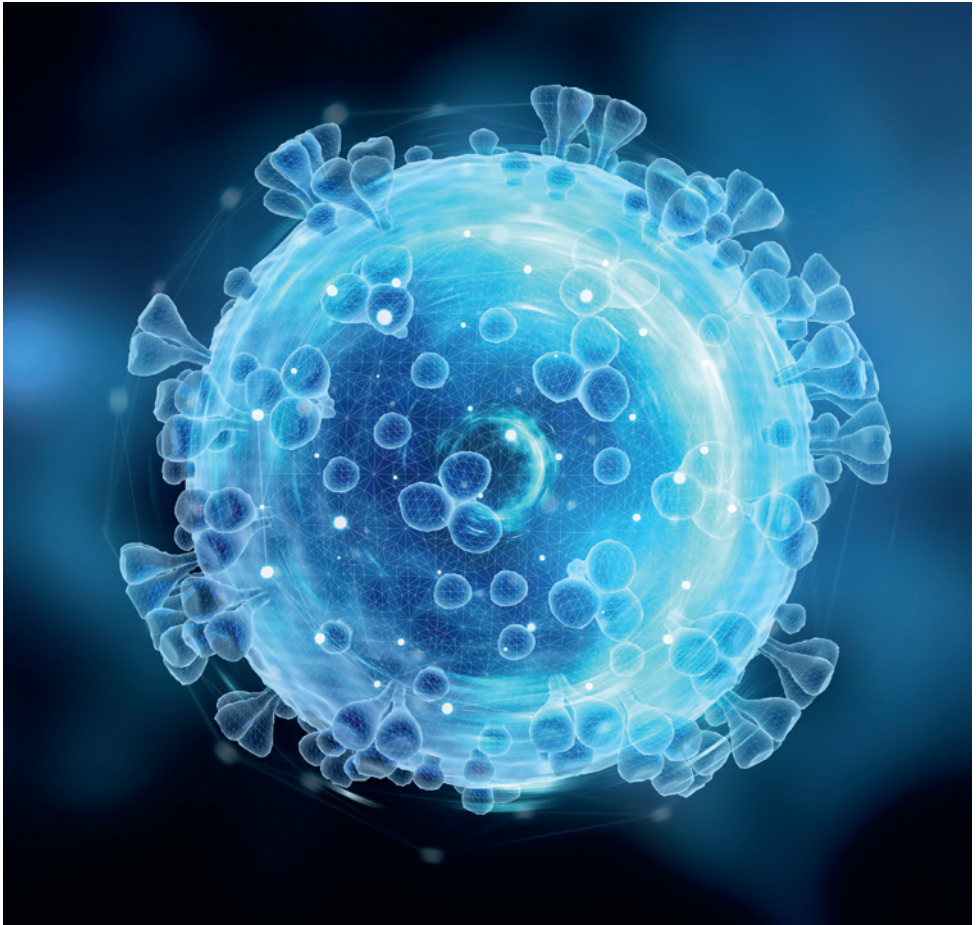


IKA

designed for scientists

PL



Zalecane produkty

Zwalczanie rozprzestrzeniania się COVID-19
w laboratorium za pomocą urządzeń IKA

Wykrywanie patogenu COVID-19 za pomocą RT-PCR

Przygotowanie DNA/RNA, oczyszczanie i ekstrakcja

> 1 | Przygotowanie próby



IKA PETTE vario



IKA Tip s / xs box



Roller 6 digital



Vortex 3

PIPETY AUTOMATYCZNE I KOŃCÓWKI DO PIPET

IKA PETTE vario 0.5 – 10 µl	0020011211	PLN 1.082,00
IKA PETTE vario 100 – 1000 µl	0020011216	PLN 1.082,00
IKA Tip xs box + (Wolne od DNAz/RNAz)	0020017820	PLN 1.131,00
IKA Tip s box + (Wolne od DNAz/RNAz)	0020017824	PLN 1.131,00

Wolne od DNAz/RNAz
końcówki z filtrem



WYTRZĄSARKI

Roller shaker Roller 6 basic	0004010000	PLN 6.663,00
Roller shaker Roller 6 digital	0004011000	PLN 6.910,00
Roller shaker Roller 10 basic	0004012000	PLN 8.145,00
Roller shaker Roller 10 digital	0004013000	PLN 8.391,00
Orbital shaker Vortex 3	0003340000	PLN 1.823,00

> 2 | Liza

Optymalne
mieszanie małych
objętości



PIPETY AUTOMATYCZNE I KOŃCÓWKI DO PIPET

IKA PETTE vario 0.5 – 10 µl	0020011211	PLN 1.082,00
IKA PETTE vario 100 – 1000 µl	0020011216	PLN 1.082,00
IKA Tip xs box + (Wolne od DNAz/RNAz)	0020017820	PLN 1.131,00
IKA Tip s box + (Wolne od DNAz/RNAz)	0020017824	PLN 1.131,00

TERMOWYTRZĄSARKI

Matrix Orbital Δ F1.5	0030000750	PLN 11.355,00
Matrix Orbital Δ F2.0	0030000753	PLN 11.355,00

> 3 | Oczyszczanie i ekstrakcja

Idealne do wszystkich
procesów separacji



IKA mini G



IKA G-L

WIRÓWKI I ROTORY

IKA G-L	0030000774	PLN 4.934,00
IKA G-L, 2 ml rotor set	0030001333	on request
IKA G-L, PCR Set	0030001345	PLN 982,00
IKA G-L, Adapter PCR tube	0030001346	PLN 44,00
IKA mini G	0003958000	PLN 1.546,00

Bezpieczeństwo pracy z zakażoną próbką Wykrywanie patogena COVID-19 w kale

> Homogenizacja bez kontaminacji krzyżowej

HOMOGENIZATOR Z SYSTEM JEDNORAZOWYCH POJEMNIKÓW

<i>Homogenizator platformowy</i> ULTRA-TURRAX® Tube Drive P control	0025005981	PLN 6.416,00
<i>50 ml komora rotor-stator</i> DT-50-M-gamma, 10 pcs.	0003701600	PLN 785,00
<i>Komora 300 ml</i> DIS-300-S-M.10, 10 pcs.	0020016318	PLN 736,00
<i>Komora 300 ml</i> DIS-300-S-M.50, 50 pcs.	0020017313	PLN 3.600,00



ULTRA-TURRAX® Tube Drive P control

Sterylna komora
50 ml - jednorazowa



DT-50-M-gamma



DIS-300-S-M.10
DIS-300-S-M.50

Dekontaminacja wysoką temperaturą

Powtórne użycie maski z filtrem (do 3 razy)

> Dekontaminacja

Dekontaminacja masek
z filtrami FFP2/FFP3



IKA Oven 125 control - dry



IKA Oven 125 basic - dry glass

SUSZARKI LABORATORYJNE

<i>Komora</i> IKA Oven 125 basic - dry	0020003215	PLN 9.873,00
<i>Komora</i> IKA Oven 125 basic - dry glass	0020003956	PLN 11.508,00
<i>Komora</i> IKA Oven 125 control - dry	0020003990	PLN 14.812,00
<i>Komora</i> IKA Oven 125 control - dry glass	0020003996	PLN 16.788,00

Odczynniki do przygotowania próbki

Łatwa produkcja buforów i płukanek

> Mieszanie



EUROSTAR 100 / 400 control

MIESZADŁA ELEKTRONICZNE, MECHANICZNE I MAGNETYCZNE

<i>Mieszadło</i> EUROSTAR 100 control	0004028500	PLN 12.095,00
<i>Mieszadło</i> EUROSTAR 400 control	0004214100	PLN 17.775,00
<i>Mieszadło</i> RW 47 digital	0004050000	PLN 26.695,00
<i>Mieszadło magnetyczne</i> Maxi MR 1 digital	0025002978	PLN 16.788,00

Mocne mieszadła do 150 l



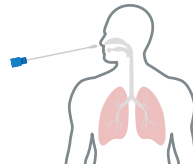
Maxi MR 1 digital

Na pierwszy rzut oka Testy pod kątem SARS-CoV-2

> 1 | Pacjent ma objawy choroby np. kaszle, gorączkuje i jest osłabiony.



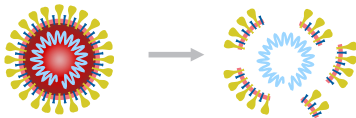
> 2 | Pobranie wymazu z nosa i dolnej części gardła.



> 3 | Wymaz z próbką materiału jest Przesyłany do laboratorium w plastikowej próbówce.



> 4 | Rozbite płaszczki białkowe wirusa przy użyciu np. Vortex 3, w celu dostania się do materiału genetycznego (RNA). Następnie, materiał ten musi być oczyszczony i poddany ekstrakcji np. z użyciem pipety IKA PETTE do późniejszej analizy PCR.

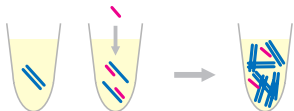


> 5 | Do analizy PCR, wirusowe RNA musi ulec transkrypcji na cDNA.

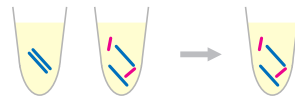


> 6 | Primery uzyskane w laboratorium z materiału genetycznego wirusa są dodawane do próbki.

Próbka jest wielokrotnie podgrzewana i ochładzana



+ **Próbka pozytywna:**
Materiał genetyczny koronawirusa przyłącza się do próbki pacjenta ...
... DNA ulega powieleniu



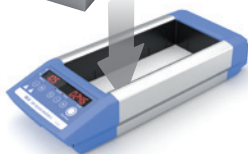
- **Próbka negatywna:**
Materiał genetyczny koronawirusa nie przyłącza się do próbki pacjenta ...
... DNA nie powiela się

Polecane produkty

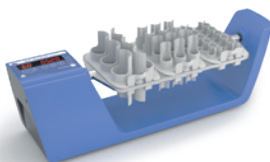
Dodatkowe urządzenia IKA uzupełniająca gamę sprzętu w każdym laboratorium.



Dry Block Heater
3 x DB 6.1 (nakładka dla pasków PCR)
Nr. kat. 0004470400



Dry Block Heater 3
Suchy blok grzewczy
Nr. kat. 0004025300



Trayster digital
Wytrząsarka
Nr. kat. 0004006000



Loopster basic
Wytrząsarka obrotowa
Nr. kat. 0004015000

Akcesoria dodatkowe



LINEA Statyw do pipet IKA

Bezpieczne mocowanie pipet oraz łatwy dostęp przy częstym użytkowaniu.

Nr. kat. 0020018987



VG 3.3 Uniwersalna nakładka

Uniwersalna nakładka, 150 mm, do Vortex 3 z gumową wkładką.

Nr. kat. 0003342400



Oprogramowanie do kalibracji pipet

IKA zapewnia przyjazne dla użytkownika oprogramowanie do kalibracji pipet oraz planowania, wykonywania i rejestrowania wszystkich testów kalibracyjnych.

Nr. kat. 0020022141

Po więcej produktów wejdź na www.ika.com

IKA Poland sp. z o.o.

Poleczki Business Park, ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa

Telefon: +48 22 201 99 79

eMail: sales.poland@ika.com



www.ika.com



IKAWorldwide // #lookattheblue