

**CENNIK BADAŃ WYKONYWANYCH W LABORATORIUM HEMATOLOGII
UNIwersyteckiego Centrum Klinicznego w Gdańsku**

obowiązuje od 01.01.2024 r.

UWAGA: Jeżeli badanie nie jest z zakresu opieki medycznej, służącej profilaktyce, zachowaniu, ratowaniu, przy wracaniu i poprawie zdrowia, to cena badania będzie powiększona o należny podatek VAT w wysokości 23%.

Badanie	Uwagi dot. materiału badanego	Czas badania (dni robocze)	Cena
Diagnostyka cytologiczna i immunofenotypowa			
Szpik - ocena cytologiczna	<i>materiał pobrać do probówki zaw. EDTA</i>	do 4 dni	90 zł
Krew / płyny z j. ciała - ocena cytologiczna		do 4 dni	30 zł
Barwienie cytochemiczne - wolne żelazo		do 4 dni	50 zł
Barwienie cytochemiczne - błękit toluidyny		do 7 dni	40 zł
Barwienie cytochemiczne - PAS (obecność glikogenu w leukocytach)		do 4 dni	70 zł
Barwienie cytochemiczne - POX (aktywność peroksydazy w leukocytach)		do 4 dni	70 zł
Barwienie cytochemiczne - SUDAN (obecność lipidów w leukocytach)		do 4 dni	70 zł
Barwienie cytochemiczne - NSAE+SAE (akt. esterazy nieswoistej i swoistej w leukocytach)		do 4 dni	100 zł
Barwienie cytochemiczne - FAG (aktywność fosfatazy alkalicznej w granulocytach)		do 4 dni	100 zł
Immunofenotypizacja Wykrywanie i monitorowanie następujących schorzeń: - ostre białaczki - przewlekłe zespoły limfoproliferacyjne - gammopatie monoklonalne - zespoły mielodysplastyczne - nocna napadowa hemoglobinuria		do 4 dni	<i>cena za 1 przeciwciało (zakres badania (czyli ilość przeciwciał użytych) jest ustalany indywidualnie, po dokonaniu oceny cytologicznej materiału)</i> 48 zł
Oznaczenie ilości DNA i wielkości frakcji proliferującej klonu nowotworowego (dotyczy: szpiczaka plazmocytozowego, B-NHL, B-ALL)		do 5 dni	525 zł
Oznaczenie choroby resztkowej w przebiegu B-ALL , metodą NGF		do 10 dni	1 150 zł
Oznaczenie choroby resztkowej w szpiku w przebiegu szpiczaka plazmocytozowego , metodą NGF		do 10 dni	850 zł
Oznaczenie plazmocytów klonalnych we krwi metodą NGF		do 10 dni	900 zł
Sortowanie komórek znakowanych przeciwciałami metodą cytometrii przepływowej		po uzgodnieniu terminu	1725 zł (+ przeciwciała wg zużycia)
Wykonanie preparatu cytologicznego		1 dzień	3 zł
Wykonanie preparatu met. cytowirowania		1 dzień	7 zł
Barwienie preparatu met. panoptyczną	1 dzień	4 zł	

Diagnostyka molekularna zakażeń

Infekcje wirusowe

CMV DNA, ilościowo	krew (EDTA) (min. 5 ml)	do 3 dni	262 zł
mCMV DNA, ilościowo	mocz, PMR, płyn z jam ciała, inne	do 3 dni	262 zł
EBV DNA, ilościowo	krew (EDTA), PMR, inne	do 3 dni	285 zł
HBV DNA, ilościowo	krew (EDTA), surowica, (min. 5 ml)	do 10 dni	296 zł
HBV DNA, ilościowo, CITO	krew (EDTA), surowica, (min. 5 ml)	do 2 dni	400 zł
HCV RNA, jakościowo	krew (EDTA), surowica, (min. 5 ml)	do 10 dni	310 zł
HCV RNA, ilościowo	krew (EDTA), surowica, (min. 5 ml)	do 10 dni	310 zł
HCV RNA, ilościowo, CITO	krew (EDTA), surowica, (min. 5 ml)	3 - 24 godz.	389 zł
HEV RNA, ilościowo	krew (EDTA), surowica	do 7 dni	299 zł
HIV-1 RNA, ilościowo	krew (EDTA), (min. 5 ml)	do 3 dni	315 zł
HIV-1 RNA, ilościowo, CITO	krew (EDTA), (min. 5 ml)	3 - 24 godz.	379 zł
HPV HR DNA - 14 typów wysokiego ryzyka z genotypowaniem (16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68), jakościowo	wymaz z szyjki macicy, wymaz z cewki moczowej, inne wymazy (szczoteczka silikonowa typu brush lub wymazówka flokowana, podłoże transportowe do cytologii cienkowarstwowej lub UTM)	do 10 dni	330 zł
HPV LR DNA - 14 typów niskiego ryzyka z genotypowaniem (6, 11, 26, 40, 42, 43, 44, 53, 54, 61, 69, 70, 73, 82), jakościowo		do 10 dni	330 zł
Streptococcus grupy B (nosicielstwo GBS), DNA, jakościowo	wymaz z pochwy lub odbytu	do 24 h	278 zł
Podłoże ze szczoteczka do pobierania DNA HPV, patogenów układu moczowo płciowego	dostępne w punkcie pobrań (bud. CMN)		25 zł
HSV-1/2, DNA, ilościowo	krew (EDTA), PMR, wymaz (sucha wymazówka)	do 3 dni	299 zł
VZV DNA, ilościowo	krew (EDTA), PMR, wymaz (sucha wymazówka)	do 3 dni	299 zł
HHV-6/7, DNA, ilościowo	krew (EDTA), (min. 3 ml)	do 5 dni	380 zł
HHV-8 DNA, jakościowo	krew (EDTA), (min. 3 ml)	do 5 dni	310 zł
Polyoma BK/JC DNA, ilościowo	krew (EDTA), mocz poranny, pierwszy strumień	do 5 dni	246 zł
Parwovirus B19 DNA, ilościowo	krew (EDTA)	do 3 dni	299 zł
SARS-CoV-2, RNA, jakościowo	wymaz z nosogardzieli, BAL	do 24 h	315 zł
SARS-CoV-2 - TRIPLEX (RNA SARS-CoV-2, Grypa A/B, RSV A/B), jakościowo	wymaz z nosogardzieli, BAL	do 24 h	390 zł

Infekcje bakteryjne

Bordetella (B. pertussis, B. parapertussis, B. holmesii - krztusiec), jakościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, plwocina, wymaz (3 suche, jałowe wymazówki)	do 5 dni	330 zł
Mycobacterium tuberculosis z typowaniem oporności na Rifampicynę, półilościowo	plwocina (min. 1 ml), BAL (min. 10 ml) krew (EDTA), płyn z jam ciała, mocz, inne	4 - 24 godz.	299 zł
Mycobacterium tuberculosis z typowaniem oporności na izoniazyd, fluorochinolony, leki II rzutu, jakościowo	plwocina (min. 1 ml), BAL (min. 10 ml) krew (EDTA), płyn z jam ciała, mocz, inne	4 - 24 godz.	330 zł
Mycobacterium tuberculosis + prątki niegruźlicze, jakościowo	plwocina (min. 1 ml), BAL (min. 10 ml) krew (EDTA), płyn z jam ciała, mocz, inne	do 5 dni	250 zł

Grzyby i pierwotniaki

Aspergillus spp. (A. niger, A. nidulans, A. terreus, A. flavus, A. versicolor, A. glaucus) DNA, ilościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego	do 5 dni	314 zł
Candida sp. (C. albicans, C. glabrata, C. krusei, C. parapsilosis/ tropicalis) DNA, ilościowo	wymaz z gardła lub miejsca zmienionego chorobowo (sucha, jałowa wymazówka)	do 14 dni	240 zł
Pneumocystis jirovecii DNA, jakościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, plwocina, wymaz z gardła (3 suche, jałowe wymazówki)	do 5 dni	242 zł
Pneumocystis jirovecii DNA, jakościowo CITO		do 2 dni	320 zł
Toxoplasma gondii DNA, jakościowo	krew (EDTA), PMR, płyn owodniowy	do 2 dni	267 zł

Panele badań			
Infekcje dróg oddechowych			
Atypowe zapalenie płuc: <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> / <i>Mycoplasma pneumoniae</i> / <i>Legionella pneumophila</i> , jakościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, płwocina, wymaz z gardła (3 suche, jałowe wymazówki)	do 5 dni	299 zł
Pneumopanel 1 - bakteryjny (pneumob 14): <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i> , <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> , <i>Enterobacteriaceae spp.</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Proteus spp.</i> , <i>Serratia marcescens</i> , <i>Acinetobacter calcoaceticus-baumannii</i> , jakościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, płwocina, wymaz z gardła (3 suche, jałowe wymazówki)	do 5 dni	470 zł
Pneumopanel 2 - wirusowy + atypowe + SARS-CoV-2 (pneumow 24): Enterovirus, Adenovirus, Bocavirus, Coronavirus: 229E, HKU1, NL63, OC43; Metapneumovirus, Parainfluenza1-4, Parechovirus, RSV A/B, Enterovirus/Rhinovirus, Influenza A, Influenza B; <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Bordetella pertussis</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , SARS-CoV-2, jakościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, płwocina, wymaz z gardła (3 suche, jałowe wymazówki)	do 5 dni	469 zł
Pneumopanel 3 bakteryjny/ wirusowy + <i>Pneumocystis jirovecii</i> (33) (pneumo 33): Enterovirus, Adenovirus, Bocavirus, Coronavirus 229E, HKU1, NL63, OC43; Metapneumovirus A/B, Parainfluenza 1-4, Parechovirus, RSV A/B, Rhinovirus, Influenza A, Influenza A-B-C; <i>Influenzae A (H1N1)</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Legionella pneumophila / longbeachae</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i> , <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Bordetella pertussis</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Salmonella enterica</i> , <i>Pneumocystis jirovecii</i> , jakościowo	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, płwocina, wymaz z gardła (3 suche, jałowe wymazówki)	do 5 dni	679 zł
Pneumopanel 3 bakteryjny/ wirusowy + <i>Pneumocystis jirovecii</i> (33) (pneumo 33): Enterovirus, Adenovirus, Bocavirus, Coronavirus 229E, HKU1, NL63, OC43; Metapneumovirus A/B, Parainfluenza 1-4, Parechovirus, RSV A/B, Rhinovirus, Influenza A, Influenza A-B-C; <i>Influenzae A (H1N1)</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Legionella pneumophila / longbeachae</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i> , <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Bordetella pertussis</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Salmonella enterica</i> , <i>Pneumocystis jirovecii</i> , jakościowo, CITO	BAL, aspirat z drzewa oskrzelowego, płwocina, wymaz z gardła (3 suche, jałowe wymazówki)	do 24 godzin	790 zł
Neuroinfekcje / screening infekcji wirusowych we krwi			
Panel chorób odkleszczowych + TBEV: <i>Borrelia ssp.</i>, <i>Anaplasma</i> & <i>Coxiella</i>, <i>Rickettsia</i>, <i>Babesia</i> & <i>Ehrlichia</i>, TBEV , jakościowo	krew (EDTA), PMR, tkanka, inne	do 10 dni	350 zł
Neuropanel (neuro 11): ADV, CMV, EBV, HSV-1, HSV-2, VZV, Enterowirusy, Parechovirus, Parvovirus B19, HHV-6, HHV-7, jakościowo	krew (EDTA), PMR	do 5 dni	335 zł

Infekcje dróg moczowych			
Panel urologiczny (URO28): <i>Acinetobacter baumannii</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Morganella morgani</i> , <i>Staphylococcus saprophyticus</i> , <i>Aerococcus urinae</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Enterococcus faecium</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> , <i>Providencia stuartii</i> , <i>Treponema pallidum</i> , <i>Enterococcus faecalis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Proteus vulgaris</i> , <i>Serratia marcescens</i> , <i>Proteus mirabilis</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella oxytoca</i> , <i>Ureaplasma parvum</i> , <i>Klebsiella aerogenes</i> , <i>Enterobacter cloacae</i> , <i>Citrobacter freundii</i> , <i>Candida spp.</i> , <i>Candida albicans</i> ; oporność na wankomycynę (Van A, Van B), karbapenemy (KPC), metycylinę (mecA/mecC), ESBL (CTX-M), jakościowo	mocz poranny pierwszy strumień, do 30 ml (nie rozcieńczać większą objętością moczu), wymaz z cewki moczowej	do 5 dni	700 zł
Infekcje przenoszone drogą płciową			
Panel Płciowy (STD 11): <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Ureaplasma parvum</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Treponema pallidum</i> , <i>Gardnerella vaginalis</i> , HSV-1, HSV-2, jakościowo	wymaz z pochwy / szyjki macicy (kobiety), wymaz z cewki moczowej (mężczyźni), (inne wymazy - należy pobierać na podłoże płynne, transportowe dla wirusów lub do cytologii cienkowarstwowej) mocz poranny pierwszy strumień, do 30 ml (nie rozcieńczać większą objętością moczu)	do 5 dni	299 zł
DNA Chlamydia trachomatis , serotypy L1-L3		do 10 dni	300 zł
Podłoże ze szczoteczką do pobierania DNA HPV, patogenów układu moczowo płciowego	dostępne w punkcie pobrań (bud. CMN)		25 zł
Infekcje układu pokarmowego / pasożyty			
Gastropanel wirusowy (gastrow 9): Adenovirus Type F, Astrovirus, Norovirus (GI/ GII), Rotavirus, Sapovirus (GI/ GII/ GIII/ GIV), jakościowo		do 5 dni	368 zł
Gastropanel COMPLEX (gastroc 25): <i>Campylobacter coli/ jejuni/ upsaliensis</i> , <i>Sapovirus 1-4</i> , <i>Astrovirus</i> , <i>Rotavirus GI</i> , <i>Norovirus GII</i> , <i>Adenovirus</i> , <i>Clostridium difficile</i> toksyna A/B, <i>Salmonella ssp.</i> , <i>E.coli EAEC</i> , <i>E.coli EIEC/Shigella</i> , <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>E. histolytica</i> , <i>Cryptosporidium spp.</i> , <i>Gargia lamblia</i> , <i>Plesiomonas shigelloides</i> , <i>Vibrio cholerae</i> , <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio vulnificus</i> , <i>Cyclospora cayetanensis</i> , jakościowo	próbka kału, wymaz z odbytu	do 5 dni	450 zł
Gastropanel pasożyty (gastrop 3): <i>Cryptosporidium spp.</i> , <i>Entamoeba histolytica</i> , <i>Dientamoeba fragilis</i> , <i>Blastocystis hominis</i> , <i>Cyclospora cayetanensis</i> , <i>Giardia lamblia</i> , jakościowo		do 5 dni	289 zł
HIV - test potwierdzenia metodą immunoblot			
HIV – test potwierdzenia	próbówka na skrzep, po drugim badaniu przesiewowym z wynikiem reaktywnym, wymagane specjalne skierowania do pobrania na stronie www.uck.gda.pl	do 10 dni	400 zł

Diagnostyka genetyczna - trombofilie, hemochromatoza, farmakogenetyka

Mutacja Leiden	<i>materiał pobrać do probówki zaw. EDTA</i>	do 10 dni	179 zł
Mutacja G201210A w genie protrombiny		do 10 dni	179 zł
Mutacja PAI-1 - allele 4G/5G		do 10 dni	179 zł
Mutacja MTHFR (C677T, A1298C)		do 10 dni	249 zł
Mutacja MTHFR (C677T)		do 10 dni	179 zł
Mutacja HFE (H63D, S65C, C282Y) (Hemochromatoza wrodzona typu 1)		do 10 dni	249 zł
Mutacje w genie TPMT *1,*2,*3A,*3B,*3C		do 14 dni	290 zł

Diagnostyka genetyczna - hematookologia

Mutacja CALR exon 9	<i>materiał pobrać do probówki zaw. EDTA</i>	do 10 dni	490 zł
Mutacja MPL exon 10		do 10 dni	490 zł
Mutacja JAK2		do 10 dni	380 zł
Mutacje genu JAK2 exon 12		do 10 dni	480 zł
Mutacja BRAF (V600E)		do 10 dni	380 zł
Mutacje genu NPM1 exon 12		do 10 dni	530 zł
NPM1 monitorowanie, typ mutacji: A, B, D , ilościowo (GeneXpert)		do 5 dni	770 zł
Mutacje genu CEBPA exon 1		do 10 dni	1 000 zł
Mutacje genu ASXL1 exon 12		do 10 dni	550 zł
Gen BCR-ABL1 , ilościowo		do 14 dni	740 zł
Gen BCR-ABL1 , jakościowo		do 10 dni	540 zł
Gen PML-RARA , ilościowo		do 10 dni	900 zł
Mutacje domeny kinazowej genu BCR-ABL		do 15 dni	1 040 zł
Wewnętrzne tandemowe duplikacje w genie FLT3 (FLT3 ITD)		do 10 dni	480 zł
Mutacja w kodonie D835 genu FLT3 (FLT3 KD)		do 10 dni	440 zł
Mutacje SF3B1 exon 15-16		do 14 dni	390 zł
Mutacje SF3B1 exon 14		do 14 dni	220 zł
Mutacje SF3B1 exon 13		do 14 dni	220 zł
Mutacje SF3B1 exon 12		do 14 dni	220 zł
Mutacja MYD88 L265P		do 14 dni	450 zł
Panel 11 genów fuzyjnych w AML (multiplex) (<i>RUNX1-RUNX1; BCR-ABL; PML-RARA; PICALM-MLLT10; CBFβ-MYH11; DEK-NUP214; KMT2A-MLLT4; KMT2A-MLLT3; KMT2A-ELL; KMT2A-PTD; NPM1-MLF1</i>)		do 10 dni	1 350 zł
Panel 49 genów fuzyjnych + nadekspresja 3 genów ALL/AML (multiplex)		do 15 dni	2 915 zł
Stan hipermutacji somatycznej genów IGHV		do 15 dni	980 zł
Gen fuzyjny FIP1L1-PDGFRα (jakościowo)		do 15 dni	764 zł
Wykrycie wariantu typowego mutacji germinalnej metodą Sangera (zespół Alporta)		do 5 miesięcy	396 zł
Wykrycie wariantu nietypowego mutacji germinalnej metodą Sangera (zespół Alporta)		do 5 miesięcy	650 zł
Badanie panelu genów, metodą NGS (zespół aHUS)		do 5 miesięcy	3 000 zł
Badanie panelu genów, metodą NGS (zespół Alporta)		do 5 miesięcy	1 800 zł
Panel szpikowy AmpliSeq Myeloid , metodą NGS		do 2 miesięcy	3 800 zł

Analiza rozległych delecji/duplikacji w genach HNF1B, TBX6, LHX1, TBX1 metodą MLPA	do 3 miesięcy	650 zł
Analiza rozległych delecji/duplikacji w genie NPHP1 metodą MLPA	do 3 miesięcy	650 zł
Analiza rozległych delecji/duplikacji w genie CDH oraz CDI metodą MLPA (P-296)	do 3 miesięcy	650 zł
Analiza rozległych delecji/duplikacji w genach CFH, CFHR1, CFHR2, CFHR3, CFHR4 i CFHR5 metodą MLPA (P236)	do 3 miesięcy	650 zł
aHUS - analiza rozległych delecji/duplikacji metodą MLPA (zestaw P236 oraz P296)	do 3 miesięcy	1 300 zł
Zabezpieczenie materiału - izolacja komórek jednojądrzastych w gradiencie ficollu	do 2 dni	130 zł
Zabezpieczenie materiału - izolacja RNA	do 5 dni	160 zł
Zabezpieczenie materiału - izolacja DNA	do 5 dni	150 zł