

ACUSERA

KONSOLIDACJA I OSZCZĘDNOŚĆ



RANDOX

KONSOLIDACJA I OSZCZĘDNOŚĆ Z ACUSERA

Firma Randox to wiodący dostawca wieloanalitowych materiałów do kontroli jakości, obejmujących ponad 390 parametrów. Nasza unikatowa kompozycja parametrów umożliwia nie tylko skuteczną konsolidację, ale może również wspomóc laboratoriom w znaczącym obniżeniu kosztów bez negatywnego wpływu na wydajność czy jakość. W przeciwieństwie do wielu materiałów kontrolnych innych producentów zawartość wszystkich analitów odpowiada stężeniom istotnym klinicznie i jest zgodna z zalecanymi międzynarodowymi poziomami odcięcia. Eliminuje to konieczność zakupu przez laboratoria dodatkowych i często drogiej materiałów kontrolnych o niskich lub wysokich wartościach.

Unikalna kombinacja parametrów ułatwia skuteczną konsolidację, pomagając laboratorium w obniżeniu kosztów bez wpływu na jakość i wydajność. W branży, w której budżet jest pod coraz większą presją, z dumą oferujemy rozwiązania pozwalające wykazać oszczędności.

ZALETY KONSOLIDACJI



Zredukowana ilość kontroli

Zredukowana ilość potrzebnych kontroli umożliwia redukcję kosztów laboratorium.



Oszczędność czasu

Oszczędność czasu w porównaniu z przygotowaniem pojedynczych kontroli.



Obniżona ilość odpadów

Doskonała stabilność materiałów kontrolnych Acusera pomaga zredukować odpady i koszty do minimum.



Prostota wykonania

Zredukowana ilość materiałów kontrolnych ułatwia sprawniejsze zarządzanie kontrolą jakości.



Uzyskanie akredytacji

Jednostki akredytacyjne na całym świecie zalecają stosowanie skonsolidowanych niezależnych kontroli.

W JAKI SPOSÓB PRODUKTY FIRMY RANDOX MOGĄ PRZYCZYNIĆ SIĘ DO KONSOLIDACJI WYKORZYSTANIA MATERIAŁÓW KONTROLNYCH W LABORATORIUM?

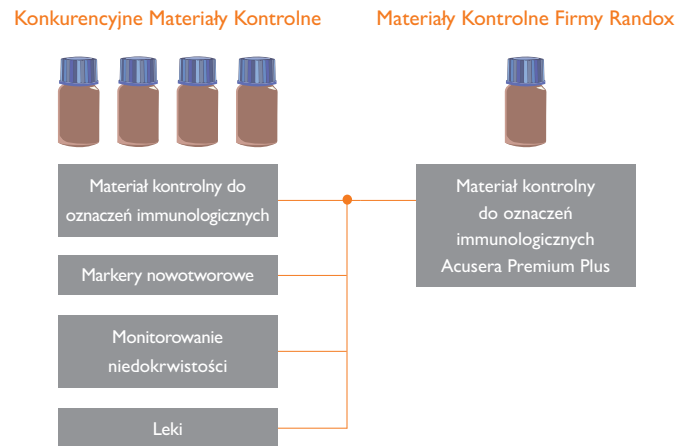
Poniżej przedstawiono kilka przykładów wyjaśniających, jak produkty Acusera firmy Randox mogą znacząco obniżyć liczbę wymaganych materiałów kontrolnych, zaoszczędzić cenny czas personelu, uprościć prowadzenie kontroli jakości i istotnie zmniejszyć koszty.

Materiał Kontrolny Do Oznaczeń Immunologicznych Premium Plus

Zawiera 54 analizy, w tym rutynowo oznaczane markery nowotworowe, leki, witaminę D, ferrytynę i witaminę B12 w stężeniach odpowiednich do monitorowania niedokrwistości. Powoduje znaczące obniżenie kosztów, gdyż eliminuje konieczność zakupu czterech lub więcej oddzielnych preparatów kontrolnych. Wartości metrykowane dostępne dla wielu platform immunologicznych.

- W postaci liofilizowanej dla większej stabilności
- W 100% surowica ludzka
- Po rozpuszczeniu zachowuje stabilność przez siedem dni w temperaturze 2°C do 8°C lub przez 28 dni w temperaturze -20°C

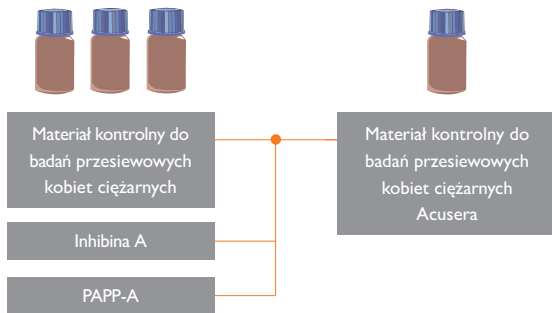
Opis	Opakowanie	Nr kat.
Immunoassay Premium Plus Level 1	12 x 5 ml	IA3109
Immunoassay Premium Plus Level 2	12 x 5 ml	IA3110
Immunoassay Premium Plus Level 3	12 x 5 ml	IA3111
Immunoassay Premium Plus Tri-level	4 x 3 x 5 ml	IA3112



Materiał Kontrolny Do Badań Przesiewowych Kobiet Ciężarnych

Jedyny dostępny na rynku materiał kontrolny obejmujący wszystkie sześć parametrów wykorzystywanych w pierwszym i drugim trymestrze ciąży do badań przesiewowych pod kątem zespołu Downa i niespojenia łuku kręgu.

Konkurencyjne Materiały Kontrolne Materiały Kontrolne Firmy Randox



- W postaci liofilizowanej dla większej stabilności
- W 100% surowica ludzka
- Stabilność po odtworzeniu 7 dni w temperaturze 2°C do 8°C

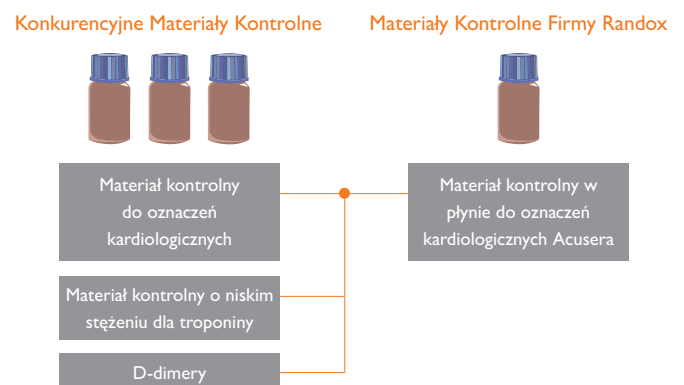
Opis	Opakowanie	Nr kat.
Maternal Screening Control Level 1	3 x 1 ml	MSS5024
Maternal Screening Control Level 2	3 x 1 ml	MSS5025
Maternal Screening Control Level 3	3 x 1 ml	MSS5026

Materiał Kontrolny W Płylinie Do Oznaczeń Kardiologicznych

Materiał kontrolny w płynie do oznaczeń kardiologicznych obejmuje parametry markerów kardiologicznych, w tym NT-proBNP i D-dimery zapewniając konsolidację i elastyczność. Poziom odcięcia dla troponiny zgodne z zalecanymi międzynarodowymi poziomami może pozwolić na redukcję używanych materiałów kontrolnych.

- Płynny, gotowy do użycia
- W 100% surowica ludzka
- Stabilność po otwarciu fiolki zachowywana przez 30 dni w temperaturze 2°C do 8°C

Opis	Opakowanie	Nr kat.
Liquid Cardiac Control Level 1	3 x 3 ml	CQ5051
Liquid Cardiac Control Level 2	3 x 3 ml	CQ5052
Liquid Cardiac Control Level 3	3 x 3 ml	CQ5053



W JAKI SPOSÓB PRODUKTY FIRMY RANDOX MOGĄ PRZYCZYNIĆ SIĘ DO KONSOLIDACJI WYKORZYSTANIA MATERIAŁÓW KONTROLNYCH W LABORATORIUM?

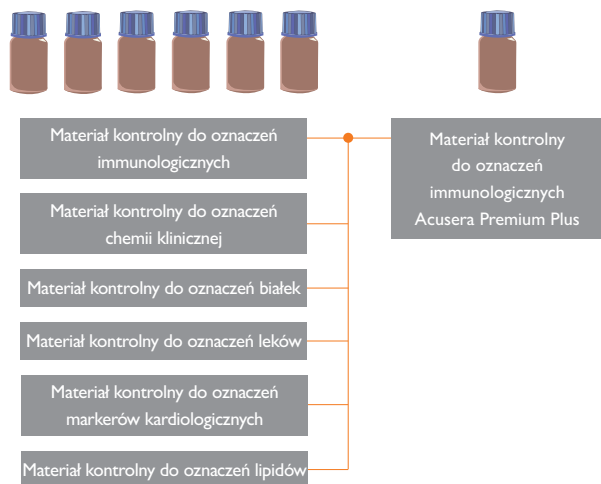
Materiał Kontrolny W Płynie Do Oznaczeń Chemii Klinicznej Premium Plus

Najbardziej kompleksowy z dostępnych na rynku materiał kontrolny do oznaczeń z zakresu chemii klinicznej, obejmujący 99 analitów, w tym rutynowo oznaczane związki chemiczne, parametry immunologiczne, lipidy, białka, leki terapeutyczne, metale śladowe, markery kardiologiczne, a także parametry elektroforetyczne. Nasze unikatowe połączenie parametrów eliminuje konieczność zakupu i przechowywania wielu materiałów kontrolnych do oznaczeń z zakresu chemii klinicznej.

- Płynna postać w celu ułatwienia stosowania i zapewnienia wygody korzystania
- Wysokie poziomy CRP oraz innych białek
- Stabilność po otwarciu fiolki zachowywana przez siedem dni w temperaturze 2°C do 8°C

Opis	Opakowanie	Nr kat.
Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Level 1	12 x 5 ml	LAL4213
Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Level 2	12 x 5 ml	LAN4214
Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Level 3	12 x 5 ml	LAE4215

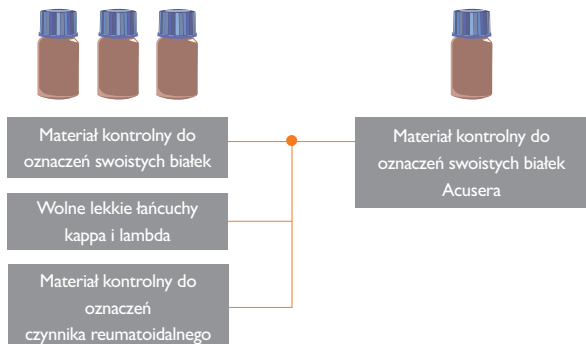
Konkurencyjne Materiały Kontrolne Materiały Kontrolne Firmy Randox



Materiał Kontrolny Do Oznaczeń Swoistych Białek

Oznaczone wartości docelowe i zakresy dla 27 białek surowicy, w tym wolne, lekkie łańcuchy Kappa i Lambda, pozwalają zastąpić do 3 materiałów kontrolnych konkurencji. Po otwarciu fiolki, wszystkie parametry są stabilne przez 30 dni pozwalając w ten sposób na redukcję odpadów oraz zmniejszenie kosztów.

Konkurencyjne Materiały Kontrolne Materiały Kontrolne Firmy Randox



- Odczynnik w płynie gotowy do użycia
- W 100% surowica ludzka
- Stabilność po otwarciu fiolki zachowywana przez 30 dni w temperaturze 2°C do 8°C

Opis	Opakowanie	Nr kat.
Specific Protein Control Level 1	3 x 1 ml	PS2682
Specific Protein Control Level 2	3 x 1 ml	PS2683
Specific Protein Control Level 3	3 x 1 ml	PS2684

PORTFOLIO PRODUKTÓW

- Gazometria
- Markery kardiologiczne
- Koagulologia
- Cukrzyca
- Hematologia
- Immunologia
- Białka
- Lipidy
- Kontrole do badań przyłóżkowych
- Kontrole specjalne i do zastosowań badawczych
- Leki
- Toksykologia
- Mocz

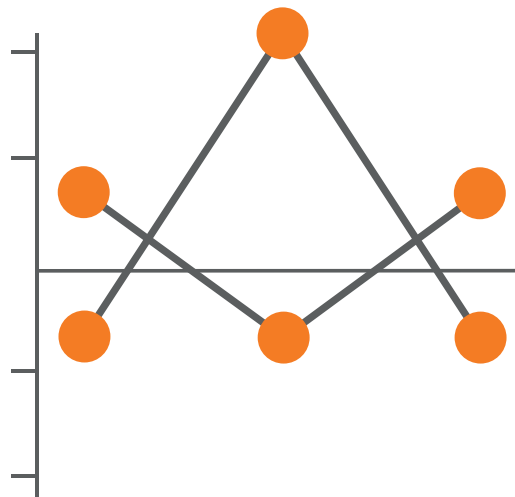
ACUSERA 24•7 Międzylaboratoryjne zarządzanie danymi

Platforma zaprojektowana do analizy kontroli niezależnych Acusera udostępnia szeroki wachlarz cech: wykresy interaktywne, automatyczne obliczenie niepewności pomiarowej oraz sigma metria pozwalają na wszechstronną analizę statystyczną kontroli.

- Zaawansowane automatyczne obliczenia statystyczne włącznie z Sigma metrią, niepewnością pomiarową, błędem całkowitym oraz obciążeniem.
- Możliwość natychmiastowego porównania wyników z grupą porównawczą, która jest aktualizowana w czasie rzeczywistym dając natychmiastowe wyniki.
- Interaktywne wykresy umożliwiają dodawanie wydarzeń oraz dają możliwość porównywania różnych danych na tym samym wykresie, udoskonalając wydajność kontroli.
- Możliwość dwustronnej komunikacji pomiędzy LIMS oraz platformą Acusera 24•7 eliminuje ręczne wpisywanie danych.

Funkcje oprogramowania

Pulpit nawigacyjny | Historia wyników | Interaktywne wykresy Levey'a-Jenningsa | Interaktywne wykresy histogramu
 Wykresy wydajności | Raport z analizy statystycznej | Raport statystycznych statystyk | Niepewność Pomiarowa
 Raporty Wyłączenia | Statystyka Grupy Porównawczej | Doradca Acusera | Raport Audytowy



 'Laboratorium powinno mieć procedurę, która wstrzyma wydanie wyników pacjenta w przypadku nieudanej kontroli jakości. Jeśli reguły kontroli jakości są łamane ze względu na błąd w systemie egzaminacyjnym oznacza to, że wyniki pacjentów mogą zawierać znaczące błędy systematyczne i powinny być wykluczone...Dane kontroli jakości powinny być rewidowane regularnie aby efektywnie wykryć trendy w wydajności systemu egzaminacyjnego.'

PRODUKTY POKREWNE

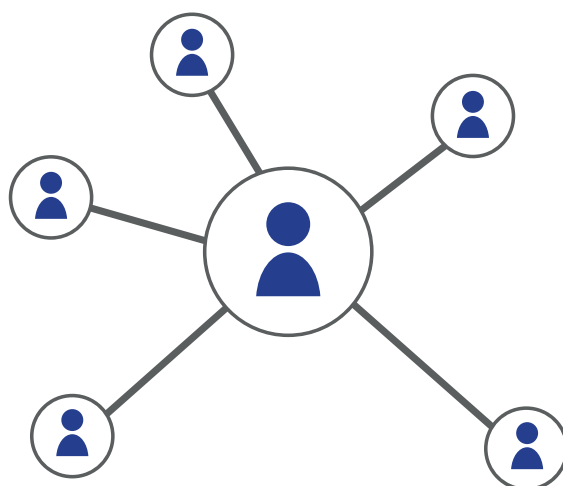
RIQAS Międzynarodowa zewnętrzna kontrola jakości firmy Randox

RIQAS to największa na świecie ocena biegłości laboratoriów. Jest stosowany w ponad 45,000 uczestniczących laboratoriów. Posiada w ofercie ponad 360 parametrów w 33 programach.

- Programy akredytowane zgodnie z normą ISO / IEC 17043, pomagające spełnić wymagania normy ISO 15189: 2012.
- Przedstawienie w wygodnym dla użytkownika formacie, w którym na każdej stronie znajduje się tylko jeden parametr. Pozwala to na łatwą interpretację wydajności analitycznej oszczędzając przy tym czas.
- Szybki zwrot raportu w ciągu 72 godzin od ostatecznego terminu wysyłania wyników gwarantuje, że wszelkie działania naprawcze można podjąć szybko, minimalizując liczbę potrzebnych powtórzeń próbek.
- Rejestracja do 5 analizatorów w jednym programie bez dodatkowych kosztów.

Oferta programowa

Amoniak / etanol | Receptor anty-TSH | Gazometria | BNP | Kardiologia | Płyn mózgowo-rdzeniowy (CSF) | Chemia kliniczna
Koagulologia | CYFRA 21-I | OB | Hemoglobina glikowana (HbA1c) | Hematologia | Ludzki mocz | Immunologia
Immunologia oznaczenia specjalistyczne 1 | Immunologia oznaczenia specjalistyczne 2 | Immunosupresanty | Lipidy
Kardiologia płynna | Badania przesiewowe kobiet ciężarnych | Serologia (EBV) | Serologia (HIV / Wirusowe zapalenie wątroby)
Serologia (Syfilis) | Serologia (ToRCH) | Białka specyficzne | Badanie chlorków w pocie | Oznaczenia leków
Pierwiastki śladowe we krwi | Pierwiastki śladowe w surowicy | Pierwiastki śladowe w moczu | Analiza moczu | Toksykologia moczu



Ponad 45 000 uczestniczących laboratoriów, duże grupy
porównawcze z dostępem dla szerokiej gamy analizatorów i metod.

Po więcej informacji na temat naszych produktów i usług prosimy o kontakt:

Centrala firmy Randox

Randox Laboratories Ltd, 55 Diamond Road, Crumlin, County Antrim, BT29 4QY, United Kingdom

☎ +44 (0) 28 9442 2413 ✉ marketing@randox.com 🌐 randoxqc.com

Biura międzynarodowe



AUSTRALIA

Randox (Australia) Pty Ltd.
Tel: +61 (0) 2 9615 4640



BRAZIL

Randox Brasil Ltda.
Tel: +55 11 5181-2024



CHINA

Randox Laboratories Ltd.
Tel: +86 021 6288 6240



CZECH REPUBLIC

Randox Laboratories S.R.O.
Tel: +420 2 1115 1661



FRANCE

Laboratoires Randox
Tel: +33 (0) 130 18 96 80



GERMANY

Randox Laboratories GmbH
Tel: +49 (0) 215 1937 0611



HONG KONG

Randox Laboratories Hong Kong Limited
Tel: +852 3595 0515



ITALY

Randox Laboratories Ltd.
Tel: +39 06 9896 8954



INDIA

Randox Laboratories India Pvt Ltd.
Tel: +91 80 2802 5000



POLAND

Randox Laboratories Polska Sp. z o.o.
Tel: +48 22 862 1080



PORTUGAL

Irlandox Laboratorios Quimica Analitica Ltda
Tel: +351 22 589 8320



PUERTO RICO

Clinical Diagnostics of Puerto Rico, LLC
Tel: +1 787 701 7000



REPUBLIC OF IRELAND

Randox Teoranta
Tel: +353 7495 22600



SLOVAKIA

Randox S.R.O.
Tel: +421 2 6381 3324



SOUTH AFRICA

Randox Laboratories SA (Pty) Ltd.
Tel: +27 (0) 11 312 3590



SOUTH KOREA

Randox Korea
Tel: +82 (0) 31 478 3121



SPAIN

Laboratorios Randox S.L.
Tel: +34 93 475 09 64



SWITZERLAND

Randox Laboratories Ltd. (Switzerland)
Tel: +41 41 810 48 89



UAE

Randox Medical Equipments Trading LLC
Tel: +971 55 474 9075



USA

Randox Laboratories-US, Ltd.
Tel: +1 304 728 2890



VIETNAM

Randox Laboratories Ltd. Vietnam
Tel: +84 (0) 8 3911 0904

Wsparcie techniczne:

technical.services@randox.com

RANDOX
QUALITY CONTROL



LT318POL APR19