



# ZAŚWIADCZENIE

## CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ JAKOŚCI W DIAGNOSTYCE LABORATORYJNEJ W ŁODZI

zaświadcza, że

**MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYCZNE**

**NR:L1031T**

**Medyczne Laboratoria Diagnostyczne INVICTA**  
**Medyczne Laboratoria Diagnostyczne INVICTA Sp. z o.o.**  
**ul. Polna 64**  
**81-740 Sopot**

w 2025 roku brało udział w Ogólnopolskim Programie Zewnętrznej Oceny w zakresie koagulologii w ramach międzylaboratoryjnej oceny jakości badań i w 2 z 2 edycji programu, każda z użyciem 2 materiałów kontrolnych, poddało ocenie 5 z 5 analitów ocenianych w programie.

Laboratorium uzyskało na aparacie 07-41-03 w arkuszu nr 1 następujące oceny roczne:

ANALIT / EDYCJA	1. ZIMA	2. LATO	OCENA ROCZNA
PT wskaźnik	(++) +	(++) +	<b>bardzo dobra</b>
PT INR	(++) +	(++) +	<b>bardzo dobra</b>
APTT współczynnik	(++) +	(++) +	<b>bardzo dobra</b>
TT współczynnik	(++) +	(++) +	<b>bardzo dobra</b>
Fibrynogen	(++) +	(-) -	<b>dobra</b>

### OBJAŚNIENIA

" + " - ocena pozytywna dla analitu w pojedynczej edycji;

" - " - brak oceny pozytywnej dla analitu w pojedynczej edycji;

Dla uzyskania oceny pozytywnej " + " dla analitu w pojedynczej edycji dwa wyniki muszą spełniać kryteria dopuszczalnego błędu w obu materiałach ( + + ).

N/O - składnik nieoznaczony/niepoddany ocenie ( 0 0 );

Ocena roczna "bardzo dobra" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w czterech materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "dobra" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w trzech materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "zadowolająca" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w dwóch materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "wątpliwa" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w jednym materiale kontrolnym;

Ocena roczna "negatywna" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku niespełnione w żadnym z czterech materiałów kontrolnych;

**Dr n. med. Barbara Przybył-Hac**

Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań Jakości  
w Diagnostyce Laboratoryjnej

Łódź, 11.12.2025 r.

COBJWDL.ZASW.K.0163.1.2025.1.L1031T.1

Zaświadczenie zachowuje ważność od 1 stycznia do 31 grudnia 2026 roku.

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 grudnia 2017 r. zmieniające rozporządzenie

w sprawie standardów jakości dla medycznych laboratoriów diagnostycznych i mikrobiologicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2394)

Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej, ul. Gdańska 80, 90-613 Łódź