



# Z A Ś W I A D C Z E N I E

## CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ JAKOŚCI W DIAGNOSTYCE LABORATORYJNEJ W ŁODZI

zaświadcza, że

**MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYCZNE NR: G1004D**

**ZDL Immunologii Klinicznej Wieku Rozwojowego  
Uniwersyteckie Centrum Kliniczne WUM Dziecięcy Szpital Kliniczny  
ul. Żwirki i Wigury 63A IIp.  
02-091 Warszawa**

w 2020 roku brało udział w Ogólnopolskim Programie Zewnętrznej Oceny w zakresie równowagi kwasowo-zasadowej i elektrolitów techniką ISE w ramach międzylaboratoryjnej oceny jakości badań i w 4 z 4 edycji programu, każda z użyciem 3 materiałów kontrolnych, poddało ocenie 10 z 10 analizów ocenianych w programie.

Lokalizacja aparatu: MLD .

Laboratorium uzyskało na aparatach następujące oceny roczne:

ANALIT / EDYCJA	1. ZIMA	2. WIOSNA	3. LATO	4. JESIEŃ	OCENA ROCZNA
kod aparatu / arkusz	03-26-03 / 1	03-26-03 / 1	03-26-03 / 1	03-42-10 / 1	
pH	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
pCO2	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
pO2	(+++)+	(++-)+	(+-)+	(++-)+	bardzo dobra
HCO3- akt.	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
Sód	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
Potas	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
Chlorek	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
Wapń (zjonizowany)	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
Glukoza	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(+++)+	bardzo dobra
Mleczan	(+++)+	(+++)+	(+++)+	(++-)+	bardzo dobra

### 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 przynajmniej dwa wyniki muszą spełniać kryteria dopuszczalnego błędu w trzech materiałach.

N/O - składnik nie oznaczany/ nie poddany ocenie (0 0 0);

Ocena roczna "bardzo dobra" - ocena pozytywna "+" uzyskana w czterech edycjach;

Ocena roczna "dobra" - ocena pozytywna "+" uzyskana w trzech edycjach;

Ocena roczna "zadowolająca" - ocena pozytywna "+" uzyskana w dwóch edycjach;

Ocena roczna "wątpliwa" - ocena pozytywna "+" uzyskana w jednej edycji;

Ocena roczna "negatywna" - ocena pozytywna "+" nie uzyskana w żadnej z czterech edycji;

**Dr n. med. Barbara Przybył-Hac**  
Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań Jakości  
w Diagnostyce Laboratoryjnej

Łódź, 21.12.2020 r.

Zaświadczenie zachowuje ważność od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 roku.

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