



**PRAISTON Sp. z
o.o.**
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67
E-mail: biuro@praiston.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006
kw@praiston.pl



Analizator immunologiczny COVID-19 LANSIONBIO LS-1100/LIFESTEST (Produkt nowy)

- Nowy,
- Produkcji P.R.C.,
- Zasilanie: 230 V,
- Zasilanie awaryjne: poprzez nowy akumulator 11.1 V 2000mAh,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- Moc: 60VA,
- **Analizator LS-1100** wykorzystuje zaawansowaną metodę immunologicznego testu fluorescencyjnego z rozdzielczością czasową (TRFIA), do ilościowego badania **COVID-19**, in vitro biomarkerów cukrzycy, stanów zapalnych, chorób układu krążenia, hormonów, chorób żołądka, nerek, nowotworów itp.
- Metoda TRFIA to superczuła technika wykrywania charakteryzująca się specyficzną fluorescencją jonów ziem rzadkich. Jest nie tylko bardzo czuła, ale także pokonuje niestabilność markera enzymatycznego i jest najlepszym wyborem do wykrywania immunologicznego. Wysoka intensywność fluorescencji i długa żywotność wyznakanego środowiska na wynikach testu,
- **Posiada możliwość testowania COVID-19:**
 - Covid-19 Antigen,
 - 2019-nCoV IgM/IgG,
 - SARS-CoV-2 Przeciwciała neutralizujące,
 - COVID-19 Antigen (Autotest) (Wymaz z nosa) (CE1434),
 - COVID-19 Antigen (Autotest) (Wymaz ze śliny) (CE2934),
 - Grypa A+B/Covid-19 Antigen,
- **Ponadto analizatorem LS2100 można badać następujące parametry:**
 - Wirus małpiej ospy:
 - Przeciwciała wirusa ospy małpiej,
 - Antygen wirusa ospy małpiej,
 - Tarczyca:
 - TSH
 - TT3
 - TT4
 - FT3
 - FT4
 - Hormony:
 - LH
 - FSH
 - PRL
 - β-HCG
 - AMH
 - Monitorowanie stanu zapalnego:
 - CRP
 - SAA
 - PCT
 - SAA/CRP
 - PCT/CRP
 - IL-6
 - Parametry sercowe:
 - Myo,
 - cTnl
 - CK-MB
 - cTnl/CK-MB/Myo
 - D-Dimer
 - NT-proBNP
 - H-FABP
 - BNP
 - FDP
 - ST2
 - Parametry żołądkowe:
 - PGI
 - PGII
 - G-17
 - Parametry nerkowe:
 - NGAL
 - mAlb
 - Zmiany nowotworowe:
 - PSA
 - Metabolizm kości:
 - 25-OH-VD,
 - Anemia:
 - Ferritin(Ferrytyna)
 - Angiocarpy:
 - HCY
 - System odpornościowy:
 - IgG4
 - CCP
 - IgE
 - Inne:
 - HbA1C
- Testy są rekomendowane przez WHO i znajdują się na liście FIND https://www.finddx.org/covid-19/pipeline/?section=immunoassays#diag_tab
- Testy są również rekomendowane przez EU i znajdują się na liście diagnostyki COVID-19 https://covid-19-diagnostics.jrc.ec.europa.eu/devices/14?marking=Yes&principle=ImmunoAssy-Antigen&%C2%ADformat=Rapid%20diagnostic%20test&manufacturer=&text_name=#form_content
- Posiadają certyfikowaną walidację szwajcarskiego instytutu CBTMIb, z której wynika że mają 100% czułości i 100% specyficzności,
- **Specyfikacja:**
 - Metoda badania: Test immunologiczny fluorescencyjny z rozdzielczością czasową (TRFIA),
 - Próbką: Surowica / Osocze / Krew Pełna / Mocz,
 - Przechowywanie danych: 10 000 wyników,
 - Wyświetlacz: 7-calowy ekran dotykowy,
 - Menu w języku angielskim lub chińskim,
 - System informacji: RS232 (LIS/HIS), USB, Wi-Fi, Bluetooth,
 - Wbudowana drukarka termiczna,
- **Zastosowanie:** laboratorium, SOR, kardiologia, OIOM, pediatria itp.,
- **W zestawie:**
 - Certyfikaty,
 - Rolka papieru do drukarki,
 - Zasilacz oraz przewód zasilający,
 - Instrukcja obsługi w języku angielskim,
- Wymiary: 22,5 x 15,2 x 10,5 cm,
- Waga: 1,3 kg,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 24 miesiące,
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

