



## **CENNIK BADAŃ LABORATORYJNYCH**

**-2019-**

### **Zakład Analityki i Biochemii Klinicznej**

L.p.		Cena badania
<b>HEMATOLOGIA</b>		
1.	OB	4 zł
2.	Morfologia	5 zł
3.	Morfologia z różnicowaniem krwinek białych	7 zł
4.	Retikuloocyty	10 zł
5.	Rozmaz krwi obwodowej	5 zł
6.	Schistocyty w rozmazie krwi obwodowej	4 zł
7.	Płytki krwi – met. mikroskopowa (komora)	5 zł
8.	Płytki krwi – met. mikroskopowa (rozmaz)	4 zł
9.	Płytki krwi (cytrynian sodu)	5 zł
10.	Barwienie preparatu mikroskopowego	3 zł
<b>KOAGULOLOGIA</b>		
1.	Czas częściowej tromboplastyny po aktywacji (aPTT)	6 zł
2.	Czas częściowej tromboplastyny po aktywacji (aPTT) + współczynnik aPTT	6 zł
3.	Test korekcji aPTT	15 zł
4.	Czas protrombinowy (PT+INR)	6 zł
5.	Czas trombinowy (TT)	10 zł
6.	Fibrynogen	6 zł
7.	D-dimery	20 zł
8.	Antytrombina (aktywność)	15 zł
9.	Antykoagulant tocznia (LA)	50 zł
10.	Aktywność anty-Xa heparyny	30 zł
<b>IMMUNOHEMATOLOGIA</b>		
1.	Grupa krwi	40 zł
2.	Próba zgodności (dla dwóch dawców)	55 zł
3.	Próba zgodności (każdy dodatkowy dawca)	10 zł
4.	Bezpośredni test antyglobulinowy (BTA)	15 zł
5.	Pośredni test antyglobulinowy (PTA-LISS)	20 zł
6.	Miano izohemaglutynin anty-A	90 zł
7.	Miano izohemaglutynin anty-B	90 zł
<b>ANALITYKA OGÓLNA</b>		
1.	Badanie ogólne moczu	5 zł
2.	pH moczu	3 zł
3.	Test na obecność krwi utajonej w kale	15 zł
4.	Kalprotektyna w kale	150 zł

5.	Badanie płynu mózgowo-rdzeniowego (kolor, przejrzystość, białko, glukoza, mleczały, chlorki, albumina, współczynnik albuminowy PMR/surowica, cytoza-metoda mikroskopowa, cytoza z różnicowaniem krwinek)	35 zł
<b>BIOCHEMIA KLINICZNA</b>		
1.	Aminotransferaza asparaginianowa (ASPAT)	4 zł
2.	Aminotransferaza alaninowa (ALAT)	4 zł
3.	Fosfataza zasadowa (ALP)	6 zł
4.	Gamma-glutamylotransferaza (GGTP)	5 zł
5.	Dehydrogenaza mleczanowa (LDH)	4 zł
6.	$\alpha$ -amylaza	6 zł
7.	Lipaza	20 zł
8.	Bilirubina całkowita	4 zł
9.	Bilirubina bezpośrednia (sprzężona)	8 zł
10.	Białko całkowite	4 zł
11.	Kwas moczowy	4 zł
12.	Mocznik (azot mocznika)	4 zł
13.	Kreatynina (+ eGFR, estymacja GFR w oparciu o wzór 2009 CKD-EPI)	4 zł
14.	Klirens kreatyniny	8 zł
15.	Glukoza	4 zł
16.	Hemoglobina glikowana (HbA <sub>1c</sub> )	45 zł
17.	Doustny test tolerancji glukozy (DTTG)	8 zł
18.	Doustny test tolerancji glukozy (DTTG) u kobiet w ciąży	12 zł
19.	Cholesterol	4 zł
20.	Cholesterol HDL	7 zł
21.	Cholesterol LDL	13 zł
22.	Trójglicerydy	4 zł
23.	Profil lipidowy (cholesterol, cholesterol HDL, cholesterol LDL, cholesterol nie-HDL, trójglicerydy)	28 zł
24.	Elektrolity (sód, potas)	5 zł
25.	Chlorki	15 zł
26.	Fosforany nieorganiczne	4 zł
27.	Magnez	4 zł
28.	Żelazo	6 zł
29.	Wapń zjonizowany	4 zł
30.	Wapń całkowity	4 zł
31.	Wapń skorygowany (wapń całkowity, albumina)	19 zł
32.	Dwuwęglany	18 zł
33.	Gazometria z oksymetrią krwi tętniczkowej	24 zł
34.	Parametry krytyczne w krwi tętniczej (gazometria, oksymetria, elektrolity, metabolity)	38 zł
35.	Gazometria krwi żyłnej	15 zł
36.	Osmolalność surowicy mierzona	10 zł
37.	Luka osmotyczna (osmolalność surowicy mierzona + wyliczona)	20 zł
<b>BIOCHEMIA - mocz/DZM</b>		
1.	$\alpha$ -amylaza (mocz)	6 zł
2.	Mocznik - azot mocznika (DZM)	4 zł
3.	Kreatynina (mocz, DZM)	4 zł
4.	Białko całkowite (mocz, DZM)	12 zł

5.	Albumina (mocz, DZM)	15 zł
6.	Współczynnik białko/kreatynina (mocz)	17 zł
7.	Współczynnik albumina/kreatynina (mocz)	19 zł
8.	Elektrolity - sód, potas (DZM)	13 zł
9.	Glukoza (mocz, DZM)	4 zł
10.	Fosforany nieorganiczne (DZM)	5 zł
11.	Wapń całkowity (DZM)	4 zł
<b>BIOCHEMIA- płyn z jamy ciała</b>		
1.	Różnicowanie płynów (wysiłek/przesiek – białko/LDH)	16 zł
2.	Glukoza	4 zł
3.	$\alpha$ -amylaza	6 zł
4.	Bilirubina	4 zł
5.	Trójglicerydy	4 zł
<b>BIAŁKA</b>		
1.	Immunoglobuliny G (Ig G)	20 zł
2.	Immunoglobuliny A (Ig A)	40 zł
3.	Immunoglobuliny M (Ig M)	40 zł
4.	Składnik C3 dopełniacza	20 zł
5.	Składnik C4 dopełniacza	20 zł
6.	Białko C-reaktywne (hsCRP)	16 zł
7.	Prealbumina	30 zł
8.	Albumina	15 zł
9.	Haptoglobina	40 zł
10.	$\beta_2$ – mikroglobulina	20 zł
11.	Wolne łańcuchy lekkie immunoglobulin (kappa - $\kappa$ , lambda - $\lambda$ , wskaźnik $\kappa/\lambda$ )	120 zł
12.	Transferyna (Tf)	25 zł
13.	Rozpuszczalny receptor transferyny (sTfR)	30 zł
14.	Ferrytyna	20 zł
15.	Biochemiczne wskaźniki gospodarki żelazem (żelazo, Tf, wysycenie Tf żelazem, ferrytyna, sTfR, sTfR/log Ferrytyny)	75 zł
16.	Elektroforeza białek surowicy	11 zł
17.	Białko monoklonalne (immunofiksacja w surowicy)	75 zł
18.	Białko monoklonalne (immunofiksacja w DZM)	150 zł
19.	Białko Bence-Jonesa (immunofiksacja w DZM)	150 zł
20.	Krioglobuliny	10 zł
21.	Identyfikacja immunologiczna krioglobulin	80 zł
22.	$\beta_2$ – transferyna w wydzielinie z nosa lub ucha	550 zł
<b>IMMUNOCHEMIA</b>		
<b><u>HORMONY</u></b>		
1.	Hormon adrenokortykotropowy (ACTH)	30 zł
2.	Aldosteron	100 zł
3.	Aldosteron (DZM)	120 zł
4.	Androstendion	35 zł
5.	Gonadotropina kosmówkowa beta ( $\beta$ -hCG)	25 zł
6.	Estradiol	25 zł

7.	Hormon folikulotropowy (FSH)	20 zł
8.	Hormon luteinizujący (LH)	25 zł
9.	Prolaktyna (PRL)	20 zł
10.	Makroprolaktyna	40 zł
11.	Progesteron	25 zł
12.	Testosteron	25 zł
13.	Globulina wiążąca hormony płciowe (SHBG)	100 zł
14.	17- OH Progesteron	25 zł
15.	Tyreoglobulina (Tg)	12 zł
16.	p/ciała przeciw tyreoglobulinie (anty-Tg)	12 zł
17.	p/ciała przeciw receptorowi TSH (TRAb)	50 zł
18.	p/ciała przeciw tyreoperoksydazie (anty-TPO)	50 zł
19.	Kalcytonina	40 zł
20.	Wolna trijodotyronina (fT <sub>3</sub> )	15 zł
21.	Wolna tyroksyna (fT <sub>4</sub> )	15 zł
22.	Hormon tyreotropowy (TSH)	13 zł
23.	Inhibina B	140 zł
24.	Parathormon (PTH)	20 zł
25.	Kortyzol	20 zł
26.	Kortyzol (DZM)	25 zł
27.	Renina	120 zł
28.	Siarczan dehydroepiandrosteronu (DHEA-SO <sub>4</sub> )	35 zł
29.	Erytropoetyna (EPO)	40 zł
30.	Hormon wzrostu (GH)	35 zł
31.	Insulinopodobny czynnik wzrostu 1 (IGF-1)	55 zł
32.	Insulina	25 zł
33.	Peptyd C	70 zł

#### **MARKERY NOWOTWOROWE**

1.	Alfafetoproteina (AFP)	25 zł
2.	Antygen karcynoembrionalny (CEA)	25 zł
3.	Antygen nowotworowy CA 19.9	25 zł
4.	Antygen nowotworowy CA 15.3(rak sutka)	30 zł
5.	Antygen nowotworowy CA 125 (rak jajnika)	25 zł
6.	HE4 (Białko komórek nabłonkowych najądrza 4)	60 zł
7.	Algorytm ROMA	85 zł
8.	Rozpuszczalny fragment cytokeratyny 19 (CYFRA 21-1)	30 zł
9.	Antygen raka płaskonabłonkowego (SCC)	30 zł
10.	Specyficzny antygen prostaty - całkowity (tPSA)	20 zł
11.	Profil PSA (wolny - fPSA + całkowity - tPSA + wskaźnik f/tPSA)	35 zł
12.	Kinaza tymidynowa (TK)	100 zł

#### **DIAGNOSTYKA INFEKCJI WIRUSOWYCH**

1.	Antygen HBs	12 zł
2.	Test potwierdzenia antygeny HBs	90 zł
3.	p/ciała anty HBs	20 zł
4.	p/ciała anty HBc (całkowite)	20 zł

5.	p/ciała anty HBc IgM	20 zł
6.	Antygen HBe	25 zł
7.	p/ciała anty-HBe	20 zł
8.	p/ciała anty-HCV (3-gen)	20 zł
9.	p/ciała przeciw <i>Treponema Pallidum</i> (p/ciała anty-TP)	10 zł
10.	Cytomegalowirus - p/ciała klasy IgM (CMV-IgM)	25 zł
11.	Cytomegalowirus - p/ciała klasy IgG (CMV- IgG)	20 zł
12.	Wirus Epstein-Barr - p/ciała klasy IgM (EBV- IgM)	25 zł
13.	Wirus Epstein-Barr - p/ciała klasy IgG (EBV- IgG)	25 zł
14.	<i>Toxoplasma gondii</i> - p/ciała klasy IgM (Toxo-IgM)	20 zł
15.	<i>Toxoplasma gondii</i> - p/ciała klasy IgG (Toxo-IgG)	20 zł

#### **POZOSTAŁE BADANIA IMMUNOCHEMICZNE**

1.	Troponina I	20 zł
2.	N-końcowy propeptyd natriuretyczny typu B (NT-proBNP)	55 zł
3.	Kinaza kreatynowa-izoenzym MB (CK-MB) - masa	20 zł
4.	Galektyna – 3	70 zł
5.	Mioglobina	25 zł
6.	Lipokaina neutrofilowa związana z żelatynazą (NGAL)	50 zł
7.	Kwas foliowy	30 zł
8.	Witamina B12	25 zł
9.	25-hydroksywitamina D	70 zł
10.	Prokalcytonina (PCT)	50 zł
11.	Interleukina 6 (IL-6)	40 zł
12.	Cyklosporyna	60 zł
13.	Takrolimus	80 zł
14.	Sirolimus	120 zł
15.	5-Fluorouracyl	170 zł
16.	Paklitaksel (PTX)	170 zł
17.	Chromogranina	100 zł

#### **BIOLOGIA MOLEKULARNA**

1.	Wirus zapalenia wątroby typu B (HBV – DNA) - ilościowo QPCR	160 zł
2.	Wirus zapalenia wątroby typu C (HCV – RNA) - ilościowo QPCR	160 zł
3.	Wirus zapalenia wątroby typu C (HCV – RNA) - jakościowo QPCR	140 zł
4.	Cytomegalowirus (CMV – DNA) - ilościowo QPCR	160 zł
5.	Wirus Epstein-Barr (EBV – DNA) - ilościowo QPCR	130 zł
6.	Ludzki herpeswirus typ 6 (HHV-6 – DNA) - ilościowo QPCR	280 zł
7.	Poliomawirus (BKV/JCV- DNA) - ilościowo QPCR w osoczu	200 zł
8.	Poliomawirus (BKV/JCV-DNA) - ilościowo QPCR w moczu	200 zł
9.	Poliomawirus (BKV/JCV-DNA) - ilościowo QPCR w PMR	200 zł
10.	Adenowirusy (ADV – DNA) - jakościowo QPCR	140 zł
11.	Parwowirus B19 (B19V – DNA) - jakościowo QPCR	280 zł

#### **MIKROBIOLOGIA**

1.	Mocz – posiew	15 zł
2.	Mocz – antygen <i>Streptococcus pneumoniae</i> (szybki test)	40 zł
3.	Mocz – antygen <i>Legionella pneumophila</i> (szybki test)	40 zł

4.	Nasienie – posiew	15 zł
5.	Kał – posiew	15 zł
6.	Wymaz z odbytu – badanie przesiewowe	15 zł
7.	Wymaz ze stomii	15 zł
8.	Kał – badanie w kierunku <i>Clostridium difficile</i>	70 zł
9.	Kał – antygen Rota/Adenovirus (szybki test)	20 zł
10.	Kał – antygen Norovirus (szybki test)	40 zł
11.	Kał – antygen <i>Helicobacter pylori</i> (szybki test)	25 zł
12.	Kał – antygen <i>Campylobacter</i> spp. (szybki test)	50 zł
13.	Krew obwodowa – posiew tlenowy	25 zł
14.	Krew obwodowa – posiew beztlenowy	25 zł
15.	Kał – antygen <i>Cryptosporidium, Giardia, Entamoeba</i> (szybki test)	90 zł
16.	Krew cewnik naczyniowy – posiew tlenowy	25 zł
17.	Krew cewnik naczyniowy – posiew beztlenowy	25 zł
18.	Szpik z worka kolekcyjnego – posiew tlenowy	25 zł
19.	Szpik z worka kolekcyjnego – posiew beztlenowy	25 zł
20.	Końcówka cewnika naczyniowego – posiew	15 zł
21.	Płyn mózgowo – rdzeniowy – posiew tlenowy	70 zł
22.	Wymaz z jamy ustnej	15 zł
23.	Wymaz z gardła	15 zł
24.	Wymaz z nosa	15 zł
25.	Wymaz z nosogardzieli	15 zł
26.	Plwocina – posiew	20 zł
27.	Wymaz z worka spojówkowego	15 zł
28.	Aspirat przeztchawiczy – posiew	20 zł
29.	BAL (popłuczyny oskrzelowo-pęcherzykowe) – posiew	20 zł
30.	Wydzielina oskrzelowa – posiew	20 zł
31.	Wymaz z worka spojówkowego	15 zł
32.	Wymaz z ucha zewnętrznego	15 zł
33.	Wydzielina z ucha środkowego – posiew tlenowy	15 zł
34.	Wydzielina z ucha środkowego – posiew beztlenowy	20 zł
35.	Wymaz z rany – posiew tlenowy	15 zł
36.	Wymaz z rany – posiew beztlenowy	20 zł
37.	Wymaz z owrzodzenia – posiew tlenowy	15 zł
38.	Wymaz z owrzodzenia – posiew beztlenowy	20 zł
39.	Wymaz z odleżyny – posiew tlenowy	15 zł
40.	Wymaz z odleżyny – posiew beztlenowy	20 zł
41.	Wymaz ze zmian skórnych	15 zł
42.	Wymaz ze skóry – miejsce wkłucia cewnika naczyniowego	15 zł
43.	Wymaz z pachwiny – badanie przesiewowe	15 zł
44.	Wymaz z ropnia – posiew tlenowy	15 zł
45.	Wymaz z ropnia – posiew beztlenowy	20 zł
46.	Aspirat – posiew tlenowy	20 zł

47.	Aspirat – posiew beztlenowy	25 zł
48.	Bioptat – posiew tlenowy	20 zł
49.	Bioptat – posiew beztlenowy	25 zł
50.	Ropa – posiew tlenowy	20 zł
51.	Ropa – posiew beztlenowy	25 zł
52.	Płyn z jamy otrzewnej – posiew tlenowy	20 zł
53.	Płyn z jamy otrzewnej – posiew beztlenowy	25 zł
54.	Płyn stawowy – posiew tlenowy	20 zł
55.	Płyn stawowy – posiew beztlenowy	25 zł
56.	Płyn z jamy opłucnej – posiew tlenowy	20 zł
57.	Płyn z jamy opłucnej – posiew beztlenowy	25 zł
58.	Płyn z jamy osierdzia – posiew tlenowy	20 zł
59.	Płyn z jamy osierdzia – posiew beztlenowy	25 zł
60.	Wydzielina – posiew	25 zł
61.	Wymaz z cewki moczowej	20 zł
62.	Wymaz z pochwy	22 zł
63.	Wymaz z kanału szyjki macicy	22 zł
64.	Posiew w kierunku bakterii beztlenowych	20 zł
65.	Zeskrobiny ze spojówki – posiew	20 zł
66.	Zeskrobiny z rogówki – posiew	20 zł
67.	Antygen galaktomannanowy <i>Aspergillus</i>	40 zł
68.	P/ciała anty-galaktomannanowe <i>Aspergillus</i>	30 zł
69.	Antygen mannanowy <i>Candida</i>	40 zł
70.	P/ciała anty-mannanowe <i>Candida</i>	30 zł
71.	Antygen <i>Cryptococcus</i> spp. (szybki test)	60 zł
72.	<i>Aspergillus</i> DNA	130 zł
73.	<i>Candida</i> DNA	50 zł
74.	<i>Cryptococcus neoformans</i> DNA	70 zł
75.	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> DNA	80 zł
76.	<i>Chlamydia pneumoniae</i> DNA	80 zł
77.	<i>Pneumocystis jirovecii</i> DNA	90 zł
78.	Grypa A/B – test przesiewowy	35 zł
79.	Identyfikacja + antybiogram dla 1 czynnika etiologicznego (met. automatyczna)	25 zł
80.	Antybiogram – 1 antybiotyk (E-test)	15 zł
81.	Identyfikacja grzybów chorobotwórczych (hodowla + preparat)	18 zł
82.	Identyfikacja grzybów chorobotwórczych (met. automatyczna)	20 zł
83.	Mykogram dla grzybów drożdżopodobnych	30 zł
84.	Mykogram dla grzybów (drożdżopodobne, pleśniowe) 1 antybiotyk (E-test)	25 zł
85.	Antybiogram dla bakterii beztlenowych – 1 antybiotyk (E-test)	25 zł

