



**LISTA BADAŃ WYKONYWNYCH W
LABORATORIUM ANALITYKI MEDYCZNEJ W LEGIONOWIE
WRAZ Z WYKAZEM STOSOWANYCH METOD ANALITYCZNYCH**
(ANALIZATOR Sysmex XN 1000 FIRMY Sysmex ROK PRODUKCJI 2021)
(ANALIZATOR Sysmex XN 550 FIRMY Sysmex ROK PRODUKCJI 2021)
(ANALIZATOR ACL TOP 350 FIRMY Werfen ROK PRODUKCJI 2021)
(ANALIZATOR ACL TOP 300 FIRMY Werfen ROK PRODUKCJI 2018)
(ANALIZATOR Cobas PURE , c303 i c402 FIRMY Roche Diagnostics ROK
PRODUKCJI 2021)
(ANALIZATOR VITROS 3600 FIRMY Ortho Clinical Diagnostics ROK
PRODUKCJI 2024)
(ANALIZATOR Cobas E 411 FIRMY Roche Diagnostics ROK PRODUKCJI 2024)
(ANALIZATOR Osmometr OS 3000 FIRMY Marcel ROK PRODUKCJI 2021)
(ANALIZATOR VES MATIC CUBE30 TOUCH FIRMY DIESSE Diagnostics
Evolution ROK PRODUKCJI 2023)
(ANALIZATOR HLC-723 G11 FIRMY TOSOH ROK PRODUKCJI 2024)
(ANALIZATOR UC 3500 FIRMY Sysmex ROK PRODUKCJI 2021)
(ANALIZATOR UF 4000 FIRMY Sysmex ROK PRODUKCJI 2021)

Lp.	Nazwa badania	Stosowana metoda badawcza	ICD09
1.	25-hydroksywitamina D	Metoda elektrochemiluminescencji	O91
2.	Albumina (met. kolorymetryczna)	Metoda kolorymetryczna z zielenią bromokrezolową (BCG)	I09
3.	Alfa-Amylaza w moczu	Metoda enzymatycznokolorymetryczna	I25
4.	Alfa-Amylaza w surowicy	Metoda enzymatycznokolorymetryczna	I25
5.	Alkohol etylowy	Metoda enzymatyczna z użyciem dehydrogenazy alkoholowej	P31
6.	Aminotransferaza alaninowa ALT	Metoda kinetyczna z aktywacją fosforanu pirydoksalu	I17
7.	Aminotransferaza asparaginianowa AST	Metoda kinetyczna z aktywacją fosforanu pirydoksalu	I19
8.	Amoniak	Metoda enzymatyczna z użyciem dehydrogenazy glutaminianowej	I23
9.	Antygen gruczołu krokowego PSA całkowite	Metoda Elektrochemiluminescencji “ECLIA”	I61



10.	Antygen HIV-1 i przeciwciała przeciw antygenowi HIV-1 i HIV-2	Metoda elektrochemiluminescencji“ECLIA”	F91
11.	Antygen powierzchniowy wirusa zapalenia wątroby typu B HBsAg	Metoda elektrochemiluminescencji“ECLIA”	V39
12.	Badanie na obecność owsików - met. przylepca celofanowego wg Grahama	Mikroskopowa analiza	A21
13.	Badanie ogólne kału	Mikroskopowa analiza	A23
14.	Badanie kału - wykrywanie krwi utajonej	Metoda immunochromatograficzna	A17
15.	Badanie kału - wykrywanie pasożytów	Mikroskopowa analiza	A21
16.	Badanie ogólne moczu	Metoda fotometrii odbiciowej Ocena mikroskopowa	A01
17.	Badanie ogólne płynów z jam ciała (met. mikroskopowa)	Mikroskopowa analiza	A05
18.	Badanie ogólne PMR	wykonywane badania: Glukoza w PMR – Lp. 34 Białko w PMR – Lp. 11 Chlorki w PMR – Lp. 14, 15 Potas w PMR – Lp. 64, 65 Sód w PMR – Lp. 67, 68	A03
19.	Białko C-reaktywne CRP	Metoda immunoturbidymetryczna	I81
20.	Białko całkowite	Metoda kolorymetryczna	I77
21.	Białko w moczu	Metoda turbidymetryczna	A07
22.	Bilirubina całkowita	Metoda kolorymetryczna z wykorzystaniem metody diazowej	I89
23.	Chlorki w moczu	Metoda potencjometrii pośredniej z wykorzystaniem elektrod jonoselektywnych	I97
24.	Chlorki w surowicy	Metoda potencjometrii pośredniej z wykorzystaniem elektrod jonoselektywnych	I97
25.	Cholesterol całkowity	Metoda enzymatycznokolorymetryczna	I99
26.	Cholesterol HDL	Metoda kolorymetryczna, metoda bezpośrednia	K01



27.	Cholesterol LDL (met. bezpośrednia)	Metoda kolorymetryczna, metoda bezpośrednia	K03
28.	Czas częściowej tromboplastyny po aktywacji APTT	Metoda krzepnięciowa	G11
29.	Czas protrombinowy PT (PT, wskaźnik Quicka, INR)	Metoda krzepnięciowa	G21
30.	Czynnik reumatoidalny RF (met. lateksowa -jakościowa)	Aglutynacyjna (lateksowa)	K21
31.	Dehydrogenaza mleczanowa w płynie z jam ciała LDH	Metoda kinetyczna	K33
32.	Dehydrogenaza mleczanowa w surowicy LDH	Metoda kinetyczna	K33
33.	Ferrytyna	Metoda elektrochemiluminescencji“ECLIA”	L05
34.	Fibrynogen Fb	Metoda krzepnięciowa - Claussa	G53
35.	Fosfataza alkaliczna ALP	Metoda kinetyczna (wg IFCC)	L11
36.	Fosforany (nieorganiczne) w moczu	Metoda z fosfomolibdenianem amonu bez redukcji	L23
37.	Fosforany (nieorganiczne) w surowicy	Metoda z fosfomolibdenianem amonu bez redukcji	L23
38.	Gamma-glutamylotransferaza GGT	Metoda enzymatycznokolorymetryczna	L31
39.	Glukoza doustny test tolerancji glukozy 75 g	Metoda enzymatyczna z heksokinazą	L43
40.	Glukoza w surowicy	Metoda enzymatyczna z heksokinazą	L43
41.	Glukoza w moczu	Metoda enzymatyczna z heksokinazą	L43
42.	HCG-B - Natywna ludzka gonadotropina kosmówkowa + podjednostka B	metoda elektrochemiluminescencji	L46
43.	Hemoglobina glikowana HbA1c (%)	Metoda turbidymetryczna	L55
44.	Hemoglobina glikowana HbA1c (% mmol/mol)	Metoda chromatografii cieczowej HPLC	L55
45.	Homocysteina	Metoda enzymatyczna	L62
46.	Insulina	Metoda elektrochemiluminescencji	L97
47.	Insulina test dynamiczny OGTT 75g	Metoda elektrochemiluminescencji	L97
48.	Kalcytonina	Metoda elektrochemiluminescencji	M11
49.	Kinaza kreatynowa CK	Spektrofotometria	M18



50.	Kinaza kreatynowa CKMB	Metoda immunologiczno - kinetyczna	M19
51.	KORONAWIRUS COVID-19 WYKRYWANIE ANTYGENU SARS CoV-2 TEST JAKOŚCIOWY	Metoda immunochromatograficzna	
52.	Kortyzol w surowicy	Metoda elektrochemiluminescencji	M31
53.	Kortyzol po dexametazonie	Metoda elektrochemiluminescencji	M31
54.	Kreatynina w moczu	Metoda enzymatyczna	M37
55.	Kreatynina w surowicy	Metoda enzymatyczna	M37
56.	Kwas foliowy	Metoda elektrochemiluminescencji	M41
57.	Kwas moczowy w moczu	Metoda enzymatyczna - kolorymetryczna	M45
58.	Kwas moczowy w surowicy	Metoda enzymatyczna - kolorymetryczna	M45
59.	Lipaza w surowicy	Metoda enzymatyczna - kolorymetryczna	M67
60.	Lipoproteina A		
61.	Magnez w moczu	Metoda kolorymetryczna	M87
62.	Magnez w surowicy	Metoda kolorymetryczna	M87
63.	Mocznik w moczu	Metoda kinetyczna z ureazą	N13
64.	Mocznik w surowicy	Metoda kinetyczna z ureazą	N13
65.	Morfologia	1.Flouescencyjna cytometria przepływowa z użyciem lasera półprzewodnikowego 2.Metoda impedancyjna z ogniskowaniem hydrodynamicznym 3.Metoda oznaczania hemoglobiny z użyciem siarczanu laurylu sodu (SLS-HGB)	C53
66.	Morfologia krwi z różnicowaniem krwinek białych (z rozmazem)	1.Flouescencyjna cytometria przepływowa z użyciem lasera półprzewodnikowego 2.Metoda impedancyjna z ogniskowaniem hydrodynamicznym 3.Metoda oznaczania hemoglobiny z użyciem siarczanu laurylu sodu (SLS-HGB)	C55



67.	Morfologia płynu z jamy ciała (metoda automatyczna)	1.Flouescencyjna cytometria przepływowa z użyciem lasera półprzewodnikowego 2.Metoda impedancyjna z ogniskowaniem hydrodynamicznym	C55
68.	Morfologia PMR z różnicowaniem krwinek białych (metoda automatyczna)	automatyczna analiza hematologiczna	C55
69.	N-końcowy propeptyd natriuretyczny typu B NT-proBNP	Metoda elektrochemiluminescencji	N24
70.	OB (na cytrynian)	Pomiar przy użyciu czujników podczerwieni (w ciągu 30 minut)	C59
71.	Osmolalność w moczu	metodą pomiaru obniżenia temperatury krystalizacji roztworu przechłodzonego	N25
72.	Osmolalność w osoczu	metodą pomiaru obniżenia temperatury krystalizacji roztworu przechłodzonego	N25
73.	Osmolalność w surowicy	metodą pomiaru obniżenia temperatury krystalizacji roztworu przechłodzonego	N25
74.	Oznaczanie przeciwciał kiłowych w surowicy RPR CARBON	Aglutynacyjny test kłaczkowania	U79
75.	Parathormon - hormon przytarczyc	Metoda elektrochemiluminescencji	N30
76.	Potas w moczu	Metoda potencjometrii pośredniej z wykorzystaniem elektrod jonoselektywnych	N45
77.	Potas w surowicy	Metoda potencjometrii pośredniej z wykorzystaniem elektrod jonoselektywnych	N45
78.	POSIEW - KAŁ W KIERUNKU ROTA I ADENOWIRUSÓW	Metoda immunochromatograficzna	F37
79.	POSIEW - KAŁ W KIERUNKU NOROWIRUSÓW GENO GR I i II	Metoda immunochromatograficzna	91.831
80.	POSIEW - KAŁ W KIERUNKU TOKSYN CL. DIFFICILE	Metoda immunochromatograficzna	S81



81.	POSIEW - WYMAZ Z NOSA W KIERUNKU GRYPY	Metoda immunochromatograficzna	F73 (Influenza A); F78 (Influenza B)
82.	Produkty degradacji fibryny (D-dimery)	Metoda immunoturbidymetryczna test immunologiczny z odczynnikiem lateksowym	G49
83.	Prokalcytonina PCT	Metoda elektrochemiluminescencji	N58
84.	Przeciwciała heterofilne w mononukleozie zakaźnej (met. lateksowa-jakościowa)	Aglutynacja lateksowa	F55
85.	Przeciwciała przeciw antygenowi powierzchniowemu wirusa zapalenia wątroby typu B Anty-HBs	Metoda elektrochemiluminescencji	V42
86.	Przeciwciała przeciw tyreoglobulinie Anty-Tg	Metoda elektrochemiluminescencji	O18
87.	Przeciwciała przeciw tyreoperoksydazie Anty-TPO	Metoda elektrochemiluminescencji	O09
88.	Przeciwciała przeciw wirusowi zapalenia wątroby typu C Anty-HCV	Metoda elektrochemiluminescencji	V48
89.	Retikulocyty RET	Fluorescencyjna cytometria przepływowa z użyciem lasera półprzewodnikowego	C69
90.	Retikulocyty z różnicowaniem według dojrzałości (met. automatyczna)	Fluorescencyjna cytometria przepływowa z użyciem lasera półprzewodnikowego	C69
91.	Rozmaz krwi obwodowej (metoda automatyczna)	Fluorescencyjna cytometria przepływowa z użyciem lasera półprzewodnikowego	C32
92.	Rozmaz krwi obwodowej (metoda mikroskopowa)	Ocena mikroskopowa preparatu Barwienie metodą May-GrünwaldaGiemsy	C32
93.	Sód w moczu	Metoda potencjometrii pośredniej z wykorzystaniem elektrod jonoselektywnych	O35



94.	Sód w surowicy	Metoda potencjometrii pośredniej z wykorzystaniem elektrod jonoselektywnych	O35
95.	Swoisty antygen sterczowy PSA wolne	metoda elektrochemiluminescencji	I63
96.	Test przesiewowy substancje psychoaktywne w moczu	Metoda immunochromatograficzna	
97.	Triglicerydy	Metoda enzymatycznokolorymetryczna	O49
98.	Troponina T hs STAT	Metoda elektrochemiluminescencji	O61
99.	Tyreotropina TSH	Metoda elektrochemiluminescencji	L69
100.	Wapń całkowity w surowicy	Metoda kolorymetryczna z NM-BAPTA	O77
101.	Wapń w moczu	Metoda kolorymetryczna z NM-BAPTA	O77
102.	Witamina B12	Metoda elektrochemiluminescencji	O83
103.	Wolna trijodotyronina FT3	Kompetycyjna	O55
104.	Wolna tyroksyna FT4	Kompetycyjna	O69
105.	Żelazo	Metoda kolorymetryczna z ferrozyną	O95
106.	Żelazo całkowita zdolność wiązania żelaza TIBC	Parametr wyliczany	O93
107.	Żelazo doustny test obciążenia żelazem	Metoda kolorymetryczna z ferrozyną	O95
108.	Żelazo utajona zdolność wiązania żelaza UIBC	Spektrofotometria	O93