

Zakład Immunologii Hematologicznej i Transfuzjologicznej  
00-791 Warszawa, ul. Chocimska 5

**Krajowy Program Zewnętrznej Oceny Jakości dla Laboratoriów Immunologii Transfuzjologicznej (KPZOJ LIT)**

centrala: tel. 22/ 34 96600 w. 687; 671; 669 tel./fax. 22/ 34 96618 ; e-mail: [kpzojlit@ihit.waw.pl](mailto:kpzojlit@ihit.waw.pl); [ekpzojlit.ihit.waw.pl](http://ekpzojlit.ihit.waw.pl)

Warszawa, 2023.12.16

## Zaświadczenie

**Pracownia Immunologii Transfuzjologicznej Szpital  
Specjalistyczny w Pile  
Szpital Specjalistyczny w Ple  
64-920 Piła, Rydygiera 1**

Uczestniczył/a w  
KRAJOWYM PROGRAMIE ZEWNĘTRZNEJ OCENY JAKOŚCI  
DLA LABORATORIÓW IMMUNOLOGII  
TRANSFUZJOLOGICZNEJ  
**Sprawdzian III kwartał 2023**

Z-ca DYREKTORA  
Instytutu Hematologii i Transfuzjologii  
d/s transfuzjologii  
*Prof. dr hab. n.med. Magdalena Łętowska*

**Wyniki oznaczeń w zadaniach - Sprawdzian III kwartał 2023 dla Pracownia Immunologii Transfuzjologicznej Szpital Specjalistyczny w Pile (NKU 1398)**
**s. Sprawdzian III kwartał 2023 Wyniki oznaczeń ABO i RhD u biorców**

	Wyniki prawidłowe	Wyniki Laboratorium
Biorca 1	A RhD plus	A RhD plus
Biorca 2	O RhD plus	O RhD plus
Biorca 3	ABO NI RhD plus	ABO NI RhD plus

**s. Sprawdzian III kwartał 2023 Wyniki oznaczeń ABO i RhD u dawców**

	Wyniki prawidłowe	Wyniki Laboratorium
Dawca X	O RhD plus	O RhD plus
Dawca Y	A RhD plus	A RhD plus
Dawca Z	O RhD minus	O RhD minus

**s. Sprawdzian III kwartał 2023 Wyniki badania surowicy biorcy z krwinkami dawców**

	Wyniki prawidłowe			Wyniki Laboratorium		
	Dawca X	Dawca Y	Dawca Z	Dawca X	Dawca Y	Dawca Z
Biorca 1	Ujemna	Ujemna	Ujemna	Ujemna	Ujemna	Ujemna
Biorca 2	Silnie dodatnia	Silnie dodatnia	Ujemna	Silnie dodatnia	Silnie dodatnia	Ujemna
Biorca 3	Ujemna	Ujemna	Ujemna	Ujemna	Ujemna	Ujemna

**s. Sprawdzian III kwartał 2023 Wyniki badania przeglądowego przeciwciał u biorców**

	Wyniki prawidłowe	Wyniki Laboratorium
Biorca 1	Nie wykryto alloprzeciwciał	Nie wykryto alloprzeciwciał
Biorca 2	Obecne alloprzeciwciała	Obecne alloprzeciwciała
Biorca 3	Nie wykryto alloprzeciwciał	Nie wykryto alloprzeciwciał

**s. Sprawdzian III kwartał 2023 Czy krew można przetoczyć?**

	Wyniki prawidłowe			Wyniki Laboratorium		
	Dawca X	Dawca Y	Dawca Z	Dawca X	Dawca Y	Dawca Z
Biorca 1	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Biorca 2	Nie	Nie	Tak	Nie	Nie	Tak
Biorca 3	Tak	Nie	Tak	Tak	Nie	Tak

**Wyniki - Sprawdzenie III kwartał 2023**
**Numer kodu uczestnika (NKU): 1398**

Typ zadania	Liczba punktów możliwa do uzyskania			Punkty uzyskane przez laboratorium
	Punkty dodatnie za wyniki prawidłowe	Punkty ujemne za: każdy wynik nieprawidłowy/ fałszywie ujemny/ zgodny	0 punktów	
Badanie ABO biorców	<b>3 x (+40) = 120</b>	<b>-40</b>	brak wyniku	<b>120</b>
Badanie RhD biorców	<b>3 x (+20) = 60</b>	<b>-20</b>	brak wyniku	<b>60</b>
Badanie ABO dawców	<b>3 x (+40) = 120</b>	<b>-40</b>	brak wyniku	<b>120</b>
Badanie RhD dawców	<b>3 x (+20) = 60</b>	<b>-20</b>	brak wyniku	<b>60</b>
Badanie surowic biorcy z krwinkami dawców	<b>3 x 3 x (+20) = 180</b>	<b>-20</b>	brak wyniku/ wynik fałszywie dodatni	<b>180</b>
Badanie przeglądowe na obecność przeciwciał	<b>3 x (+20) = 60</b>	<b>-20</b>	brak wyniku/ wynik fałszywie dodatni	<b>60</b>
Czy krew można przetoczyć biorcy?	<b>3 x 3 x (+40) = 360</b>	<b>-40</b>	brak wyniku/ wynik fałszywie niezgodny	<b>360</b>
<b>Razem</b>	<b>960</b>	<b>-960</b>		<b>980</b>
<b>Dodatkowa punktacja</b>				
Typ zadania	Punkty dodatnie za wynik prawidłowy	Punkty ujemne za wynik nieprawidłowy	Brak wyniku	Punkty uzyskane przez laboratorium
Identyfikacja przeciwciał	<b>+20</b>	<b>-20</b>	0	<b>20</b>

dr n. med. Monika Pelc-Kłopotowska

**01270** DIAGNOSTA LABORATORYJNY  
 specjalista laboratoryjnej  
 transfuzjologii medycznej