FR, HNF1FS, HNF1FT, HNF1FU, HNF1FV, HNF1FW, HNF1FX, HNF1FY, HNF1FZ, HNF1GA, HNF1GB, HNF1GC, HNF1GD, HNF1GE, HNF1GF, HNF1GG, HNF1GH, HNF1GI, HNF1GJ, HNF1GK, HNF1GL, HNF1GM, HNF1GN, HNF1GO, HNF1GP, HNF1GQ, HNF1GR, HNF1GS, HNF1GT, HNF1GU, HNF1GV, HNF1GW, HNF1GX, HNF1GY, HNF1GZ, HNF1HA, HNF1HB, HNF1HC, HNF1HD, HNF1HE, HNF1HF, HNF1HG, HNF1HH, HNF1HI, HNF1HJ, HNF1HK, HNF1HL, HNF1HM, HNF1HN, HNF1HO, HNF1HP, HNF1HQ, HNF1HR, HNF1HS, HNF1HT, HNF1HU, HNF1HV, HNF1HW, HNF1HX, HNF1HY, HNF1HZ, HNF1IA, HNF1IB, HNF1IC, HNF1ID, HNF1IE, HNF1IF, HNF1IG, HNF1IH, HNF1II, HNF1IJ, HNF1IK, HNF1IL, HNF1IM, HNF1IN, HNF1IO, HNF1IP, HNF1IQ, HNF1IR, HNF1IS, HNF1IT, HNF1IU, HNF1IV, HNF1IW, HNF1IX, HNF1IY, HNF1IZ, HNF1JA, HNF1JB, HNF1JC, HNF1JD, HNF1JE, HNF1JF, HNF1JG, HNF1JH, HNF1JI, HNF1JJ, HNF1JK, HNF1JL, HNF1JM, HNF1JN, HNF1JO, HNF1JP, HNF1JQ, HNF1JR, HNF1JS, HNF1JT, HNF1JU, HNF1JV, HNF1JW, HNF1JX, HNF1JY, HNF1JZ, HNF1KA, HNF1KB, HNF1KC, HNF1KD, HNF1KE, HNF1KF, HNF1KG, HNF1KH, HNF1KI, HNF1KJ, HNF1KK, HNF1KL, HNF1KM, HNF1KN, HNF1KO, HNF1KP, HNF1KQ, HNF1KR, HNF1KS, HNF1KT, HNF1KU, HNF1KV, HNF1KW, HNF1KX, HNF1KY, HNF1KZ, HNF1LA, HNF1LB, HNF1LC, HNF1LD, HNF1LE, HNF1LF, HNF1LG, HNF1LH, HNF1LI, HNF1LJ, HNF1LK, HNF1LL, HNF1LM, HNF1LN, HNF1LO, HNF1LP, HNF1LQ, HNF1LR, HNF1LS, HNF1LT, HNF1LU, HNF1LV, HNF1LW, HNF1LX, HNF1LY, HNF1LZ, HNF1MA, HNF1MB, HNF1MC, HNF1MD, HNF1ME, HNF1MF, HNF1MG, HNF1MH, HNF1MI, HNF1MJ, HNF1MK, HNF1ML, HNF1MN, HNF1MO, HNF1MP, HNF1MQ, HNF1MR, HNF1MS, HNF1MT, HNF1MU, HNF1MV, HNF1MW, HNF1MX, HNF1MY, HNF1MZ, HNF1NA, HNF1NB, HNF1NC, HNF1ND, HNF1NE, HNF1NF, HNF1NG, HNF1NH, HNF1NI, HNF1NJ, HNF1NK, HNF1NL, HNF1NM, HNF1NN, HNF1NO, HNF1NP, HNF1NQ, HNF1NR, HNF1NS, HNF1NT, HNF1NU, HNF1NV, HNF1NW, HNF1NX, HNF1NY, HNF1NZ, HNF1OA, HNF1OB, HNF1OC, HNF1OD, HNF1OE, HNF1OF, HNF1OG, HNF1OH, HNF1OI, HNF1OJ, HNF1OK, HNF1OL, HNF1OM, HNF1ON, HNF1OO, HNF1OP, HNF1OQ, HNF1OR, HNF1OS, HNF1OT, HNF1OU, HNF1OV, HNF1OW, HNF1OX, HNF1OY, HNF1OZ, HNF1PA, HNF1PB, HNF1PC, HNF1PD, HNF1PE, HNF1PF, HNF1PG, HNF1PH, HNF1PI, HNF1PJ, HNF1PK, HNF1PL, HNF1PM, HNF1PN, HNF1PO, HNF1PP, HNF1PQ, HNF1PR, HNF1PS, HNF1PT, HNF1PU, HNF1PV, HNF1PW, HNF1PX, HNF1PY, HNF1PZ, HNF1QA, HNF1QB, HNF1QC, HNF1QD, HNF1QE, HNF1QF, HNF1QG, HNF1QH, HNF1QI, HNF1QJ, HNF1QK, HNF1QL, HNF1QM, HNF1QN, HNF1QO, HNF1QP, HNF1QQ, HNF1QR, HNF1QS, HNF1QT, HNF1QU, HNF1QV, HNF1QW, HNF1QX, HNF1QY, HNF1QZ, HNF1RA, HNF1RB, HNF1RC, HNF1RD, HNF1RE, HNF1RF, HNF1RG, HNF1RH, HNF1RI, HNF1RJ, HNF1RK, HNF1RL, HNF1RM, HNF1RN, HNF1RO, HNF1RP, HNF1RQ, HNF1RR, HNF1RS, HNF1RT, HNF1RU, HNF1RV, HNF1RW, HNF1RX, HNF1RY, HNF1RZ, HNF1SA, HNF1SB, HNF1SC, HNF1SD, HNF1SE, HNF1SF, HNF1SG, HNF1SH, HNF1SI, HNF1SJ, HNF1SK, HNF1SL, HNF1SM, HNF1SN, HNF1SO, HNF1SP, HNF1SQ, HNF1SR, HNF1SS, HNF1ST, HNF1SU, HNF1SV, HNF1SW, HNF1SX, HNF1SY, HNF1SZ, HNF1TA, HNF1TB, HNF1TC, HNF1TD, HNF1TE, HNF1TF, HNF1TG, HNF1TH, HNF1TI, HNF1TJ, HNF1TK, HNF1TL, HNF1TM, HNF1TN, HNF1TO, HNF1TP, HNF1TQ, HNF1TR, HNF1TS, HNF1TT, HNF1TU, HNF1TV, HNF1TW, HNF1TX, HNF1TY, HNF1TZ, HNF1UA, HNF1UB, HNF1UC, HNF1UD, HNF1UE, HNF1UF, HNF1UG, HNF1UH, HNF1UI, HNF1UJ, HNF1UK, HNF1UL, HNF1UM, HNF1UN, HNF1UO, HNF1UP, HNF1UQ, HNF1UR, HNF1US, HNF1UT, HNF1UU, HNF1UV, HNF1UW, HNF1UX, HNF1UY, HNF1UZ, HNF1VA, HNF1VB, HNF1VC, HNF1VD, HNF1VE, HNF1VF, HNF1VG, HNF1VH, HNF1VI, HNF1VJ, HNF1VK, HNF1VL, HNF1VM, HNF1VN, HNF1VO, HNF1VP, HNF1VQ, HNF1VR, HNF1VS, HNF1VT, HNF1VU, HNF1VV, HNF1VW, HNF1VX, HNF1VY, HNF1VZ, HNF1WA, HNF1WB, HNF1WC, HNF1WD, HNF1WE, HNF1WF, HNF1WG, HNF1WH, HNF1WI, HNF1WJ, HNF1WK, HNF1WL, HNF1WM, HNF1WN, HNF1WO, HNF1WP, HNF1WQ, HNF1WR, HNF1WS, HNF1WT, HNF1WU, HNF1WV, HNF1WW, HNF1WX, HNF1WY, HNF1WZ, HNF1XA, HNF1XB, HNF1XC, HNF1XD, HNF1XE, HNF1XF, HNF1XG, HNF1XH, HNF1XI, HNF1XJ, HNF1XK, HNF1XL, HNF1XM, HNF1XN, HNF1XO, HNF1XP, HNF1XQ, HNF1XR, HNF1XS, HNF1XT, HNF1XU, HNF1XV, HNF1XW, HNF1XX, HNF1XY, HNF1XZ, HNF1YA, HNF1YB, HNF1YC, HNF1YD, HNF1YE, HNF1YF, HNF1YG, HNF1YH, HNF1YI, HNF1YJ, HNF1YK, HNF1YL, HNF1YM, HNF1YN, HNF1YO, HNF1YP, HNF1YQ, HNF1YR, HNF1YS, HNF1YT, HNF1YU, HNF1YV, HNF1YW, HNF1YX, HNF1YY, HNF1YZ, HNF1ZA, HNF1ZB, HNF1ZC, HNF1ZD, HNF1ZE, HNF1ZF, HNF1ZG, HNF1ZH, HNF1ZI, HNF1ZJ, HNF1ZK, HNF1ZL, HNF1ZM, HNF1ZN, HNF1ZO, HNF1ZP, HNF1ZQ, HNF1ZR, HNF1ZS, HNF1ZT, HNF1ZU, HNF1ZV, HNF1ZW, HNF1ZX, HNF1ZY, HNF1ZZ)	≥99,0% ≥20x	330	40 днів	60 300	
CX078	CentoScreen Paired Pack	Парне секвенування (розширене тестування FMR1, MLPA, SMM1 для першої особи та секвенування CNV для другої особи на 34 генах)	≥99,0% ≥20x	330	45 днів	85 050	
CX079	CentoScreen Duo	Секвенування CNV обмежене 34 генами для 2 осіб (ABCC6, ALDH3A2, COL4A5, CTNS, DPT, DMD, EDA, F8, FANCA, FKTN, GAA, GALT, GBE1, GJB6, GSDC1, HNF1B, HNF1C, HNF1D, HNF1E, HNF1F, HNF1G, HNF1H, HNF1I, HNF1J, HNF1K, HNF1L, HNF1M, HNF1N, HNF1O, HNF1P, HNF1Q, HNF1R, HNF1S, HNF1T, HNF1U, HNF1V, HNF1W, HNF1X, HNF1Y, HNF1Z, HNF1AA, HNF1AB, HNF1AC, HNF1AD, HNF1AE, HNF1AF, HNF1AG, HNF1AH, HNF1AI, HNF1AJ, HNF1AK, HNF1AL, HNF1AM, HNF1AN, HNF1AO, HNF1AP, HNF1AQ, HNF1AR, HNF1AS, HNF1AT, HNF1AU, HNF1AV, HNF1AW, HNF1AX, HNF1AY, HNF1AZ, HNF1BA, HNF1BB, HNF1BC, HNF1BD, HNF1BE, HNF1BF, HNF1BG, HNF1BH, HNF1BI, HNF1BJ, HNF1BK, HNF1BL, HNF1BM, HNF1BN, HNF1BO, HNF1BP, HNF1BQ, HNF1BR, HNF1BS, HNF1BT, HNF1BU, HNF1BV, HNF1BW, HNF1BX, HNF1BY, HNF1BZ, HNF1CA, HNF1CB, HNF1CC, HNF1CD, HNF1CE, HNF1CF, HNF1CG, HNF1CH, HNF1CI, HNF1CJ, HNF1CK, HNF1CL, HNF1CM, HNF1CN, HNF1CO, HNF1CP, HNF1CQ, HNF1CR, HNF1CS, HNF1CT, HNF1CU, HNF1CV, HNF1CW, HNF1CX, HNF1CY, HNF1CZ, HNF1DA, HNF1DB, HNF1DC, HNF1DD, HNF1DE, HNF1DF, HNF1DG, HNF1DH, HNF1DI, HNF1DJ, HNF1DK, HNF1DL, HNF1DM, HNF1DN, HNF1DO, HNF1DP, HNF1DQ, HNF1DR, HNF1DS, HNF1DT, HNF1DU, HNF1DV, HNF1DW, HNF1DX, HNF1DY, HNF1DZ, HNF1EA, HNF1EB, HNF1EC, HNF1ED, HNF1EE, HNF1EF, HNF1EG, HNF1EH, HNF1EI, HNF1EJ, HNF1EK, HNF1EL, HNF1EM, HNF1EN, HNF1EO, HNF1EP, HNF1EQ, HNF1ER, HNF1ES, HNF1ET, HNF1EU, HNF1EV, HNF1EW, HNF1EX, HNF1EY, HNF1EZ, HNF1FA, HNF1FB, HNF1FC, HNF1FD, HNF1FE, HNF1FF, HNF1FG, HNF1FH, HNF1FI, HNF1FJ, HNF1FK, HNF1FL, HNF1FM, HNF1FN, HNF1FO, HNF1FP, HNF1FQ, HNF1FR, HNF1FS, HNF1FT, HNF1FU, HNF1FV, HNF1FW, HNF1FX, HNF1FY, HNF1FZ, HNF1GA, HNF1GB, HNF1GC, HNF1GD, HNF1GE, HNF1GF, HNF1GG, HNF1GH, HNF1GI, HNF1GJ, HNF1GK, HNF1GL, HNF1GM, HNF1GN, HNF1GO, HNF1GP, HNF1GQ, HNF1GR, HNF1GS, HNF1GT, HNF1GU, HNF1GV, HNF1GW, HNF1GX, HNF1GY, HNF1GZ, HNF1HA, HNF1HB, HNF1HC, HNF1HD, HNF1HE, HNF1HF, HNF1HG, HNF1HH, HNF1HI, HNF1HJ, HNF1HK, HNF1HL, HNF1HM, HNF1HN, HNF1HO, HNF1HP, HNF1HQ, HNF1HR, HNF1HS, HNF1HT, HNF1HU, HNF1HV, HNF1HW, HNF1HX, HNF1HY, HNF1HZ, HNF1IA, HNF1IB, HNF1IC, HNF1ID, HNF1IE, HNF1IF, HNF1IG, HNF1IH, HNF1II, HNF1IJ, HNF1IK, HNF1IL, HNF1IM, HNF1IN, HNF1IO, HNF1IP, HNF1IQ, HNF1IR, HNF1IS, HNF1IT, HNF1IU, HNF1IV, HNF1IW, HNF1IX, HNF1IY, HNF1IZ, HNF1JA, HNF1JB, HNF1JC, HNF1JD, HNF1JE, HNF1JF, HNF1JG, HNF1JH, HNF1JI, HNF1JJ, HNF1JK, HNF1JL, HNF1JM, HNF1JN, HNF1JO, HNF1JP, HNF1JQ, HNF1JR, HNF1JS, HNF1JT, HNF1JU, HNF1JV, HNF1JW, HNF1JX, HNF1JY, HNF1JZ, HNF1KA, HNF1KB, HNF1KC, HNF1KD, HNF1KE, HNF1KF, HNF1KG, HNF1KH, HNF1KI, HNF1KJ, HNF1KL, HNF1KM, HNF1KN, HNF1KO, HNF1KP, HNF1KQ, HNF1KR, HNF1KS, HNF1KT, HNF1KU, HNF1KV, HNF1KW, HNF1KX, HNF1KY, HNF1KZ, HNF1LA, HNF1LB, HNF1LC, HNF1LD, HNF1LE, HNF1LF, HNF1LG, HNF1LH, HNF1LI, HNF1LJ, HNF1LK, HNF1LL, HNF1LM, HNF1LN, HNF1LO, HNF1LP, HNF1LQ, HNF1LR, HNF1LS, HNF1LT, HNF1LU, HNF1LV, HNF1LW, HNF1LX, HNF1LY, HNF1LZ, HNF1MA, HNF1MB, HNF1MC, HNF1MD, HNF1ME, HNF1MF, HNF1MG, HNF1MH, HNF1MI, HNF1MJ, HNF1MK, HNF1ML, HNF1MN, HNF1MO, HNF1MP, HNF1MQ, HNF1MR, HNF1MS, HNF1MT, HNF1MU, HNF1MV, HNF1MW, HNF1MX, HNF1MY, HNF1MZ, HNF1NA, HNF1NB, HNF1NC, HNF1ND, HNF1NE, HNF1NF, HNF1NG, HNF1NH, HNF1NI, HNF1NJ, HNF1NK, HNF1NL, HNF1NM, HNF1NN, HNF1NO, HNF1NP, HNF1NQ, HNF1NR, HNF1NS, HNF1NT, HNF1NU, HNF1NV, HNF1NW, HNF1NX, HNF1NY, HNF1NZ, HNF1OA, HNF1OB, HNF1OC, HNF1OD, HNF1OE, HNF1OF, HNF1OG, HNF1OH, HNF1OI, HNF1OJ, HNF1OK, HNF1OL, HNF1OM, HNF1ON, HNF1OO, HNF1OP, HNF1OQ, HNF1OR, HNF1OS, HNF1OT, HNF1OU, HNF1OV, HNF1OW, HNF1OX, HNF1OY, HNF1OZ, HNF1PA, HNF1PB, HNF1PC, HNF1PD, HNF1PE, HNF1PF, HNF1PG, HNF1PH, HNF1PI, HNF1PJ, HNF1PK, HNF1PL, HNF1PM, HNF1PN, HNF1PO, HNF1PP, HNF1PQ, HNF1PR, HNF1PS, HNF1PT, HNF1PU, HNF1PV, HNF1PW, HNF1PX, HNF1PY, HNF1PZ, HNF1QA, HNF1QB, HNF1QC, HNF1QD, HNF1QE, HNF1QF, HNF1QG, HNF1QH, HNF1QI, HNF1QJ, HNF1QK, HNF1QL, HNF1QM, HNF1QN, HNF1QO, HNF1QP, HNF1QQ, HNF1QR, HNF1QS, HNF1QT, HNF1QU, HNF1QV, HNF1QW, HNF1QX, HNF1QY, HNF1QZ, HNF1RA, HNF1RB, HNF1RC, HNF1RD, HNF1RE, HNF1RF, HNF1RG, HNF1RH, HNF1RI, HNF1RJ, HNF1RK, HNF1RL, HNF1RM, HNF1RN, HNF1RO, HNF1RP, HNF1RQ, HNF1RR, HNF1RS, HNF1RT, HNF1RU, HNF1RV, HNF1RW, HNF1RX, HNF1RY, HNF1RZ, HNF1SA, HNF1SB, HNF1SC, HNF1SD, HNF1SE, HNF1SF, HNF1SG, HNF1SH, HNF1SI, HNF1SJ, HNF1SK, HNF1SL, HNF1SM, HNF1SN, HNF1SO, HNF1SP, HNF1SQ, HNF1SR, HNF1SS, HNF1ST, HNF1SU, HNF1SV, HNF1SW, HNF1SX, HNF1SY, HNF1SZ, HNF1TA, HNF1TB, HNF1TC, HNF1TD, HNF1TE, HNF1TF, HNF1TG, HNF1TH, HNF1TI, HNF1TJ, HNF1TK, HNF1TL, HNF1TM, HNF1TN, HNF1TO, HNF1TP, HNF1TQ, HNF1TR, HNF1TS, HNF1TT, HNF1TU, HNF1TV, HNF1TW, HNF1TX, HNF1TY, HNF1TZ, HNF1UA, HNF1UB, HNF1UC, HNF1UD, HNF1UE, HNF1UF, HNF1UG, HNF1UH, HNF1UI, HNF1UJ, HNF1UK, HNF1UL, HNF1UM, HNF1UN, HNF1UO, HNF1UP, HNF1UQ, HNF1UR, HNF1US, HNF1UT, HNF1UU, HNF1UV, HNF1UW, HNF1UX, HNF1UY, HNF1UZ, HNF1VA, HNF1VB, HNF1VC, HNF1VD, HNF1VE, HNF1VF, HNF1VG, HNF1VH, HNF1VI, HNF1VJ, HNF1VK, HNF1VL, HNF1VM, HNF1VN, HNF1VO, HNF1VP, HNF1VQ, HNF1VR, HNF1VS, HNF1VT, HNF1VU, HNF1VV, HNF1VW, HNF1VX, HNF1VY, HNF1VZ, HNF1WA, HNF1WB, HNF1WC, HNF1WD, HNF1WE, HNF1WF, HNF1WG, HNF1WH, HNF1WI, HNF1WJ, HNF1WK, HNF1WL, HNF1WM, HNF1WN, HNF1WO, HNF1WP, HNF1WQ, HNF1WR, HNF1WS, HNF1WT, HNF1WU, HNF1WV, HNF1WW, HNF1WX, HNF1WY, HNF1WZ, HNF1XA, HNF1XB, HNF1XC, HNF1XD, HNF1XE, HNF1XF, HNF1XG, HNF1XH, HNF1XI, HNF1XJ, HNF1XK, HNF1XL, HNF1XM, HNF1XN, HNF1XO, HNF1XP, HNF1XQ, HNF1XR, HNF1XS, HNF1XT, HNF1XU, HNF1XV, HNF1XW, HNF1XX, HNF1XY, HNF1XZ, HNF1YA, HNF1YB, HNF1YC, HNF1YD, HNF1YE, HNF1YF, HNF1YG, HNF1YH, HNF1YI, HNF1YJ, HNF1YK, HNF1YL, HNF1YM, HNF1YN, HNF1YO, HNF1YP, HNF1YQ, HNF1YR, HNF1YS, HNF1YT, HNF1YU, HNF1YV, HNF1YW, HNF1YX, HNF1YY, HNF1YZ, HNF1ZA, HNF1ZB, HNF1ZC, HNF1ZD, HNF1ZE, HNF1ZF, HNF1ZG, HNF1ZH, HNF1ZI, HNF1ZJ, HNF1ZK, HNF1ZL, HNF1ZM, HNF1ZN, HNF1ZO, HNF1ZP, HNF1ZQ, HNF1ZR, HNF1ZS, HNF1ZT, HNF1ZU, HNF1ZV, HNF1ZW, HNF1ZX, HNF1ZY, HNF1ZZ)	≥99,0% ≥20x	330	40 днів	119 700	
CX080	Infertility panel	Панель "Безпліддя"	≥99,0% ≥20x	270	40 днів	101 250	
CX081	CentoArray Prenatal	Повногеномний пренатальний клінічний Microarray + медичний звіт для			Повний геном	30 днів	56 700
CX082	CentoArrayCyto Prenatal 750K	структурних варіантів (великі CNV), висока роздільна здатність 1,1 кб в межах			Повний геном	30 днів	56 700
CX083	CentoArrayCyto Prenatal HD	Повногеномний пренатальний клінічний Microarray + медичний звіт для			Повний геном	30 днів	71 550
CX084	CentoXome Prenatal Solo	структурних варіантів (великі CNV), висока роздільна здатність 1,1 кб в межах пренатальне екзомне секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (1 особа)	≥98% ≥20x	~20 000	30 днів	69 750	
CX085	CentoXome Prenatal Duo	Пренатальне екзомне секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (2 особи)	≥98% ≥20x	~20 000	30 днів	126 693	
CX086	CentoXome Prenatal Trio	Пренатальне екзомне секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (3 особи)	≥98% ≥20x	~20 000	30 днів	188 550	
CX087	CentoXome Prenatal PLUS	Додатковий член сім'ї до аналізу пренатального екзомного секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (3 особи) +1 особа	≥98% ≥20x	~20 000	30 днів	56 700	
CX088	CentoGenome Prenatal Solo	Пренатальне геномне секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (1 особа)	≥97% ≥10x	≥20 000	30 днів	143 550	
CX089	CentoGenome Prenatal Duo	Пренатальне геномне секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (2 особи)	≥97% ≥10x	≥20 000	30 днів	269 550	
CX090	CentoGenome Prenatal Trio	Пренатальне геномне секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (3 особи)	≥97% ≥10x	≥20 000	30 днів	400 050	
CX091	CentoGenome Prenatal PLUS	Додатковий член сім'ї до аналізу пренатального геномного секвенування, WGS + медичний звіт; необроблені та оброблені дані (3 особи) +1 особа	≥97% ≥10x	≥20 000	30 днів	134 550	
7	Single gene analysis	Аналіз одного гена					
CX092	Selection of Sanger (single gene analysis) (Sanger)	Секвенування методом Сангера (аналіз одного гена) (Секвенування категорії S-генів Сангера 1-10 екзонів)	100%	1	30 днів	25 650	
CX093	Selection of Sanger (single gene analysis) (Sanger)	Секвенування методом Сангера (аналіз одного гена) (Секвенування категорії M-генів Сангера 11-25 екзонів)	100%	1	30 днів	50 850	
CX094	Selection of Sanger (single gene analysis) (Sanger)	Секвенування методом Сангера (аналіз одного гена) (Секвенування категорії L-генів Сангера 25+ екзонів)	100%	1	30 днів	94 050	
CX095	Selection of MLPA (single gene analysis) (MLPA)	Секвенування 1 гена (видалення/дублювання MLPA/набір 1-MLPA)	100%	1	30 днів	22 500	
CX096	Selection of MLPA (single gene analysis) (ATM, BRCA1/2)	Секвенування гена ((ATM, BRCA1/2, DMD, DOCK8, FANCA, FBN1, NF1, PKD1, USH2A/набір 2-MLPA)	100%	1	30 днів	38 250	
CX097	Selection of NGS (single gene analysis)	Секвенування NGS (1 ген)	100%	1	40 днів	44 550	
CX098	Cancer testing Sanger (point mutation)	Секвенування на носійство методом Сангера (точкова мутація)		1	30 днів	13 050	

CX099	Carrier testing qPCR (del/dup)	Секвенування на носійство qPCR (делеції/дуплікації)		1	30 днів	13 050
CX100	Selection of Repeat Expansion and Fragment Length Analysis	Секвенування вибіркового повторюваного розширення та аналіз довжини фрагмента (FMR1)		1	30 днів	25 200
CX101	Selection of Repeat Expansion and Fragment Length Analysis	Секвенування вибіркового повторюваного розширення та аналіз довжини фрагмента (інші доступні повторювані розширення)		1	30 днів	13 050
CX102	SMN1 Copy Number screening	Скринінг номера копій SMN1/Скринінг шляхом виявлення гомозиготних делецій екзону 7 за допомогою напівкількісного аналізу CE-IVD	Біохімічне тестування	1	20 днів	8 550
8	Biochemical testing					
CX0103	Selection of Biomarker analysis	Аналіз біомаркерів		1	22 дні	6 750
CX0104	Selection of Enzyme activity testing	Аналіз активності ферментів		1	22 дні	6 750
CX0105	CentoNCL	Повний панельний аналіз ферментів при супутніх захворюваннях (ферменти: альфа-1-ліпопротеїнова тієстераза, трипептидилпептидаза)		2	25 днів	8 550
CX0106	CentoMPS	Повний панельний аналіз ферментів при захворюваннях (ферменти: альфа-L-ідуооксидаза, ідуооксат-2-сульфатаза, N-ацетилгальфан-прокозамінідаза і т.д.)		8	25 днів	11 700
CX0107	CentoSphingo	Повний панельний аналіз ферментів при захворюваннях (ферменти: бета-глюкоцереброзидаза, альфа-галактозидаза, альфа-глюкозидаза, бета-глюкозидаза)		12	25 днів	13 050
CX0108	CentoLSD	Повний панельний аналіз ферментів при захворюваннях (ферменти: ліпаза, альфа-глюкозидаза, альфа-фукозидаза, альфа-галактозидаза)		21	25 днів	19 350
9	Additional services		Додаткові послуги			
CX109	Prenatal processing fee for single gene analysis	Пренатальна обробка аналізу одного гена			22 дні	16 200
CX110	Prenatal Maternal Cell Contamination (MCC)	Пренатальне забруднення материнськими клітинами			22 дні	9 900
CX111	FAST processing fee	Комісія за пришвидшену обробку			Варіюється	13 050
CX112	Reanalysis fee (Reporting of clinical finding from CentoXome)	Комісія за повторний аналіз (звіт про клінічні результати з вихідних даних CentoXome і CentoGenome, як другий етап)			30 днів	22 500
CX113	Reanalysis fee (Case reanalysis with medical interpretation)	Оплата за повторний аналіз (повторний аналіз випадку з медичною інтерпретацією)			30 днів	22 500
CX114	Reanalysis with medical interpretation	Отримання сирих даних згідно виконаного тестування			15 днів	9 000
	Receiving raw data according to the performed testing					