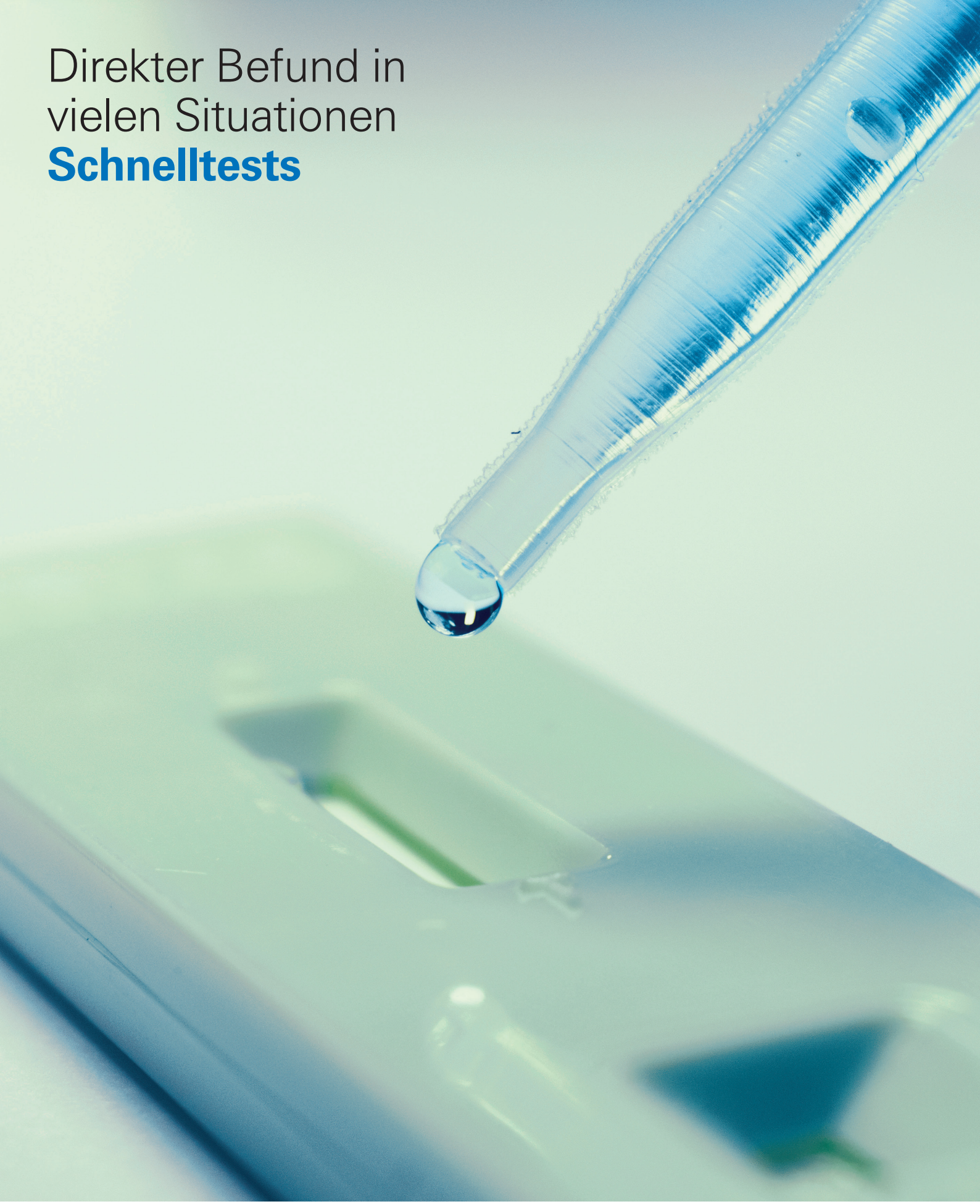
Direkter Befund in vielen Situationen
Schnelltests



Axonlab

connecting ideas

axonlab.com

Inhaltsverzeichnis

Infektionskrankheiten

Covid Antigen Tests	**6**
COVID-19 Antigen Rapid Test	6
COVID-19 Antigentest, Selbsttest (zertifiziert)	6
SARS-CoV-2 (COVID-19) Antigen Rapid Test, Lollipop	6
SARS-CoV-2 (COVID-19) Antigen Rapid Test, Selbsttest (zertifiziert)	6
COVID-19 Antigen Rapid Test – SALIVA Test	6
Covid Antigen Kombitests	**6**
COVID-19 and Influenza A+B Antigen Combo Test	6
SARS-CoV-2/Influenza A+B / RSV Antigen Combo Rapid Test	6
SARS-CoV-2 / Influenza A+B / RSV / Adenovirus Antigen test	6
SARS-CoV-2 / Influenza A+B/RSV / Adenovirus / *M.pneumoniae*	6
Respiratorische Infekte	**7**
RSV Rapid Test	7
Strep A Rapid Test	7
Mononukleose (MONO) Schnelltest	7
Pneumonie-Diagnostik	**7**
ImmuView *S. pneumoniae* and *L. pneumophila* Test	7
ImmuView *S. pneumoniae* Urin Antigen Test	7
ImmuView *L. pneumophila* und *L. longbeachae* Test	7
Sexuell Übertragbare Erkrankungen	**8**
Syphilis Rapid Test	8
HIV 1/2 Rapid Test	8
HSV 1/2 IgG/IgM Rapid Test	8
Chlamydia Rapid Test	8
Gonorrhea Rapid Test	8
Trichomonas Vaginalis Rapid Test	8
HCV Rapid Test	8

Infektionskrankheiten

Magen- und Darmerkrankungen	**9**
Norovirus Rapid Test	9
H. pylori Antigen Rapid Test	9
Norovirus, Rotavirus und Adenovirus Combo test	9
Rotavirus and Adenovirus Combo Rapid Test	9
Entamoeba histolytica Rapid Test	9
Norovirus, Rotavirus, Adenovirus und Astrovirus Test	9
Clostridium GDH + Toxin A + Toxin B Test	9

Schwangerschaft/Frauengesundheit

Strep B Rapid Test	10
Pregnancy (hCG) Rapid Test	10
Candida albicans Rapid Test	10

Cardio/Gerinnung

cTnI Rapid Test	10
NT-proBNP Rapid Test	10
D-Dimer Rapid Test	10
Myoglobin/CK-MB/Troponin I Combo Rapid Test	10

Blut im Stuhl

FOB Rapid Test	11
iColo-Rectal Test	11

Axonlab – Ihr zuverlässiger Partner
in der Gesundheitsversorgung Ihrer Patienten

Wieso sollten Sie sich für einen Schnelltest entscheiden?

Ein «Schnelltest» ermöglicht Ihnen eine kostengünstige und schnelle Therapieentscheidung vor Ort, auf die Ihre Patientinnen und Patienten nicht bis zu einem zweiten Termin warten müssen.

Leistungsmerkmale von Schnelltests

Sensitivität

Bei welchem Prozentsatz der positiv Getesteten liegt die Erkrankung tatsächlich vor?
Beispiel:

- Sensitivtät 96% heißt, von 100 Getesteten sind 4 falsch positiv
- Bei niedriger Sensitivität sind Bestätigungstests notwendig

Spezifität

Bei welchem Prozentsatz der negativ Getesteten liegt die Erkrankung tatsächlich nicht vor?
Beispiel:

- Spezifität 98% heißt, von 100 negativ Getesteten sind 2 falsch negativ

Unser Portfolio

Unser leistungsstarkes Testportfolio kann Ihnen dabei helfen, vor Ort eine richtige Diagnose zu treffen. Bei unserem Angebot an Schnelltests legen wir bei der Leistung ein besonderes Augenmerk auf die klinische Relevanz der Aussage.

Je nach Fragestellung bieten wir Ihnen diagnostische Tests, um eine Infektion bei einem symptomatischen Patienten zu bestätigen, oder Screeningtest, um Infektionen auszuschließen.

Sie finden hier auch eine kleine Auswahl an Covid-19 Antigen-Tests zur Eigenanwendung (sogenannte «Selbsttests»). Das Testprinzip unterscheidet sich nicht von dem des Schnelltests, der Selbsttest ist lediglich dazu geeignet, durch den Probanden selbst durchgeführt zu werden.

Eine Übersicht zu unseren qualitativ hochwertigen Schnelltests steht Ihnen in unserem Store über die Axonlab - App 24/7 zur Verfügung.

Neben unserem Antigentest-Portfolio finden Sie dort auch unsere erfolgreichen Drogen- und Blutgruppenschnelltests.

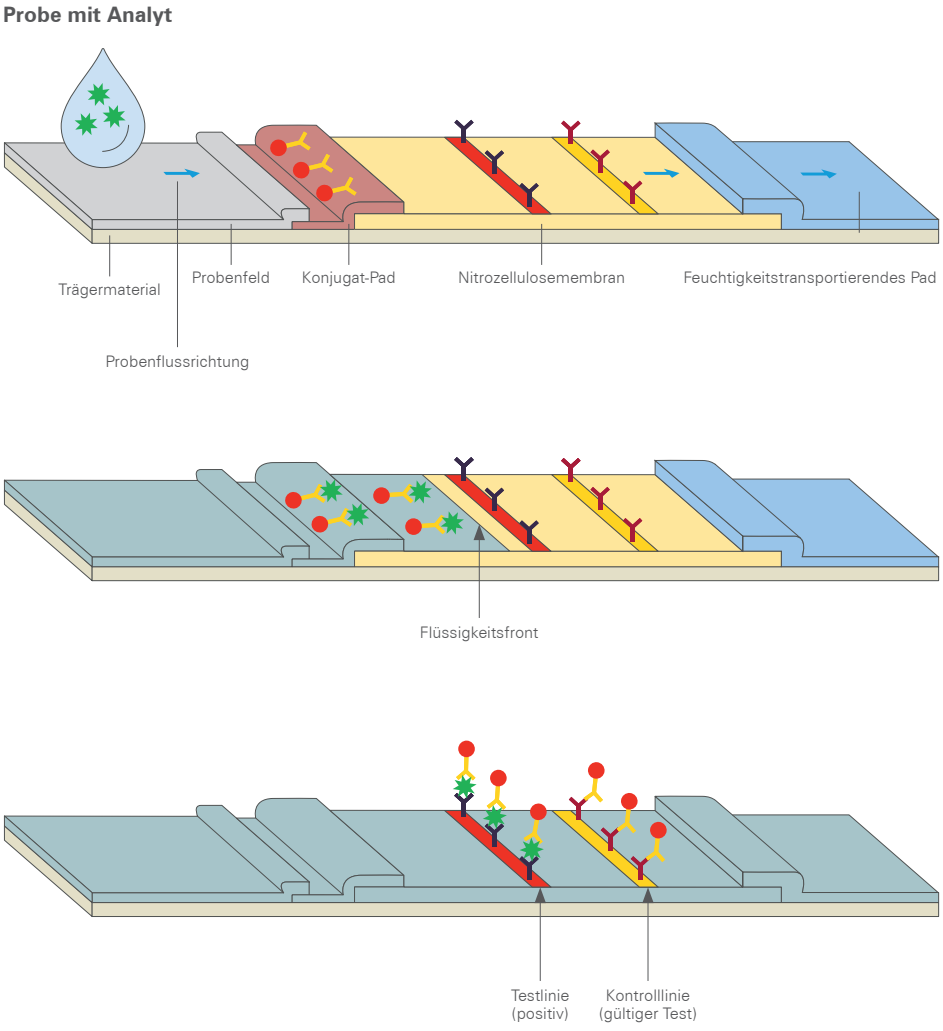
Laden Sie sich noch heute unsere neue Bestell-App herunter - das Risiko, dass Sie bei uns einen passenden Test finden, ist sehr hoch!

Jetzt noch einfacher bestellen mit der Axonlab-App
Scannen, bestellen, fertig

Reaktionen des Immunsystems
auf den Strich gebracht

Weshalb spielt die immunologische Reaktion eine Rolle?
Der Auslöser einer immunologischen Reaktion ist das Zusammentreffen von Molekülen des Immunsystems mit körperfremden Stoffen oder Organismen, allgemein als Antigene bezeichnet. Das Immunsystem reagiert darauf mit der Bildung von spezifischen Immunzellen als auch von spezifischen Antikörpern. Der Aufbau eines spezifischen Antikörpers ermöglicht eine Bindung des speziellen Antigens.

(Quelle: GESUNDHEIT.GV.AT, Öffentliches Gesundheitsportal Österreichs)



(Quelle: © Julien Reboud and Xiaoxiang Yan)

Warum ein «Lateral-Flow Immunoassay»?
Verwendet man nun den spezifischen Antikörper (Schlüssel), kann man das Antigen (Schloss) nach dem Schlüssel-Schloss-Prinzip binden und das Vorhandensein des Antigens indirekt durch ein Farbmolekül am Antikörper sichtbar machen.

Durch die spezifischen Antikörper auf dem Teststreifen werden die Antigene aus der Probe eingefangen.
Die Antigene wandern im Flüssigkeitsstrom Richtung spezifische Antikörper. Am Fuß der Antikörper befindet sich ein Farbmolekül. Hat ein Antigen an einem Antikörper gebunden wandert der Antigen-Antikörper-Komplex mit dem Flüssigkeitsstrom weiter bis zur Testlinie und wird dort durch einen zweiten spezifischen Antikörper festgehalten.

Die Farbmoleküle lassen nach und nach die Testlinie erscheinen. Der Rest der Probe wandert weiter bis zur Kontrolllinie. Durch die Bindung der antigenfreien Antikörper wird diese ebenfalls sichtbar.

Das Antigen liegt in diesem Format zwischen 2 Antikörpern (Sandwich-Assay).

(Quelle: Ingenia, How does that work? Lateral flow tests)

Covid-19 Antigen Test

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt	Selbsttest
12057032	Abstrich Nase/Rachen/Nasopharyngeal	20 Testkassetten	
12055325	Abstrich Nase/Rachen/Nasopharyngeal	5 Testkassetten	✓
12061940	Speichel, Lollipop-Format	20 Testkassetten	
12064675	Speichel, Lollipop-Format	1 Testkassette	✓
12047182	Speichel	20 Testkassetten	

Covid-19 Antigen Kombitests

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12045627	**COVID-19 and Influenza A+B Antigen Combo** nasopharyngealer Abstrich	20 Testkassetten
12067780	**SARS-CoV-2 / Influenza A+B / RSV Antigen Combo Rapid Test** nasopharyngealer Abstrich	20 Testkassetten
12056611	**SARS-CoV-2 / Influenza A+B / RSV / Adenovirus Antigen** nasopharyngealer Abstrich	20 Testkassetten
12066973	**SARS-CoV-2 / Influenza A+B / RSV /Adenovirus / *M.pneumoniae*** nasopharyngealer Abstrich	20 Testkassetten

Respiratorische Infekte

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12053064	**RSV Rapid Test** Nasopharyngealer Abstrich/Nasales Aspirat	20 Testkassetten
12053066	**Strep A Rapid Test** Rachenabstrich	20 Testkassetten
12055661	**Mononukleose (MONO) Schnelltest** Vollblut/Serum/Plasma	25 Testkassetten

Pneumonie-Diagnostik

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
10018506	**ImmuView *S. pneumoniae* und *L. pneumophila Test*** Urin	22 Teststreifen
11003446	**ImmuView *S. pneumoniae* Urin Antigen Test** Urin	22 Teststreifen
11003447	**ImmuView *L. pneumophila* und *L. longbeachae* Test** Urin	22 Teststreifen



Sexuell übertragbare Erkrankungen

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12065638	**Syphilis Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma	40 Testkassetten
12065639	**HIV 1/2 Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma	40 Testkassetten
12066492	**HSV 1/2 IgG/IgM Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma	40 Testkassetten
12066016	**Chlamydia Rapid Test** Abstrich / Urin	20 Testkassetten
12066395	**Gonorrhea Rapid Test** Abstrich	20 Testkassetten
12064248	**Trichomonas Vaginalis Rapid Test** Vaginal Abstrich	10 Testkassetten
12065641	**HCV Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma	40 Testkassetten



Magen- und Darmerkrankungen

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12055663	**Norovirus Rapid Test** Stuhl	10 Testkassetten
12062580	***H. pylori* Antigen Rapid Test** Stuhl	25 Testkassetten
12063511	**Norovirus, Rotavirus und Adenovirus Combo** Stuhl	10 Testkassetten
12064249	**Rotavirus und Adenovirus Combo Rapid Test** Stuhl	25 Testkassetten
12064250	***Entamoeba histolytica* Rapid Test** Stuhl	10 Testkassetten
12064384	**Norovirus, Rotavirus, Adenovirus und Astrovirus** Stuhl	10 Testkassetten
12063048	**Clostridium GDH + Toxin A + Toxin B** Stuhl	10 Testkassetten



Schwangerschaft / Frauengesundheit

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12055662	**Strep B Rapid Test (Swab)** Abstrich	20 Testkassetten
12056638	**Pregnancy (hCG) Rapid Test** Urin (25 mIU/ml)	40 Testkassetten
12066493	**Candida albicans Rapid Test** Abstrich	10 Testkassetten

Cardio / Gerinnung

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12053067	**cTnI Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma (Nachweisgrenze 0.5 ng/mL)	10 Testkassetten
12053068	**NT-proBNP Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma (Nachweisgrenze 0.45 ng/mL)	10 Testkassetten
12053069	**D-Dimer Rapid Test** Vollblut/Plasma (Nachweisgrenze 500 ng/mL)	10 Testkassetten
12056607	**Myoglobin/CK-MB/Troponin I Combo Rapid Test** Vollblut/Serum/Plasma	10 Testkassetten



Blut im Stuhl

Bestellnummer	Testmethode	Inhalt
12053267	**FOB Rapid Test** Stuhl	25 Testkassetten
12053467	**iColo-Rectal Test** Stuhl	10 Testkassetten
12053425	**iColo-Rectal Test** Stuhl	30 Testkassetten



Direkter Befund in vielen Situationen
Schnelltests

Jetzt noch einfacher bestellen
mit der Axonlab-App
Scannen, bestellen, fertig

Axonlab

Headquarters
Axon Lab AG
Täfernstrasse 15
CH-5405 Baden-Dättwil
Tel. +41 56 484 80 80
Fax +41 56 484 80 99
www.axonlab.com info@axonlab.ch

Affiliates (for details please refer to www.axonlab.com)

Austria	info@axonlab.at	Luxembourg	info@axonlab.lu
Belgium	info@axonlab.be	Netherlands	info@axonlab.nl
Croatia	info@axonlab.hr	Slovenia	info@axonlab.si
Czech Republic	info@axonlab.cz	Switzerland (fr)	info_f@axonlab.ch
Germany	info@axonlab.de		

12157A 052023