

## Labmed-QS Systemy Zapewnienia Jakości w Medycznych Laboratoriach Diagnostycznych Sp. z o.o.

Tel. +48 724 612 150  
Tel. +48 782 942 523

[www.labmed-qs.pl](http://www.labmed-qs.pl)  
e-mail: [kontakt@labmed-qs.pl](mailto:kontakt@labmed-qs.pl)



### Międzynarodowa Zewnątrzlaboratoryjna Ocena Jakości

## KATALOG EQA 2026 CHEMIA KLINICZNA HEMATOLOGIA KOAGULOLOGIA



INSTAND e.V.  
Gesellschaft zur Förderung  
der Qualitätssicherung  
in medizinischen Laboratorien e. V.  
Ublerstr. 20  
40223 Düsseldorf, Germany  
Postfach 25 02 11  
T +49 [0] 211 1592 13-0  
E [instand@instand-ev.de](mailto:instand@instand-ev.de)  
I [www.instand-ev.de](http://www.instand-ev.de)  
[www.instand-international.com](http://www.instand-international.com)

## HEMATOLOGIA

## Hematologia - Morfologia krwi obwodowej

Lohr / Nebe

211

Próbki : 2 próbki po 2.5 ml  
 Rodzaj próbki: Stabilizowana krew kontrolna  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

Możliwa jest analiza hemoglobiny przy użyciu systemów HemoCue !

PARAMETRY: HGB, RBC, PLT, HCT, MCV, WBC.

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W przypadku wątpliwości zalecamy kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik(6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Termin wpisywania wyników:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Hematologia - Liczba krwinek - System QBC

Lohr / Nebe

209

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbki: Krew pełna (EDTA), nie stabilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport chłodniczy  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY: HGB, HCT, WBC, PLT.

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Wrzesień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	20.03.26	10.07.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	19.05.26	08.09.26	13.10.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	29.05.26	18.09.26	23.10.26

## Hematologia - Rozmaz krwi

Haferlach / Kern

212

Próbki: 2 rozmazy krwi obwodowej  
 Rodzaj próbki: Rozmazy  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY: Różnicowanie komórek krwi w procentach, morfologia erytrocytów, leukocytów I płytek krwi oraz jeden dodatkowy przypadek do celów szkolenia wewnętrznego. Komentarz diagnostyczny.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

Hematologia - Cytologia szpiku kostnego (mikroskopia wirtualna)

Haferlach / Gassmann


218

Próbkki: Preparaty cyfrowe w wirtualnym mikroskopie aspiracji szpiku kostnego Rodzaj próbkki: Zdjęcia romazów Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
Ocena i diagnoza		
Dostępne online w mikroskopii cyfrowej! - Brak przesyłki!		
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Sierpień (5)</b>
Termin rejestracji:	20.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	11.08.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	28.08.26

Hematologia - Morfologia krwi obwodowej (rozdział automatyczny)

Lohr / Nebe

612

Próbkki : 2 samples po 1 mL Rodzaj próbkki: Krew pełna (EDTA), nie stabilizowana Informacje o transporcie: Transport chłodniczy Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Leukocyty, bazofile, eozynofile, neutrofile, limfocyty, monocyty, HCT, MCV, HGB, RBC, PLT.				
 W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.				
Ze względu na duże zapotrzebowanie zostaną wysłane dwa różne zestawy próbek (Gr. 612 = Gr. 912). Numer grupy, który otrzymasz, zostanie ustalony przez INSTAND e.V. przed każdą wysyłką EQAS. Obie grupy są równoważne.				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Wrzesień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	20.03.26	10.07.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	19.05.26	08.09.26	13.10.26
Termin wpisywania wyników:	23.01.26	29.05.26	18.09.26	23.10.26

Hematologia - Wolna hemoglobina

Ahsen, von / N.N.

236

Próbkki: 2 próbkki po 1 mL Rodzaj próbkki: Preparaty liofilizowanych erytrocytów Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Wolna hemoglobina				
Próbkki nie nadają się do metod opartych na fotometrycznych pomiarach pików oksyhemoglobiny ok. 540 nm i/lub 577 nm. Metoda Harboe (szczyt 415 nm) nie wpływa na wynik. Uzyskany wynik dla indeksu hemolizy ilościowo z automatycznych analizatorów chemicznych, również może być właściwy.				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Hematologia - Hemoglobinopatie

Frömmel / Méndez

210

Próbki: 2 próbki po 0.8 mL Rodzaj próbki: Krew pełna, stabilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
Analiza hemoglobiny z oceną i diagnozą		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	10.04.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	09.06.26	13.10.26
Wprowadzanie wyników do:	26.06.26	30.10.26

## Hematologia - Immunofenotypowanie

Schabath / Kern

214

Próbki: 2 próbki po 1 mL Rodzaj próbki: Krew pełna (EDTA), nie stabilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
Immunofenotypowanie białaczek/chłoniaków Immunofenotypowanie nowotworów hematologicznych				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec(4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	06.03.26	01.05.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	05.05.26	30.06.26	13.10.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Hematologia - Różnicowanie limfocytów

Kern / Schabath

213

Próbki: 2 próbki po 1 mL Rodzaj Próbki: Krew pełna (EDTA), nie stabilizowana Informacje o transporcie: Transport chłodniczy Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
Immunofenotypowanie limfocytów – krew obwodowa: <b>PARAMETRY:</b> Limfocyty B, T Limfocyty CD4 pos. z ekspresją CD3 (%) Limfocyty CD4 pos. z ekspresją CD3 (/nl) Limfocyty CD8 pos. z ekspresją CD3 (%) Limfocyty CD8 pos. z ekspresją CD3 (/nl), Limfocyty, leukocyty, komórki NK bez ekspresji CD3				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	09.01.26	01.05.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	10.03.26	30.06.26	13.10.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	20.03.26	10.07.26	23.10.26

## Hematologia - Diagnostyka PNH

Höchsmann / Nebe

616

Próbk: 2 próbki po 1.5 mL Rodzaj Próbk: Krew pełna (EDTA), nie stabilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMETRY: Komórki z niedoborem GPI		
Ze względu na duże zapotrzebowanie wysyłane są 3 różne zestawy próbek (nr 616 = nr 916 lub nr 917). Numer grupy, który, otrzymasz, zostanie ustalony przez INSTAND e.V. przed każdą wysyłką EQAS. Wszystkie grupy są równoważne!		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	06.03.26	24.07.26
Wysyłka próbek:	05.05.26	22.09.26
Wprowadzanie wyników do:	22.05.26	09.10.26

## Hematologia - Retikulocyty (metody automatyczne)

Gutensohn / Nebe

216

Próbk: 2 próbki po 1 mL Rodzaj Próbk: Krew pełna (EDTA), not stabilizowana Informacje o transporcie: Transport chłodniczy Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Retikulocyty, stężenie Hb w retikulocytach, niedojrzałe retikulocyty, retikulopłytki (RP), wskaźnik produkcji retikulocytów (RPI).				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Wrzesień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	20.03.26	10.07.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	19.05.26	08.09.26	13.10.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	29.05.26	18.09.26	23.10.26

## Hematologia - Retikulocyty (metody manualne - mikroskopia)

Gutensohn / Nebe

215

Próbk: 2 rozmazy krwi do analizy mikroskopowej Rodzaj próbk: Rozmazy Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMETRY: Retikulocyty		
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Lipiec (4)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	01.05.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	30.06.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	10.07.26

## Hematologia - Komórki macierzyste/progenitorowe (CD34) (CD/CD34)

Gutensohn / Humpe

217

Próbk: 2 próbki po 1 mL Rodzaj próbk: Krew pełna (EDTA), nie stabilizowana Informacje o transporcie: Transport chłodniczy Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
Oznaczenie cytometrią przepływową komórek macierzystych i progenitorowych CD34+.				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Wrzesień(5)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	09.01.26	01.05.26	10.07.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	10.03.26	30.06.26	08.09.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	20.03.26	10.07.26	18.09.26

## Hematologia - Komórki macierzyste/progenitorowe (CD34) stabilizowane

Gutensohn / Humpe

660

Próbki: 2 próbki po 1 mL Rodzaj próbki: Krew pełna(EDTA), stabilizowana Informacje o transporcie: Transport chłodniczy Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
Analiza cytometryczna przepływu komórek macierzystych i progenitorowych (CD34) bez pomiaru żywotności.				
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Wrzesień (5)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	09.01.26	01.05.26	10.07.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	10.03.26	30.06.26	08.09.26
Wprowadzanie wyników do:	23.01.26	20.03.26	10.07.26	18.09.26

## Hematologia - Komórki T, B i NK w preparatach komórkowych

Humpe / Gutensohn

617

Próbki: 2 próbki po 1 mL Rodzaj próbki: Preparaty komórkowe (CPD) Informacje o transporcie: Transport chłodniczy Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
Analiza cytometryczna oznaczania limfocytów T, B i NK tylko w preparatach komórkowych		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	20.03.26	14.08.26
Wysyłka próbek:	19.05.26	13.10.26
Wprowadzanie wyników do:	29.05.26	23.10.26

## KOAGULOLOGIA

## Koagulologia - Apixaban

Peetz / Spannagl / Dick

504

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMETRY: Apixaban		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Koagulologia - Argatroban

Peetz / Spannagl / Dick

230

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Argatroban, czas trombinowy, aPTT.				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - AT, Białko C i S, C1-Inhibitor

Spannagl /

225

<p>Próbki: 2 próbki po 1 ml          Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane          Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia          Ważność certyfikatu: 12 miesięcy</p>				
<p>PARAMETRY:          Inhibitory (AT, białko S i C), antytrombina, C1-inhibitor, wolne białko S immun. (stęż.), wolne białko S funct. (akt.), całkowite białko S, całkowite białko C.</p>				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Podstawowa

Spannagl /

285

<p>Próbki: 2 próbki po 1 ml          Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane          Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia          Ważność certyfikatu: 12 miesięcy</p>				
<p>PARAMETRY:          Antytrombina, fibrynogen, czas protrombinowy (INR), czas trombinowy, D-dimery (ilościowo), aPTT, Antithrombin, D-Dimer (ilościowo).</p>				
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - D-Dimer

Spannagl / Peetz /

226



<p>Samples : 2 samples of 0.5 ml          Rodzaj próbki: Lyophilised plasma          Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia          Ważność certyfikatu: 12 miesięcy</p>				
<p>PARAMETRY:          D-Dimer (ilościowo i jakościowo)</p>				
<p>W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.</p>				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Dabigatran

Peetz / Spannagl / Dick

502

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj Próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMETRY: Dabigatran		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Koagulologia - Edoxaban

Peetz / Spannagl / Dick

505

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMETRY: Edoxaban		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Koagulologia - Emicizumab

Spannagl / Dick

506

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Emicizumab				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Czynnik II, V, VII, X

Spannagl /

223

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj Próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Pojedyncze czynniki A (za pomocą PT): czynnik II, V, VII, X.				
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Czynniki IX, XI, XII, XIII

Spannagl / Dick

224

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 Pojedyncze czynniki B (za pomocą APTT itd.): czynnik IX, XI, XII, XIII.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Czynniki VIII, WF

Spannagl / Dick

227

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 Czynniki VIII - aktywność, czynnik von Willebranda - antygen, aktywność kofaktora rystocetyny, wiązanie kolagenu – CBA.

	Styczeń(1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - FIB, TZ, FSP

Spannagl / Dick

222

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY: globalny II: TZ, FIB, FSP przesiewowe przesiewowe FSP, z wykorzystaniem czasu batroksobinowego lub heparyny czasu trombinowego. Test

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik(6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Fondaparinux

Spannagl / Dick

501

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY: Fondaparinux

	Maj (3)	Październik (6)
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Koagulologia - Oporność na aktywowane białko C (APC)

Spannagl / Dick

288

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Funkcjonalna oporność APC, komentarz diagnostyczny				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Heparyna drobnocząsteczkowa (LMW)

Peetz / Spannagl / Dick

281

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Heparyna drobnocząsteczkowa (LMW)				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Orgaran

Peetz / Spannagl / Dick

282

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMETRY: Orgaran				
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - PT, INR, aPTT

Spannagl /

221

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 6 miesięcy						
PARAMETRY: Test globalny I: Czas protrombinowy (PTZ, Quick, INR), aPTT.						
Program nr 221 przeznaczony jest wyłącznie do oznaczania w próbkach osocza.						
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień(5)</b>	<b>Październik(6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Rivaroxaban

Peetz / Spannagl / Dick

503

Próbkki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbkki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Rivaroxaban		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik(6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Koagulologia - ROTEM Sigma (tromboelastometria)

Spannagl / Dick

509

Próbkki: 2 x 3 próbki po 1 ml Rodzaj próbkki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Zewnętrzny: A20 [mm], CT[s] r[min], MCF [mm] Wewnętrzny: A20 [mm], CT[s] r[min], MCF [mm]				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - TEG/ROTEM

Spannagl / Dick

283

Próbkki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbkki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: (Tromboelastografia/tromboelastometria) Zewnętrzny: A20 [mm], CT[s] r[min], MCF [mm] Wewnętrzny: A20 [mm], CT[s] r[min], MCF [mm]				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Koagulologia - Heparyna niefrakcjonowana (UF)

Peetz / Spannagl / Dick

280

Próbkki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbkki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Czas trombinowy, UF heparyna, aPTT				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień(5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## HORMONY

## Nadnercza/przysadka mózgowa

Luppa / Schneider

298

Próbki: 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 1-39 ACTH, HGH, DHEA, prolaktyna, DHEA-S

	Marzec (2)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Aldosteron

Luppa / Schneider

304

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj Próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY: Aldosteron

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Metabolizm wapnia/tarczyca

Durner / Luppa

301

Próbki: 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 1-84 PTH, kalcytonina, tyreoglobulina

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Badanie płodności

Wenzel / Lutz

297

Próbki: 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 FSH, LH, hormon anty-Mullerowski (AMH)

	Marzec (2)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Ciąża - badanie przesiewowe w I trymestrze

Wenzel / Lutz

305

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 Wolna podjednostka beta-HCG, PAPP-A

	Marzec (2)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Ciąża - badanie przesiewowe w II trymestrze

Wenzel / Lutz

306

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 6 miesięcy

PARAMETRY:  
 AFP, hCG intact, hCG intact + wolna podjednostka beta-hCG

	Marzec (2)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Hematopoetyczne czynniki wzrostu

Wenzel / Geisen

626

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 Erytropoetyna, trombopoetyna

	Maj (3)	Październik (6)
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Trzustka/przewód pokarmowy

Durner / Luppa

300

Próbk: 2 próbki po 3 ml Rodzaj próbk: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERY: C-peptyd, gastryna, glukagon, insulina, pro-insulina				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Markery stanu przedrzucawkowego (preeklampsji)

Luppa / Schneider

625

Próbk: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbk: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERY: PIGF, sFlt1		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Hormony steroidowe - Tarczycza

Luppa / Schneider

302

Próbk: 2 próbki po 2 ml Rodzaj Próbk: Surowica płynna Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
PARAMERY: 17-beta-estradiol, kortyzol, progesteron, T3 (trójiodotyronina), T4 (tyroksyna), TSH, testosteron, wolna T3, wolna T4						
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Przeciwciała przeciwarczycowe

Durner / Luppa

295

Próbk: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbk: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERY: Przeciwciała: przeciwko receptorowi TSH (TRAb/radioreceptor test THYBIA), anty-mikrosomalne, przeciwko tyreoglobulinie, przeciwko peroksydazie tarczycowej (anty-TPO)				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

Hormony tarczycy

Durner / Luppá

294

Próbkí: 2 próbki po 3 ml Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 6 miesięcy						
PARAMERTY: T3 (trójiodotyronina), T4 (tyroksyna), wolna T3, wolna T4, TSH						
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

Maskulinizacja (wiryliczacja)

Wenzel / Lutz

309

Próbkí: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: 17-Hydroksyprogesteron, androstendion				
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

IgG - PODKLASY

Immunoglobulina IgG - podklasy

Schellenberg / Falck

244

Próbkí: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Surowica płynna Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Podklasy: IgG1, IgG2, IgG3, IgG4.		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## MARKERY KARDIOLOGICZNE

## Markery kardiologiczne

Baum / Peetz

760

Próbki: 2 próbki po 2 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMETRY:

CK-MB (aktywność, masa, oznaczenia jakościowe), mioglobina (jakościowo i ilościowo) NT-pro BNP, troponina I (jakościowo i ilościowo), troponina T (jakościowo i ilościowo)

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

Należy pamiętać, że ten program EQA jest nieodpowiedni dla metod wymagających pełnej krwi.

	Styczeń (1)	Marzec(2)	Maj(3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Markery kardiologiczne - BNP

Baum / Peetz

761

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbki: Serum / Plasma  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMETRY: BNP

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do: wyników:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## CHEMIA KLINICZNA KONWENCJONALNA

## Konwertaza angiotensyny (ACE)

Durner / N.N.

630

Próbki: 2 próbki po 0.5 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica płynna  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMETRY: ACE

	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Analiza aminokwasów

Steiner / Schadewaldt

710

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

4-Hydroksyprowina (wolna), alanina, arginina, kwas argininobursztynowy, asparagina, kwas asparaginowocytrulina, cystationina, dwusiarczek cysteino-homocysteinowy, cystyna, kwas glutaminowy, glutamina, glicyna, histydyna, izoleucyna, leucyna, lizyna, metionina, ornityna, fenyloalanina, fosfoetanolamina, prolina, sarkozyna, seryna, tauryna, treonina, tryptofan, tyrozyna, walina, allo-izoleucyna, kwas alfa-aminoadypinowy, b-alanina, proponowana diagnoza

	Maj (3)	Październik (6)
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Amoniak

Schneider /

118

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Płynne  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY: Amoniak

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Aminy biogenne w osoczu

Schneider / Lupp

185

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

3-metoksytyramina, dopamine, epinefryna, metanefryna, noradrenalina, normetanefryna, serotonina

	Marzec (2)	Sierpień (5)
Termin rejestracji:	26.12.25	12.06.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	11.08.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	28.08.26

## Elektroforeza kapilarna

Niederau / Schellenberg

102

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 Albumina (elektroforeza), alfa1-globulina, alfa2-globulina, beta-globulina, gamma-globulina

	Styczeń(1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Chemia kliniczna - Analiza konwencjonalna

Falck / Niederau

100

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMETRY:  
 AP, albumina (elektroforeza), bilirubina sprzężona, wapń miedź, GLDH, glukoza, IgG, zdolność wiązania żelaza (TIBC), lipaza, osmolalność, potas, sód, mocznik, gamma-globuliny, fosfataza kwaśna, aldolaza, chlorki, CHE(cholinoesteraza), kreatynina, GOT (ASAT), HBDH (dehydrogenaza beta-hydroksymaślanowa), IgM, LDH, lit, amylaza trzustkowa, fosfataza kwaśna sterczowa, transferryna, kwas moczowy, albumina, bilirubina, CK, cholesterol, GGT, GPT (ALAT), IgA, żelazo, mleczan, fosfor, magnez, trójglicerydy, alfa-amylaza

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	May (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Etanol

Schellenberg / Falck

700

Próbki: 2 próbki po 2 ml  
 Rodzaj Próbki: Surowica płynna  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 6 miesięcy

PARAMETRY: Etanol

	Styczeń(1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Fruktozamina

Niederau / P. Kaiser

146

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: Fruktozamina

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Dehydrogenaza glukozy-6-fosforanowa (G6PDH)

P. Kaiser / Kramer

279

Próbki: 2 próbki po 0.5 ml  
 Rodzaj Próbki: Lyophilised Krew pełna  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: G6PDH

	Marzec (2)	Sierpień (5)
Termin rejestracji:	26.12.25	12.06.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	11.08.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	28.08.26

## Gammapatie

Peetz / Niederau

243

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbek: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: Wolne łańcuchy lekkie kappa (ilościowo), wolne łańcuchy lekkie lambda (ilościowo), gammapatie, IgA, IgG, IgM kappa/lambda (współczynnik).

	Styczeń(1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Glukoza

Niederau / Falck

111

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 6 miesięcy

PARAMERTY: Glukoza

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Lipidy i lipoproteidy

Niederau / Spannagl

151

Próbki: 2 próbki po 3 mL  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMETRY:

Apolipoproteina A1, apolipoproteina B, apolipoproteina E, Cholesterol, HDL-cholesterol, homocysteina, LDL-cholesterol, Lp (a), fosfolipidy, trójglicerydy

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Termin wписywania wyników:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Markery nadużywania alkoholu - Transferyna

Luppa / Schneider

750

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj Próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMETRY:

Asialotransferyna, disialotransferyna, asialotransferyna + disialotransferyna.

	Marzec (2)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Białka surowicy/elektroforeza

Niederau / Schellenberg

141

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj Próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMETRY:

Albumina (elektroforeza), alfa1-globulina, białko, alfa2-globulina, beta-globulina, gamma-globulina

Uczestnicy stosujący metodę elektroforezy strefy kapilarnej prosimy o zamówienie programu 102 - Elektroforeza strefy kapilarnej

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## PŁYN MÓZGOWO-RDZENIOWY

## Ferrytyna

Uhr / Zerr

467

Próbki: 1 próbka PMR o pojemności 1 ml Rodzaj próbek: PMR Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 24 miesiące	
PARAMERTY: Ferrytyna	
Neurochemiczna diagnostyka krwotoków	
	<b>Maj (3)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26
Wysyłka próbek:	28.04.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26

## Markery demencji

Uhr / Zerr

466

Próbki: 1 próbka o objętości 1 ml Rodzaj próbek: PMR Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Peptyd $\beta$ amyloidu 40 (A $\beta$ 40), peptyd $\beta$ amyloidu 42 (A $\beta$ 42) współczynnik peptydu $\beta$ amyloidu (A $\beta$ 42/40), białko fosfo-TAU, białko całkowite TAU		
Diagnostyka neurochemicznej demencji: Wsparcie dla różnicowej diagnostyki demencji poprzez interpretację połączonej analizy różnych białek markerowych w płynie mózgowo-rdzeniowym.		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Wolne lekkie łańcuchy Kappa

Uhr / Zerr

468

Próbki: 2 zestawy = PMR + surowica po 1 ml Rodzaj próbek: PMR + surowica Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 24 miesiące	
PARAMERTY: Wolne lekkie łańcuchy Kappa w PMR i w surowicy	
Diagnostyka neurochemiczna procesów zapalnych OUN	
	<b>Maj (3)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26
Wysyłka próbek:	28.04.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26

## Mleczan i glukoza

Uhr / Zimmermann

464

Próbki: 2 próbki po 0.5 ml Rodzaj próbek: PMR + Surowica (liofilizowane) Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Glukoza -w PMR, współczynnik glukozy (PMR/surowica) - komentarz diagnostyczny, interpretacja raportu Mleczan – komentarz diagnostyczny				
Obliczanie współczynnika glukozy do płynu mózgowo-płynowego. Interpretacja względem zakresów referencyjnych.				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Reakcja MRZ

Uhr / Zimmermann

463

Próbki: 4 próbki po 1ml Rodzaj próbek: PMR + Surowica Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Przeciwciała przeciwko wirusom odry, różyczki, ospy wietrznej i półpaśca oraz opryszczki pospolitej (1+2). Analiza swoistych przeciwciał dla wirusów w PMR i surowicy w celu wykrycia swoistej odpowiedzi przeciwciał w ośrodkowym układzie nerwowym (reakcja MRZ).		
Oznaczenie miana w tym sprawdzianie nie ma zastosowania. Ocena dotyczy wskaźnika (index) przeciwciał oraz interpretacji		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Neuroborelioza

Zimmermann / Uhr

465

Próbki: 2 próbki po 0.5ml Rodzaj próbek: PMR + Surowica Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Obliczanie indeksu przeciwciał IgG Borrelia , Interpretacja raportu		
Oznaczenie miana w tym sprawdzianie nie ma zastosowania. Obliczanie indeksu przeciwciał (Certyfikat) i interpretacja (Certyfikat Uczestnictwa).		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Prażki oligoklonalne IgG

Uhr / Zimmermann

462

Próbki: 2 próbki po 150 µl  
 Rodzaj próbek: PMR + surowica  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

Interpretacja raportu odnośnie prążków oligoklonalnych IgG

Pozyskanie próbek jest trudne, ponieważ nie jest możliwe użycie łączonego płynu mózgowo-rdzeniowego, tzn. próbki pochodzą od indywidualnych pacjentów (cewnik, drenaż itp.).

	Maj (3)	Październik (6)
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Białka

Uhr / Zimmermann

460

Próbki: 4 próbki po 1ml  
 Rodzaj próbek: PMR + surowica  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 6 miesięcy

## PARAMERTY:

(Ocena współczynnika PMR/surowicy na diagramach oraz interpretacja związana z wiekiem)

Albumina, IgA, IgG, IgM, białko w PMR, albumina, IgA, IgG, IgM w surowicy.

**Objętości próbek w badaniach biegiłości PMR (nr 460-466) są ograniczone, ponieważ trudno jest uzyskać duże ilości objętości PMR.**

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## ANALITYKA NOWORODKOWA

## Bilirubina noworodkowa

Niederau / Falck

110

Próbki: 2 próbki po 2 ml  
 Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 6 miesięcy

## PARAMERTY :

Bilirubina noworodkowa

	Styczeń. (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## FARMAKOTERAPIA MONITOROWANA

## Leki przeciwartymiczne - Amiodaron

Steimer / Schneider

190

Próbki: 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Amiodaron, deetyloamiodaron

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Leki przeciwbakteryjne - Teikoplanina

Steimer / Schneider

193

Próbki: 2 próbki po 2 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Teicoplanin

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Antybiotyki

Schneider / Steimer

890

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj Próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Ampicylina, cefepim, ceftazydym, linezolid, meropenem, piperacylina, sulbaktam, tazobaktam

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpadaczkowe 01

Steimer / Schneider

191

Próbkki: 2 próbki po 3 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
<b>PARAMERTY:</b> Lamotrygina, lewetyracetam, sultiam				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpadaczkowe 02

Steimer / Schneider

192

Próbkki: 2 próbki po 3 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
<b>PARAMERTY:</b> 10-OH-karbamazepina, epoksyd karbamazepiny, N-desmetylometsuksymid.				
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień(5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpadaczkowe 03

Steimer / Schneider

871

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
<b>PARAMERTY:</b> Eslikarbazepina, felbamat, lakozamid, rufinamid				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpadaczkowe 04

Steimer / Schneider

872

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj Próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
<b>PARAMERTY:</b> Gabapentyna, pregabalina, tiagabina, topirammat, wigabatryna				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwgrzybicze / immunosupresyjne

Ahsen, von / P. Kaiser

602

Próbkki: 2 próbki po 1 mL Rodzaj próbkki: Osocze liofilizowane Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
<b>PARAMERTY:</b> Hydroksy-itraconazol, itraconazol, kwas mykofenolowy		
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	23.10.26

## Leki przeciwgrzybicze i chloramfenikol

Steimer / Schneider

198

Próbkki: 2 próbki po 5 ml (+ 2 próbki po 3 ml antibiotics) Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
<b>PARAMERTY:</b> Chloramfenikol, flukonazol, flucytozyna, posakonazol, worykonazol		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Leki przeciwpsychotyczne/przeciwdepresyjne 01

Steimer / Schneider

200

Próbkki: 2 próbki po 2 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
<b>PARAMERTY:</b> Klozapina, N-desmetyloklozapina.						
	<b>Styczeń. (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpsychotyczne/przeciwdepresyjne 02

Steimer / Schneider

873

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
<b>PARAMERTY:</b> Amisulpryd, desmetylosertralina, fluwoksamina, lewomepromazylna, pipamperon, reboksetyna, sertralina, ziprasidon						
	<b>Styczeń. (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpsychotyczne/przeciwdepresyjne 03

Steimer / Schneider

874

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
<b>PARAMERTY:</b> Desmetylofluoksetyna, fluoksetyna, mianseryna, perazyina						
	<b>Styczeń. (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwpsychotyczne/przeciwdepresyjne 04

Steimer / Schneider

875

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
<b>PARAMERTY:</b> Chlorprotiksen, desmetylololanzapina, olanzapina, paroksetyna						
	<b>Styczeń. (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwwirusowe

Schneider / Steimer

850

Próbkki: 2 próbki po 1 - 3 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
Poinformujemy na bieżąco o aktualnie badanych parametrach z poniższej listy.				
<b>PARAMERTY:</b> Acyklowir, atazanawir, darunawir, dolutegravir, efawirenz , elvitegravir, etraviryna, lopinawir, maraviroc, newirapina, raltegravir, rybawiryna, rilpiviryna, rytonawir, tenofovir				
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Benzodiazepiny 01

Steimer / Schneider

876

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj Próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
<b>PARAMERTY:</b> Alprazolam, chlordiazepoksyd, desalkylflurazepam, diazepam, nordiazepam, oksazepam, trazodon.				
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Benzodiazepiny 02

Steimer / Schneider

877

Próbki: 2 próbki po 2.5 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Klonazepam, flunitrazepam, flurazepam, nitrazepam, temazepam

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Benzodiazepiny 03

Steimer / Schneider

878

Próbki: 2 próbki po 2.5 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Bromazepam, klobazam (klobazepam), lorazepam .

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Leki immunosupresyjne

Ahsen, von / P.

601

Próbki: 4 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Krew pełna liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Cyklosporyna A, ewerolimus, sirolimus, takrolimus

	Marzec (2)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	23.10.26

## Paracetamol oraz NLPZ

Steimer / Schneider

194

Próbki: 4 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Paracetamol, kwas salicylowy

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

Psychostymulanty - Leczenie ADHS

Steimer / Schneider

879

Próbkki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Atomoksetyna, metylofenidat, kwas rytalinowy				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

Leki psychoterapeutyczne 01

Haen / Ridders

860

Próbkki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: 10-OH-karbamazepina, aripiprazol, citalopram, lamotrygina, O-desmetylowenlafaksyna, perazyna, kwetiapina , wenlafaksyna				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

Leki psychoterapeutyczne 02

Haen / Ridders

861

Próbkki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Amisulpryd, escitalopram, mirtazapina, O-desmetylowenlafaksyna, kwetiapina, wenlafaksyna				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

Leki psychoterapeutyczne 03

Haen / Ridders

862

Próbkki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: 9-OH-Risperidon/ paliperydon, klozapina, duloksetyna , haloperidol, N-desmetyloklozapina, olanzapina, kwetiapina, risperidon, zyprazydon				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Leki psychoterapeutyczne 04

Haen / Ridders

863

Próbki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Amitryptylina, klomipramina, klozapina, dezypramina, doksepina, imipramina, maprotylina, N-desmetyloklozapina, norklomipramina, nordoksepina, nortriptylina, trimipramina				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Stymulanty oddechowe - Kofeina

Steimer / Schneider

870

Próbki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj Próbki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Kofeina		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Leki terapeutyczne 02 - Antybiotyki, digitoksyna, MTX

Steimer / Schneider / P. Kaiser

197

Próbki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
PARAMERTY: Amikacyna, digitoksyna, gentamycyna, metotreksat, tobramycyna, wankomycyna						
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Leki terapeutyczne 01 - Leki przeciwpadaczkowe, digoksyna, lit i inne

Steimer / Schneider / P. Kaiser

195

Próbki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
PARAMERTY: Karbamazepina, digoksyna, tosuksymid, lit, fenobarbital, fenytoina, primidon, teofilina, kwas walproinowy						
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Leki przeciwdepresyjne trój-/czterocykliczne 03 - Ilościowo w surowicy

Steimer / Schneider

202

Próbki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Dezypramina, imipramina, maproptylina, normaproptylina, trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne - badanie przesiewowe				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne 01 - Ilościowo w surowicy

Steimer / Schneider

199

Próbki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Amitryptylina, klomipramina, norklomipramina, nortriptylina, trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne – badanie przesiewowe				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne 02 - ilościowo w surowicy

Steimer / Schneider

201

Próbki: 2 próbki po 2.5 ml Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Doxepin, nordoxepin, nortrimipramina, trimipramina, trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne – badanie przesiewowe.				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne 04 - ilościowo w surowicy

Steimer / Schneider

203

Próbki : 2 próbki po 2.5 mL Rodzaj próbek: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy						
PARAMERTY: Amitryptylina, klomipramina, dezypramina, doksepina, imipramina, norklomipramina, nordoksepina, nortrimipramina, nortriptylina, trimipramina, trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne (jakościowe) - badanie przesiewowe						
W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.						
	<b>Styczeń(1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień(5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## FOTOMETRIA

## Kontrola fotometrów

P. Kaiser / Kramer

181

Próbki: 2 próbki po 6 mL  
 Rodzaj próbki: Roztwór pikrynianu potasu  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Długości fali 334, 340, 365, 405

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## BIAŁKA OSOCZA/SUROWICY

## Cystatyna C

Schellenberg / Falck

242

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbki: Surowica płynna  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: Cystatyna C

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## hsCRP

Schellenberg / Falck

240

Próbki: 2 próbki po 0,4 mL  
 Rodzaj próbki: Surowica  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: hsCRP

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Białko C-reaktywne

Hunfeld / Gräf

322

Próbki : 2 próbki po 0.4 mL  
 Rodzaj próbki: Surowica  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERYTY:  
 CRP- oznaczenia ilościowe i jakościowe

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26



## Białka osocza

Schellenberg / Falck

241

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
 Rodzaj próbki: Osocze płynne  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERYTY:  
 CRP (ilościowo), C3, C4, ceruloplazmina, ferrytyna, haptoglobina, hemopeksyna, IgE, IgA, IgG, IgM, transferyna, alfa1-antytrypsyna, alfa1-glikoproteina, alfa2-makroglobulina, rozpuszczalny receptor transferyny (sTfR).

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## POCT

## Gazomertia

Luppa / Schneider

161

Próbki : 2 próbki po 2.5 ml  
 Rodzaj próbki: Roztwór kontrolny  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 6 miesięcy

PARAMERYTY:  
 pCO<sub>2</sub>, pH, pO<sub>2</sub>, chlorki, kreatynina, glukoza, mleczan, magnez, potas, sód, mocznik, wapń zjonizowany

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Oksymetria - Frakcje hemoglobiny

Lohr / Nebe

162

Próbki : 2 próbki po 2 ml  
 Rodzaj próbki: Roztwór kontrolny  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:  
 Hemoglobina, O2Hb, COHb, MetHb.

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Gazometria - OPTI System

Luppa / Schneider

163

PARAMERTY:  
 Chlorki, hemoglobina, mleczan, potas, sód, mocznik, zjonizowany wapń zjonizowany, pCO2, pH pO2 sO2

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Sucha chemia 02 - POCT: System Abaxis Piccolo

Falck / Nauck

810

Próbki : 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 months

PARAMERTY:  
 AP, albumina, bilirubina, bilirubina sprzężona, CK, wapń, chlorek, cholesterol, kreatynina, GGT, GOT (ASAT), GPT (ALAT), glukoza, HDL-cholesterol, LDH, LDL-cholesterol, mleczan, magnez, fosforan, potas, białko, sód, trójglicerydy, mocznik, kwas moczowy, VLDL-cholesterol, alfa-amylaza, tCO2.

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Marzec (2)	Maj (3)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26



## Sucha chemia 01 - POCT: Glukoza

Petersmann / Nauck

800

Próbki : 2 próbki po 0.5 ml  
 Rodzaj próbki: Krew pełna (EDTA)  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 months

PARAMERTY: Glukoza

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

W przypadku stosowania urządzeń POCT, które działają z odczynnikami do użytku jednorazowego, najlepiej wykorzystują pełną krew jako materiał do badań pobrany od pacjentów.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	28.11.25	02.01.26	06.03.26	15.05.26	17.07.26	28.08.26
Wysyłka próbek:	27.01.26	03.03.26	05.05.26	14.07.26	15.09.26	27.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	06.03.26	08.05.26	17.07.26	18.09.26	30.10.26



## ELEMENTY ŚLADOWE

## Elementy śladowe - Krew pełna

P. Kaiser / Kramer

208

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj próbki: Krew pełna liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:

Antymon, arsen, kadm, chrom, kobalt, ołów, magnez, mangan, rtęć, nikiel selen, cynk

	Marzec (2)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	20.03.26	30.10.26

## Elementy śladowe - Osocze

P. Kaiser / Kramer

206

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj Próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:

Aluminium, arsen, kadm, chrom, kobalt, miedź, fluorek, złoto, jod, żelazo, mangan, nikiel, platyna, selen, cynk

	Marzec (2)	Październik (6)
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	20.03.26	30.10.26

## Elementy śladowe - Surowica

P. Kaiser / Kramer

207

Próbkki: 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbkki: Surowica liofilizowana Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
<b>PARAMERTY:</b> Antymon, beryl, bizmut, molibden, cyna, wanad		
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	20.03.26	30.10.26

## BADANIE KAŁU

## Kalprotektyna i elastaza w kale

Durner / Spannagl

130

Próbkki: 2 próbki po 0.75 ml Rodzaj próbkki: Kał liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy			
<b>PARAMERTY:</b> Kalprotektyna (jakościowo i ilościowo), elastaza (jakościowo i ilościowo)			
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	10.07.26	23.10.26

## Hemoglobina w kale, kompleks Hb-haptoglobina

Durner / Spannagl

131



Próbkki : 2 próbi po 0.75 ml Rodzaj próbkki: Kał liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 months		
<b>PARAMERTY:</b> Hemoglobina (jakościowo i ilościowo), kompleks hemoglobiny i haptoglobiny (ilościowo i jakościowo)		
W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.		
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzenie wyników do:	13.03.26	23.10.26

## MARKERY NOWOTWOROWE

## Markery nowotworowe

Holdenrieder / Peetz

292

Próbki : 2 próbki po 2 ml  
 Rodzaj próbki: Płynna surowica  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 months

## PARAMERTY:

AFP, CA 125, CA 15-3, CA 19-9, CA 72-4, CEA, CYFRA 21-1, HE4, HER2, NSE, PSA, PSA wolny, PSA całkowity, test ROMA, S100, SCC, TPA, TPS, tyreoglobulina, beta-2-mikroglobulina, hCG intact, hCG - intact+wolne beta-hCG

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzenie wyników do :	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Markery nowotworowe - PSA and testosteron

Holdenrieder / Peetz

293

Próbki : 2 próbki po 2 ml Rodzaj próbki: Płynna surowica  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 months

## PARAMERTY:

PSA wolny i całkowity, testosteron

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Marzec (2)	May (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Markery nowotworowe - Kalcitonina, Pro-GRP, PIVKAI, AFP, AFP-L3

Holdenrieder / Peetz

299

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Surowica płynna  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

AFP, CA 125, CA 15-3, CA 19-9, CA 72-4, CEA, CYFRA 21-1, HE4, HER2, NSE, PSA, PSA wolny, PSA całkowity, test ROMA, S100, SCC, TPA, TPS, tyreoglobulina, beta-2-mikroglobulina, hCG intact, hCG - intact+wolne beta-hCG

	Styczeń (1)	Marzec (2)	Maj (3)	Lipiec (4)	Sierpień (5)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## BADANIA MOCZU

## Leki w moczu 01 (badania jakościowe i ilościowe)

Steimer / Niederau

174

Próbki : 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

Amfetamina (jakościowo i ilościowo), barbituran-fenobarbital (jakościowo i ilościowo), benzoioekgonina (jakościowo i ilościowo), opiaty/morfina (jakościowo i ilościowo)

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26



## Leki w moczu 02 (badania jakościowe i ilościowe)

Steimer / Niederau

176

Próbki : 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

(d-)Metamfetamina (ilościowo i jakościowo), buprenorfina (jakościowo i ilościowo), LSD (jakościowo i ilościowo), metadon (jakościowo i ilościowo)

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26



## Leki w moczu 03 (badania jakościowe i ilościowe)

Steimer / Niederau

177

Próbki : 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

Benzodiazepina, lorazepam (jakościowo i ilościowo), EDDP (jakościowo i ilościowo), MDMA (jakościowo i ilościowo) delta-9-THC-COOH (jakościowo i ilościowo)

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26



## Markery nadużywania alkoholu - Etyloglukuronid

Luppa / Schneider

751

Próbki: 2 próbki po 1 ml Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
PARAMERTY: Etyloglukuronid				
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Elementy śladowe w moczu

P. Kaiser / Kramer

205

Próbki: 2 próbki po 10 ml Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
PARAMERTY: Aluminium, arsen, kadm, chrom, kobalt, miedź, fluor, jod, żelazo, ołów, mangan, rtęć, nikiel, selen, cynk		
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	20.03.26	30.10.26

## Trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne 05 - jakościowo w moczu

Steimer / Schneider

204

Próbki : 2 próbki po 5 ml Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 6 miesięcy						
Program może zawierać następujące substancje do oceny:						
PARAMERTY: Amitryptylina, kломipramina, dezypramina, doksepina, imipramina, noroklomipramina, nordoksepina, nortrimipramina, nortriptylina, trimipramine, trójpierścieniowe leki przeciwdepresyjne (jakościowe) - badanie przesiewowe.						
W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.						
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26



## Analiza kamieni moczowych

Neubeck / Reuner

500

Analiza fizyko-chemiczna		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Badanie chemiczne moczu - Kwas aminolewulinowy /porfobilinogen

P. Kaiser / Kramer

180

Próbkki: 2 próbki po 3 ml Rodzaj próbkki: Mocz liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy		
<b>PARAMERTY:</b> Kwas aminolewulinowy /porfobilinogen		
	<b>Maj (3)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Badanie chemiczne moczu - Aminy biogenne

Schneider / Lutz

175

Próbkki: 2 próbki po 8 ml Rodzaj próbkki: Mocz liofilizowany Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia Ważność certyfikatu: 12 miesięcy				
<b>PARAMERTY:</b> 3-metoksytyramina, kwas 5-hydroksyindolowy, dopomina, epinefryna, kwas homowanilinowy, metanefryna, norepinefryna, normetanefryna, serotonina, kwas wanilinomigdałowy				
	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	27.02.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	28.04.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	15.05.26	28.08.26	23.10.26

## Badanie chemiczne moczu - Hormony

P. Kaiser / Kramer

179

Próbki : 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 months

## PARAMERTY:

Aldosteron, wolny kortyzol, hCG intact

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia

	Maj (3)	Październik (6)
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26



## Badanie chemiczne moczu - Porfiryny

P. Kaiser / Kramer

178

Próbki: 2 próbki po 3 ml  
 Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

Koproporfiryna 1, koproporfiryna 3, koproporfiryna całkowita, heptaporfiryna, heksaporfiryna, pentaporfiryna, porfiryny całkowite, uroporfiryna

	Maj (3)	Październik (6)
Termin rejestracji:	27.02.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	28.04.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	15.05.26	23.10.26

## Badanie chemiczne moczu - jakościowo

Fried / Niederau

171

Próbki : 2 próbki po 10 ml Rodzaj próbki: Mocz płynny  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 months

## PARAMERTY:

Albumina, kwas askorbinowy, bilirubina, erytrocyty, leukocyty, glukoza, ciała ketonowe, azotyny, białko, urobilinogen, hCG, pH, ciężar właściwy

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.

	Styczeń (1)	Maj (3)	July (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26



## Badanie osadu moczu - Zdjęcia

Fried / Niederau

172

Próbki: Zdjęcia Rodzaj próbki: Zdjęcia cyfrowe Informacje o transporcie: Bez wysyłki! Ważność certyfikatu: 24 miesiące				
Zdjęcia osadów				
Dostępne online w mikroskopii wirtualnej!				
	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	09.01.26	24.04.26	19.06.26	02.10.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Badanie chemiczne moczu - ilościowo

Fried / Falck

173

Próbki : 2 próbki po 5 ml  
Rodzaj próbki: Mocz liofilizowany  
Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
Ważność certyfikatu: 12 months

## PARAMERTY:

Albumina, chlorki, wapń, kreatynina, glukoza, magnez, osmolalność, fosforan, potas, sód, mocznik, kwas moczowy, alfa-amylaza, białko całkowite

W przypadku systemów POCT: Prosimy upewnić się, że macierz próbek użyta w programie EQA jest odpowiednia dla Twojego systemu testowego. W razie wątpliwości zalecamy jest kontakt z producentem lub dostawcą urządzenia.



	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Marzec (2)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>July (4)</b>	<b>Sierpień (5)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	26.12.25	27.02.26	24.04.26	12.06.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	24.02.26	28.04.26	23.06.26	11.08.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	13.03.26	15.05.26	10.07.26	28.08.26	23.10.26

## Różnicowanie białek w moczu

Fried / Falck

182

Próbki: 2 próbki po 1 mL  
Rodzaj próbki: Mocz płynny  
Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

## PARAMERTY:

Albumina, kreatynina, IgG, białko wiążące retinol, transferyna, alfa-1-mikroglobulina, alfa-2-makroglobulina, beta-2-mikroglobulina

	<b>Marzec (2)</b>	<b>Sierpień (5)</b>
Termin rejestracji:	26.12.25	12.06.26
Wysyłka próbek:	24.02.26	11.08.26
Wprowadzanie wyników do:	13.03.26	28.08.26

## WITAMINY

## Witaminy - Kwas metylomalonowy

Niederau / Schellenberg

187

Próbki: 2 próbki po 1 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: Kwas metylomalonowy

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Witaminy - Surowica

Niederau / Schellenberg

290

Próbki: 2 próbki po 5 ml  
 Rodzaj Próbki: Surowica liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY:

1,25-OH Cholekalcyferol, 25-OH CCF (witamina D), biotyna (witamina H), kobalamina (witamina B12), kwas foliowy, holotranskobalamina, kwas pantotenowy (witamina B5), pirydoksal-5-fosforan (witamina B6), retinol (witamina A), ryboflawina (witamina B2), tiamina całkowita (witamina B1), tokoferol (witamina E)

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

## Witaminy - Witamina C

Niederau / Schellenberg

296

Próbki: 2 próbki po 0.5 ml  
 Rodzaj próbki: Osocze liofilizowane  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

PARAMERTY: Kwas askorbinowy (witamina C)

	Styczeń (1)	Maj (3)	Lipiec (4)	Październik (6)
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

Próbki: 2 próbki po 2 ml hemolizatu  
 Rodzaj próbki: Krew pełna liofilizowana  
 Informacje o transporcie: Transport w temp. otoczenia  
 Ważność certyfikatu: 12 miesięcy

**PARAMERTY:**

Dinukleotyd flawinowo-adeninowy (FAD), mononukleotyd flawinowy (FMN), pyridoksal-5-fosforan (witamina B6), ryboflawina (witamina B2), tiamina całkowita (witamina B1), T pirofosforan tiaminy (TPP)

	<b>Styczeń (1)</b>	<b>Maj (3)</b>	<b>Lipiec (4)</b>	<b>Październik (6)</b>
Termin rejestracji:	14.11.25	27.02.26	24.04.26	07.08.26
Wysyłka próbek:	13.01.26	28.04.26	23.06.26	06.10.26
Wprowadzanie wyników do:	30.01.26	15.05.26	10.07.26	23.10.26

**SPIS TREŚCI**

<b>HEMATOLOGIA</b> .....	<b>2</b>
HEMATOLOGIA – MORFOLOGIA KRWI OBWODOWEJ.....	2
HEMATOLOGIA - LICZBA KRwinek - SYSTEM QBC .....	2
HEMATOLOGIA – ROZMAZ KRWI .....	2
HEMATOLOGIA - CYTOLOGIA SZPIKU KOSTNEGO (MIKROSKOPIA WIRTUALNA) .....	3
HEMATOLOGIA – MORFOLOGIA KRWI OBWODOWEJ (ROZDZIAŁ AUTOMATYCZNY).....	3
HEMATOLOGIA – WOLNA HEMOGLOBINA .....	3
HEMATOLOGIA - HEMOGLOBINOPATIE .....	4
HEMATOLOGIA - IMMUNOFENOTYPOWANIE .....	4
HEMATOLOGIA – RÓŻNICOWANIE LIMFOCYTÓW .....	4
HEMATOLOGIA – DIAGNOSTYKA PNH .....	5
HEMATOLOGIA – RETIKULOCYTY (METODY AUTOMATYCZNE) .....	5
HEMATOLOGIA – RETIKULOCYTY (METODY MANUALNE – MIKROSKOPIA) MIKROSKOPOWA).....	5
HEMATOLOGIA - KOMÓRKI MACIERZyste/PROGENITOROWE (CD34) (CD(CD34) .....	5
HEMATOLOGIA - KOMÓRKI MACIERZyste/PROGENITOROWE (CD34) STABILIZOWANE .....	6
HEMATOLOGIA – KOMÓRKI T, B I NK W PREPARATAch KOMÓRKOWYch .....	6
<b>KOAGULOLOGIA</b> .....	<b>6</b>
KOAGULOLOGIA - APIXABAN .....	6
KOAGULOLOGIA - ARGATROBAN .....	6
KOAGULOLOGIA - AT, BIAŁKO C I S, C1-INHIBITOR .....	7
KOAGULOLOGIA - PODSTAWOWA.....	7
KOAGULOLOGIA - D-DIMER .....	7
KOAGULOLOGIA - DABIGATRAN .....	8
KOAGULOLOGIA - CZYNNIK II, V, VII,X.....	8
KOAGULOLOGIA - EMICIZUMAB .....	8
KOAGULOLOGIA - EDOXABAN .....	8
KOAGULOLOGIA - CZYNNIK IX, XI, XII, XIII .....	9
KOAGULOLOGIA - CZYNNIK VIII, WF .....	9
KOAGULOLOGIA - FIB, TZ, FSP .....	9
KOAGULOLOGIA - FONDAPARINUX .....	9
KOAGULOLOGIA - OPORNOŚĆ NA AKTYWOWANE BIAŁKO C (APC) .....	10
KOAGULOLOGIA - HEPARYNA DROBNOCZĄSTECzkOWA (LMW).....	10
KOAGULOLOGIA - PT, INR, APTT .....	10
KOAGULOLOGIA - ORGARAN .....	10
KOAGULOLOGIA - HEPARYNA NIEFRAKcJONOWANA (UF).....	11
KOAGULOLOGIA - ROTEM SIGMA (TROMBOELASTOMETRIA).....	11
KOAGULOLOGIA - TEG/ROTEM KOAGULOLOGIA.....	11
KOAGULOLOGIA - RIVAROXABAN .....	11
<b>HORMONY</b> .....	<b>12</b>
NADNERCZA/PRZYSADKA MÓZGOWA .....	12
ALDOSTERON .....	12
METABOLIZM WAPNIA/TARCZYCA .....	12
BADANIE PŁODNOŚCI .....	13
CIĄŻA – BADANIE PRZESIEWOWE W I TRYMESTRZE .....	13
CIĄŻA – BADANIE PRZESIEWOWE W II TRYMESTRZE .....	13
HEMATOPOETYCZNE CZYNNIKI WZROSTU .....	13
TRZUSTKA/PRZEWÓD POKARMOWY .....	14
MARKERY STANU PRZEDRZUCAWKOWEGO (PREEKLAMPSJI) .....	14
PRZECIWCIAŁA PRZECIWTARCZYCOWE .....	14
HORMONY STEROIDOWE - TARCZYCA .....	14
HORMONY TARCZYCY .....	15
MASKULINIZACJA (WIRYLIZACJA) .....	15
<b>IGG - PODKLASY</b> .....	<b>15</b>
IMMUNOGLOBULINA IGG - PODKLASY .....	15
<b>MARKERY KARDIOLOGICZNE</b> .....	<b>16</b>
MARKERY KARDIOLOGICZNE .....	16
MARKERY KARDIOLOGICZNE - BNP.....	16

<b>CHEMIA KLINICZNA KONWENCJONALNA.....</b>	<b>16</b>
KONWERTAZA ANGIOTENSYNY (ACE).....	16
ANALIZA AMINOKWASÓW.....	17
AMONIAK.....	17
AMINY BIOGENNE W OSOCZU.....	17
ELEKTROFOREZA KAPILARNA.....	18
CHEMIA KLINICZNA – ANALIZA KONWENCJONALNA.....	18
ETANOL.....	18
FRUKTOZAMINA.....	19
DEHYDROGENAZA GLUKOZO-6-FOSFORANOWA (G6PDH).....	19
GAMMAPATIE.....	19
GLUKOZA.....	19
MARKERY NADUŻYWANIA ALKOHOLU - TRANSFERYNA.....	20
LIPIDY I LIPOPROTEIDY.....	20
BIAŁKA SUROWICY/ELEKTROFOREZA.....	20
<b>PŁYN MÓZGOWO-RDZENIOWY.....</b>	<b>21</b>
FERRYTYNA.....	21
MARKERY DEMENCJI.....	21
WOLNE LEKKIE ŁAŃCUCZY KAPPA.....	21
MLECZAN I GLUKOZA.....	22
REAKCJA MRZ.....	22
NEUROBORELIOZA.....	22
PRAŻKI OLIGOKLONALNE IgG.....	23
BIAŁKA.....	23
<b>ANALITYKA NOWORODKOWA.....</b>	<b>23</b>
BILIRUBINA NOWORODKOWA.....	23
<b>FARMAKOTERAPIA MONITOROWANA.....</b>	<b>24</b>
LEKI PRZECIWIARYTMICZNE – AMIODARON.....	24
LEKI PRZECIWBAKTERYJNE - TEIKOPLANINA.....	24
ANTYBIOTYKI.....	24
LEKI PRZECIWPADACZKOWE 01.....	25
LEKI PRZECIWPADACZKOWE 02.....	25
LEKI PRZECIWPADACZKOWE 03.....	25
LEKI PRZECIWPADACZKOWE 04.....	25
LEKI PRZECIWGRZYBICZE / IMMUNOSUPRESYJNE.....	26
LEKI PRZECIWGRZYBICZE I CHLORAMFENIKOL.....	26
LEKI PRZECIWPASYCHOTYCZNE/PRZECIWDEPRESYJNE 01.....	26
LEKI PRZECIWPASYCHOTYCZNE/PRZECIWDEPRESYJNE 02.....	26
LEKI PRZECIWPASYCHOTYCZNE/PRZECIWDEPRESYJNE 03.....	27
LEKI PRZECIWPASYCHOTYCZNE/PRZECIWDEPRESYJNE 04.....	27
LEKI PRZECIWWIRUSOWE.....	27
BENZODIAZEPINY 01.....	27
BENZODIAZEPINY 02.....	28
BENZODIAZEPINY 03.....	28
LEKI IMMUNOSUPRESYJNE.....	28
PARACETAMOL ORAZ NLPZ.....	28
PSYCHOSTYMULANTY – LECZENIE ADHS.....	29
LEKI PSYCHOTERAPEUTYCZNE 01.....	29
LEKI PSYCHOTERAPEUTYCZNE 02.....	29
LEKI PSYCHOTERAPEUTYCZNE 03.....	29
LEKI PSYCHOTERAPEUTYCZNE 04.....	30
STYMULANTY ODDECHOWE - KOFEINA.....	30
LEKI TERAPEUTYCZNE 02 – ANTYBIOTYKI, DIGITOKSYNA, MTX.....	30
LEKI TERAPEUTYCZNE 01 – LEKI PRZECIWPADACZKOWE, DIGOKSYNA, LIT I INNE.....	30
LEKI PRZECIWDEPRESYJNE TRÓJ-/CZTEROCYKLICZNE 03 – ILOŚCIOWO W SUROWICY.....	31
TRÓJPIERŚCIENIOWE LEKI PRZECIWDEPRESYJNE 01 – ILOŚCIOWO W SUROWICY.....	31
TRÓJPIERŚCIENIOWE LEKI PRZECIWDEPRESYJNE 02 – ILOŚCIOWO W SUROWICY.....	31
TRÓJPIERŚCIENIOWE LEKI PRZECIWDEPRESYJNE 04 – ILOŚCIOWO W SUROWICY.....	31

<b>FOTOMETRIA</b> .....	<b>32</b>
KONTROLA FOTOMERTÓW .....	32
<b>BIAŁKA OSOCZA/SUROWICY</b> .....	<b>32</b>
CYSTATYNA C .....	32
HS-CRP .....	32
BIAŁKO C-REAKTYWNE .....	33
BIAŁKA OSOCZA .....	33
<b>POCT</b> .....	<b>33</b>
GAZOMETRIA .....	33
OKSYMERTIA – FRAKCJE HEMOGLOBINY .....	34
GAZOMETRIA - OPTISYSTEM .....	34
SUCHA CHEMIA 02 – POCT: SYSTEM ABAXIS PICCOLO .....	34
SUCHA CHEMIA 01 – POCT: GLUKOZA .....	35
<b>ELEMENTY ŚLADOWE</b> .....	<b>35</b>
ELEMENTY ŚLADOWE - KREW PEŁNA .....	35
ELEMENTY ŚLADOWE - OSOCZE .....	35
ELEMENTY ŚLADOWE - SUROWICA .....	36
HEMOGLOBINA W KALE, KOMPLEKS HB-HAPTOGLOBINA .....	36
<b>BADANIE KAŁU</b> .....	<b>36</b>
KALPROTEKTYNA I ELASTAZA W KALE .....	36
<b>MARKERY NOWOTWOROWE</b> .....	<b>37</b>
MARKERY NOWOTWOROWE .....	37
MARKERY NOWOTWOROWE - KALCYTONINA, PRO-GRP, PIVKAI1, AFP, AFP-L3 .....	37
MARKERY NOWOTWOROWE - PSA AND TESTOSTERON .....	37
<b>BADANIA MOCZU</b> .....	<b>38</b>
LEKI W MOCZU 01 (BADANIA JAKOŚCIOWE I ILOŚCIOWE) .....	38
LEKI W MOCZU 02 (BADANIA JAKOŚCIOWE I ILOŚCIOWE) .....	38
LEKI W MOCZU 03 (BADANIA JAKOŚCIOWE I ILOŚCIOWE) .....	38
MARKERY NADUŻYWANIA ALKOHOLU - ETYLOGLUKURONID .....	39
ELEMENTY ŚLADOWE W MOCZU .....	39
TRÓJPIERŚCIENIOWE LEKI PRZECIWDOPRESYJNE 05 – JAKOŚCIOWO W MOCZU .....	39
ANALIZA KAMIENI MOCZOWYCH .....	40
BADANIE CHEMICZNE MOCZU - KWAS AMINOLEWULINOWY /PORFOBILINOGEN) .....	40
BADANIE CHEMICZNE MOCZU - AMINY BIOGENNE .....	40
BADANIE CHEMICZNE MOCZU - HORMONY .....	41
BADANIE CHEMICZNE MOCZU - PORFIRYNY .....	41
BADANIE CHEMICZNE MOCZU - JAKOŚCIOWO .....	41
BADANIE OSADU MOCZU - ZDJĘCIA .....	44
BADANIE CHEMICZNE MOCZU - ILOŚCIOWO .....	44
RÓŻNICOWANIE BIAŁEK W MOCZU .....	44
<b>WITAMINY</b> .....	<b>45</b>
WITAMINY - KWAS METYLOMALONOWY .....	45
WITAMINY - SUROWICA .....	45
WITAMINY - WITAMINA C .....	45
WITAMINY – KREW PEŁNA .....	46