



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:L1031U

Medyczne Laboratoria Diagnostyczne

Medyczne Laboratoria Diagnostyczne INVICTA Sp. z o.o.

ul. Polna 64

81-740 Sopot

w 2023 roku brało udział w Ogólnopolskim Programie Zewnętrznej Oceny w zakresie immunochemii poszerzonej w ramach międzylaboratoryjnej oceny jakości badań i w 2 z 2 edycji programu, każda z użyciem 2 materiałów kontrolnych, poddało ocenie 26 z 32 analizów ocenianych w programie.

Laboratorium uzyskało w arkuszu nr 1 następujące oceny roczne:

| ANALIT / EDYCJA | 1. ZIMA | 2. LATO | OCENA ROCZNA | ANALIT / EDYCJA | 1. ZIMA | 2. LATO | OCENA ROCZNA |
|---------------------------|-----------|-----------|---------------------|--------------------|-----------|-----------|---------------------|
| Estradiol | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | AFP | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| FSH | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | CEA | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| TSH | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | CA 125 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| FT3 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | CA 15-3 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| T3 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | CA 19-9 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| FT4 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | PSA (Total) | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| T4 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | PSA (Free) | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| Hormon luteinizujący (LH) | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | Digoksyna | (0/0) N/O | (0/0) N/O | N/O |
| Hormon wzrostu (GH) | (0/0) N/O | (0/0) N/O | N/O | Fenytoina | (0/0) N/O | (0/0) N/O | N/O |
| HCG Total / BHCG | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | Karbamazepina | (0/0) N/O | (0/0) N/O | N/O |
| Kortyzol | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | Kwas foliowy | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| Progesteron | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | Kwas walproinowy | (0/0) N/O | (0/0) N/O | N/O |
| Prolaktyna | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | Vit B12 | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| Testosteron | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | Ferrytyna | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| Insulina | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | IgE całkowite | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra |
| Parathormon (PTH) | (+ +) + | (+ +) + | bardzo dobra | B-2-mikroglobulina | (0/0) N/O | (0/0) N/O | N/O |

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 "zadawalająca" - 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, 12.12.2023 r.

COBJWDL.ZASW.IHP.0163.1.2023.1.L1031U.1

Zaświadczenie zachowuje ważność od 1 stycznia do 31 grudnia 2024 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