

Axonlab übernimmt POCT-Linie von Siemens Healthineers

→ Seite 2

Frühlingsneuheiten

POCT von Siemens Healthineers

Vorstellung des Produktportfolios

→ Seite 3-7

Mit ganzem Herzen bei der Sache

High-sensitives Troponin in der Herzinfarkt-Diagnostik

→ Seite 8-9

Sorglos-Miete

Erfahrungsbericht eines treuen Kunden der Aktion «Sorglos»

→ Seite 10

Wir stellen vor:

Unsere Administration

Für reibungslose Abläufe und effektive Versorgung verantwortlich

→ Seite 11

Erweitertes Portfolio für Ihre Erfolgsgeschichte

Axonlab übernimmt POCT-Linie von Siemens Healthineers!

Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass Axonlab erfolgreich die gesamte Point-of-Care Testing (POCT) Linie von Siemens Healthineers übernommen hat und ab sofort für Verkauf und Service verantwortlich ist.

Mit über 20 Jahren Erfahrung in Österreich ist Axonlab ein etablierter und verlässlicher Partner im Gesundheitswesen. Aktuell verlassen sich mehr als 1.000 Kundinnen und Kunden in Österreich auf unsere Produkte und Services.

Neue Möglichkeiten

Die Übernahme des POCT-Portfolios von Siemens Healthineers eröffnet unseren Kundinnen und Kunden nicht nur neue Möglichkeiten, sondern bringt auch zahlreiche Vorteile für Sie mit sich.

Axonlab verfügt über ein landesweites Team von Fachexpertinnen und -experten im Bereich POCT. Diese stehen bereit, Ihnen einen erstklassigen Service und innovative Produkte zu bieten. Unsere enge Zusammenarbeit mit Siemens Healthineers ermöglicht es uns, fortschrittliche Technologien und Lösungen zu präsentieren, die auf dem neuesten Stand der medizinischen Diagnostik sind.

Erweitertes Portfolio

Um Ihnen einen umfassenden Einblick in unser erweitertes Portfolio zu geben, präsentieren wir auf den folgenden Seiten detaillierte Informationen zu den neuen Produkten und Services die wir ab sofort österreichweit liefern. Entdecken Sie die Synergieeffekte, die sich durch diese Übernahme ergeben und lassen Sie sich von den innovativen Lösungen inspirieren. Unsere langjährige Präsenz in Österreich und das Vertrauen von über 1.000 Kundinnen und Kunden sind ein klares Zeichen für die Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen.

Neue Ära

Wir sind hochmotiviert, diese neue Ära der Zusammenarbeit einzuleiten und freuen uns darauf, Sie auf unserer Reise durch die Welt der POCT-Technologien mitzunehmen. Axonlab – Ihr verlässlicher Partner für innovative Lösungen im Gesundheitswesen.

Unser engagiertes Team steht Ihnen gerne zur Verfügung, um Ihnen persönlich die Produkte vorzustellen und die Vorteile unserer neuen Partnerschaft mit Siemens Healthineers zu erläutern. Kontaktieren Sie uns einfach unter den unten angegebenen Kontaktdaten, um einen Termin zu vereinbaren. Sie haben bereits POCT Geräte von Siemens im Einsatz? Dann kontaktieren Sie uns möglichst rasch um einen reibungslosen Übergang der Reagenzlieferrungen zu vereinbaren.

Thomas Haller

Vorstand Axon Lab AG Österreich

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf!

Telefon: +43 523 88 77 66

Email: info@axonlab.at



**POC Ecosystem™
and Informatics**

SIEMENS
Healthineers

Das Zentrum des Point-of-Care-Testens

POCcelerator[®] Data Management System

Eine einzige standardisierte Lösung:
Anschluss und Verwaltung aller Geräte in Ihrer
POCT-Umgebung mit einer einzigen Lösung.

Benutzer-Zertifizierungsüberwachung

Aufrechterhaltung und Dokumentation der Benutzerqualifikation zur Erfüllung gesetzlicher Vorschriften.

POCcelerator System eTrainer

Integriertes E-Learning zur Steigerung der Effizienz durch zentral verwaltete und dokumentierte Benutzerkompetenz.

Interaktives Dashboard Prozessüberwachung und Fernsteuerung

Konfigurieren und steuern Sie Geräte aus der Ferne, weisen Sie Gerätestandorte zu, aktivieren und deaktivieren Sie Geräte und sehen Sie den Verlauf der Gerätemeldungen ein, einschließlich Gerätefehler und Statusmeldungen.

Wartungsüberwachung

Zentrale Steuerung und Fernverwaltung der Erstellung, Planung und Überwachung der Wartung für alle POC-Geräte.

Compliance-Dashboard

Verschaffen Sie sich einen einfachen, intuitiven Gesamtüberblick über die tägliche Geräte-, QK- und Benutzerleistung, um Unregelmäßigkeiten schnell zu erkennen.

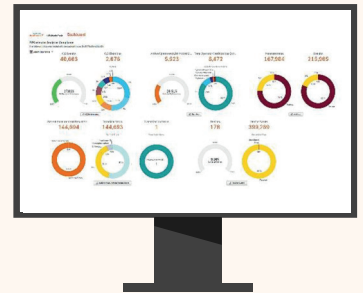
Leistungsentwicklung

Verbessern Sie die Behandlungsqualität, indem Sie Probleme noch schneller erkennen und eine proaktive Steuerung ermöglichen.

Audit

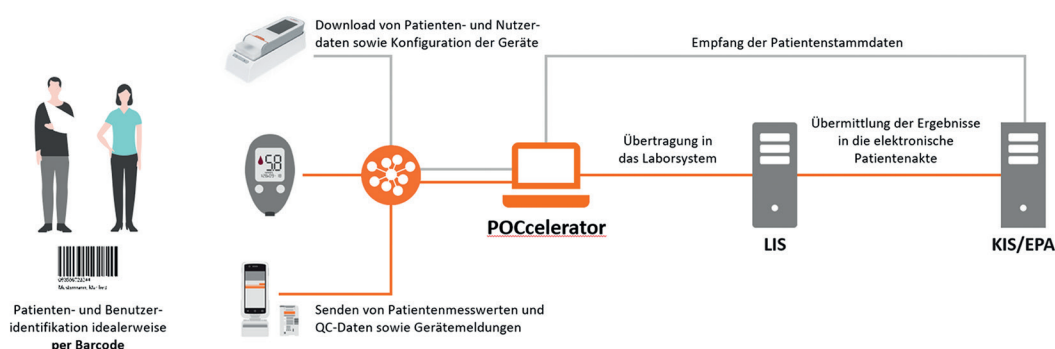
Ein vollständiger und genauer Prüfplan ist eine Schlüsselkomponente der Akkreditierung und der Einhaltung von Vorschriften.

SIEMENS
Healthineers



Das System arbeitet kontinuierlich an der Integration neuer Geräte.

**Wir halten Sie auf dem Laufenden,
sobald neue Treiber verfügbar sind!**





Die einzige Komplettlösung für Blutgasanalyse über
alle Standorte und Volumina mit POC Informatics

Ihr Upgrade auf Axonlab

Ein neues Kapitel für Ihre POCT-Anforderungen!



POC Ecosystem™ and Informatics

RAPIDLab® 1200

Für hohe Probendurchsätze

Die perfekte Wahl für mittlere
bis hohe Probendurchsätze!



RAPIDLab® 1200-Systeme wurden für einen maximalen Durchsatz entwickelt und steigern die Effizienz der Blutgasmessung, indem sie Testgeschwindigkeit und Zuverlässigkeit mit geringem Wartungsaufwand kombinieren. **RAPIDLab® 1200-Systeme** sind eine bewährte Lösung für Teststandorte mit hohem Probenvolumen in der Klinik.

- Modernes kassettenbasiertes, wartungsarmes Blutgas-Analysesystem mit intuitiver Software
- Ready Sensor® mit Elektroden-Technologie
- Probenvolumen 35 µl-175 µl (Micromodus parameterabhängig)
- CO-Oximeter für CO-Fractionen (O₂Hb, COHb, MetHB, HHb, sO₂) in nur 60 Sekunden
- Schnelle Ergebnisverfügbarkeit innerhalb von 60 Sekunden
- Automatische Probenansaugung mit Gerinnsel-Erkennung und -Beseitigung
- Automatische Qualitätskontrollen mit konstanten Zielwerten
- 1D oder 2D Barcode-Leser / RFID Scan
- Onboard Videos zur Anwenderschulung

RAPIDPoint® 500e

Für mittlere Probendurchsätze

Technologie, inspiriert von Patienten



Das **RAPIDPoint® 500e-System** hebt das Blutgasangebot von Siemens Healthineers auf ein neues Niveau und ermöglicht es, mehr Zeit für die Patientenversorgung zu haben. Die Integrisense™ Technologie gewährleistet jederzeit erstklassige Patientenergebnisse. Sie beinhaltet eine Vielzahl von Funktionsprüfungen und Flagging-Funktionen für präzise Testergebnisse. Die Einfachheit des **RAPIDPoint 500e-Systems** beruht auf den wartungsfreien Fertig-Kartuschen.

- In 60 Sekunden zum klinisch zuverlässigen Testergebnis
- Wartungsfreie und anwenderfreundliche Kassetten-Technologie
- Gerinnsel-Management und intelligente Kalibration für sichere Analysen
- Automatische Qualitätskontrollen mit konstanten Zielwerten
- 2D Barcode-Leser / RFID Scan
- Onboard Videos zur Anwenderschulung

Axonlab und **Siemens Healthineers** bieten Lösungen, die die Gesundheitsversorgung verändern, indem sie den richtigen Test zur richtigen Zeit, am richtigen Ort anbieten. In jedem Pflegebereich benötigen Sie Testlösungen in Laborqualität. Unser Portfolio ermöglicht eine höhere Effizienz und kürzere Zeit bis zur Diagnose.

(Customized. Connected. Complete.) = Maßgeschneidert. Vernetzt. Komplett.

Unser Blutgas-Portfolio reduziert die Komplexität, verbessert die Effizienz von Abläufen und bietet eine flexible, langfristige Lösung. Vertrauen Sie auf Patientenergebnisse mit einer maßgeschneiderten Konfiguration von Analysegeräten.

SIEMENS
Healthineers

RAPIDLab® 348 EX

Für niedrige Probendurchsätze

epoc® Blood Analysis System

Handheld System für niedrige Probendurchsätze

Kosteneffiziente Akutdiagnostik
für niedrige Probendurchsätze

Da sein, wo immer es darauf ankommt!



Kritische Patientenwerte in wenigen Minuten direkt am Krankenbett.

pH	pCO ₂	pO ₂	Na ⁺	K ⁺
Lac	Krea	BUN	Urea	Ca ⁺⁺
Cl ⁻	Hct	Glu		

Das **RAPIDLab® 348 EX** Blutgasanalyse-system ist die kosteneffiziente Lösung für kleinere Labore, die innerhalb kürzester Zeit notfall- und intensivdiagnostische Analysen durchführen müssen. Das benutzerfreundliche, vollautomatische Analysesystem ist für geringe bis mittlere Probenaufkommen geeignet und liefert schnell präzise Ergebnisse bei minimaler Benutzerintervention.

- Bewährte ReadySensor® Technologie
- Ab 50 µl Probenvolumen für BGA
- Automatischer Mikromodus auch für MBU-Proben bei Neugeborenen
- Barcode-Unterstützung für Patienten- und Bediener-ID

Machen Sie die patientennahe Diagnostik zum zentralen Verbindungselement Ihrer klinikweiten Versorgung.

- In 35 Sekunden zum Ergebnis
- Nur 92 µl Probenvolumen
- Gemessene Parameter: pH, O₂, pO₂, Na⁺, K⁺, iCa₂, Cl⁻, Laktat, Glucose, Creatinin, Hämatokrit, pCO₂ (Gesamt-CO₂ Partialdruck), BUN
- Berechnete Parameter: Sauerstoffsättigung sO₂, HCO₃⁻, Base Excess (Basenüberschuss), Hämoglobin, eGFR (geschätzte glomeruläre Filtrationsrate), Anion Gap (Anionen-Defizit), tCO₂ (Gesamt-CO₂), AaDO₂ (Alveolo-arterielle Sauerstoffpartialdruckdifferenz)
- Einfache Handhabung
- Automatische Kalibrierung
- Bi-direktionale Kommunikation via Bluetooth oder W-Lan
- Mit integriertem Barcode-Scanner für 1D- und 2D-Barcodetypen



POC Ecosystem™ and Informatics

Harnanalytik

CLINITEK Status®+ Analyzer

Harnanalysesystem für mittlere Probendurchsätze

Klassische Harnanalyse,
Mikroalbuminurie und hCG Tests



- Einfach zu bedienen und praktisch
- Für Einzelmessungen geeignet
- Bewährte Multistix-Teststreifen
- CLINITEK Microalbumin
- CLINITEK® hCG
- Flexible Vernetzung zur Ordinations- oder Krankenhaus-EDV mit dem POC-Schnittstellenkonverter

Harnanalytik

Clinitek Advantus

Harnanalysesystem für hohe Probendurchsätze

Klassische Harnanalyse und
Mikroalbuminurie-Nachweis



- Serienmessung im Sekundentakt
- Bewährte Multistix-Teststreifen
- CLINITEK Microalbumin
- Vernetzung mit POC-Schnittstellenkonverter



Diabetes

DCA Vantage

Diabetesanalysesystem

Diabetes-Parameter – einfach & effizient



- HbA1c und Albumin im Urin auf einer Plattform
- Zuverlässige HbA1c-Ergebnisse in etwa 6 Minuten aus nur 1 µl Kapillarblut
- Intuitive Menüsteuerung über großen Touchscreen

Atellica DCA

Diabetesanalysesystem

Diabetes Management auf hohem Niveau



- Kurze Messzeit von nur 5 Minuten für HbA1c spart Zeit und optimiert den Praxisablauf!
- Keine klinisch bedeutsamen Interferenzen durch häufige Hämoglobinvarianten bei HbA1c-Messungen

Kardiologie

Atellica VTli

Handheld System für niedrige Probendurchsätze

hs Troponin-I aus einem Tropfen Blut!



Atellica VTli ist ein mobiles Blutanalysesystem, das innerhalb von Minuten diagnostische Ergebnisse in Laborqualität bietet. Innerhalb von nur 8 Minuten liefert das Analysesystem genaue Troponin-I-Werte zur Diagnose eines Herzinfarkts direkt beim Patienten, am Ort des Geschehens. Die Plattform wird zukünftig durch weitere kardiologische Parameter wie BNP, NT-pro-BNP und D-Dimere komplettiert werden.

- Erster **hochsensitiver Troponin-I-Test** aus einem Tropfen Blut aus der Fingerbeere
- **Zuverlässige Ergebnisse** an der unteren Nachweisgrenze
- hohe Präzision für sicheren Ausschluss/Rule-out eines Myocardinfarkts
- **Mobiles System** zur Sofortbestimmung vor Ort
- Sicheres Ergebnis aus **30 – 100 µL Kapillar- oder Venenblut in 8 Minuten**
- Zweiseitiger **Sandwich-Immuno-assay** mit innovativer **Magnotech®-Technologie**
- **Intuitiv bedienbar, nahtlose Integration in Arbeitsabläufe und Entscheidungsprozesse**

High-sensitives Troponin in der Herzinfarkt-Diagnostik

Mit ganzem Herzen bei der Sache

Weltweit ist etwa jeder dritte Todesfall auf eine Herz-Kreislauf-Erkrankung zurückzuführen – das sind im Durchschnitt etwa 56.000 Todesfälle pro Tag oder ein Todesfall alle 1,5 Sekunden. Bezogen auf Europa sind das etwa 4 Millionen Todesfälle pro Jahr. Die wohl bekannteste Erkrankung ist der «Herzinfarkt».

In der vierten Version der internationalen Guideline der **ESC («Fourth Universal Definition of Myocardial Infarction» - European Society of Cardiology)** heißt es, dass ein Herzinfarkt (**Myokardinfarkt**) vorliegt, wenn der Herzmuskel (**Myokard**) geschädigt ist und nicht mehr ausreichend mit Sauerstoff versorgt wird. Die häufigste Ursache für einen Herzinfarkt ist der teilweise oder völlige Verschluss einer **Koronararterie** bzw. Herzkranzgefäßes durch ein Gerinnsel.

Die lebensnotwendige sofortige Behandlung erfolgt mit **Thrombozytenaggregationshemmern**, die das Gerinnsel möglichst rasch auflösen müssen. In weiterer Folge kann ein Stent über einen Katheter eingesetzt werden, um die Arterie wieder zu öffnen und dauerhaft offen zu halten, oder es wird bei einer Operation am Herzen direkt eine Umgehungs-Arterie angelegt, ein sogenannter **Herz-Bypass**.

Gründe einer Mangeldurchblutung

Weitere Ursachen für eine Mangeldurchblutung des Herzmuskels bis hin zur echten Ischämie können Infektionen, **Sepsis** (= «Blutvergiftung»), Nierenerkrankungen, fehlgeschlagene Herzoperationen und anstrengende körperliche Belastung bei vorgeschädigtem Herzen sein. Hier ist vor allem die Ursachenbehebung die Therapie erster Wahl. Auch ein vorübergehender Atemstillstand kann den Herzmuskel erheblich schädigen und eine besondere Gefahr ist andauernder schwerer Bluthochdruck, der auf vorhandene Gefäßverengungen hinweist und das Herz permanent überlas-



tet. Der Sauerstoffmangel (**Ischämie**) wird durch ein **Elektrokardiogramm (EKG)** und Symptome wie Brustschmerzen, Schmerzen in den Armen oder im Kiefer, Kurzatmigkeit und Müdigkeit festgestellt. Ein Herzinfarkt kann aber auch nahezu symptomlos ablaufen, daher ist die richtige und rasche Diagnostik entscheidend.

Troponin spielt entscheidende Rolle

Hier spielt ein sogenannter **Cardiac-Marker** eine entscheidende Rolle, das **Troponin**. Das ist ein **Protein**, das der Herzmuskel normalerweise für die regelmäßige und unermüdliche Kontraktion benötigt. Bei einer Schädigung des Muskels gehen Herzmuskelzellen zugrunde und das **Troponin** wird freigesetzt.

Genau ist gut, high-sensitive ist besser

Die **European Society of Cardiology (ESC)** empfiehlt den Einsatz high-sensitiver **Troponin-Assays (hs-cTnI)** zum frühzei-

tigen Ein- oder Ausschluss eines akuten **Myokardinfarkts (AMI)** in der Diagnose. Die **hs-cTnI Assays** weisen Troponinspiegel in niedrigen Konzentrationen mit hoher Präzision zum frühestmöglichen Zeitpunkt nach.

Hohe Sensitivität = hohe Genauigkeit

Ein Sonderfall sind Patienten, die mit Verdacht auf **NSTEMI (Nicht-ST-Hebungsinfarkt)** in die Notaufnahme eingeliefert

Hoher Troponinwert = höheres Risiko für einen Herzinfarkt

Je höher der **Troponin-Wert**, desto höher ist die Wahrscheinlichkeit für einen Herzinfarkt. Das bedeutet z.B., dass bei einem um das Dreifache erhöhten Wert die Wahrscheinlichkeit eines Herzinfarktes bei 60 % liegt und bei einem um das Fünffache erhöhten Wert bei 90 %.

werden, denn sie zeigen eine Herzinfarkt-Symptomatik, aber das **EKG** ist nicht eindeutig aussagekräftig. Das high-sensitive **Troponin** ist es schon. Die high-sensitive **Troponin-Assays** sind so genau, dass sie nicht nur bereits niedrigste **Troponinkonzentrationen**, die bei einer Ischämie freigesetzt werden, messen, sondern sogar den Nachweis und die Quantifizierung von **Troponinwerten** bei gesunden Personen ermöglichen. Eine hohe Sensitivität führt zu einer erhöhten diagnostischen Genauigkeit und ermöglicht dadurch, das **«Troponin-blinde»** Intervall und die Zeit bis zum Ein- oder Ausschluss eines **AMI** erheblich zu reduzieren. Glücklicherweise gibt es auch für den Point-of-Care Bereich bereits Testsysteme, die eine rasche Bestimmung des **Troponin** z.B. in der Notfallambulanz ermöglichen, ohne erst auf das Ergebnis aus dem Zentrallabor warten zu müssen. Aber: Dabei gilt es auch das Kleingedruckte genau zu lesen – nicht jeder **Troponin-Assay** ist **high-sensitiv** oder überhaupt sensitiv genug. Ein hochsensitiver **Troponin-Assay**

muss in der Lage sein, **cTn** oberhalb der Nachweisgrenze (**Limit of Detection, LoD**) in $\geq 50\%$ einer gesunden Population zu messen.

Pathfast die richtige Wahl

Ein richtiger high-sensitive Assay für den patientennahen Einsatz wird mit dem Pathfast der Firma LSI Medience ermöglicht. Mittels patentierter **Magtration®-Technologie** können im Sinne eines klassischen Immunoassays alle relevanten **kardiologischen Marker** einschließlich des D-Dimer, aber auch **hs-CRP** und der **Sepsismarker Presepsin**, bestimmt werden.

Zielgerichtete Weiterversorgung

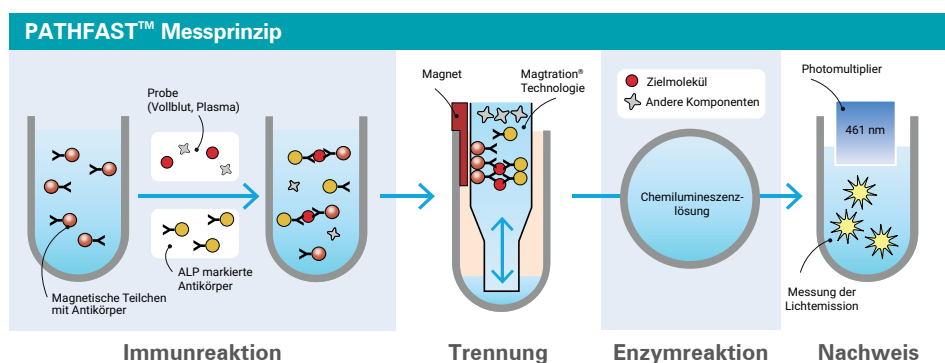
Seit 1. Februar dieses Jahres nutzt die Erstversorgungsambulanz am AKH Wien diese Technologie, um eine rasche und qualitativ hochwertige Versorgung der Patientinnen und Patienten zu gewährleisten. Die vom Ärztekundendienst Wien betriebene Erstversorgungsambulanz ermöglicht eine Entlastung der Spitalsambulanzen, allen

voran der Notfallambulanzen, wobei die Patientinnen und Patienten eine zielgerichtete Weiterversorgung erfahren.

Ausgeklügeltes Triage-System

Dieses Triage-System basiert auf der exzellenten Diagnostik der exzellenten Expertise und Erfahrung des Ambulanzpersonals sowie der hochwertigen Ausstattung und ermöglicht in allen Bereichen wieder eine stärkere Fokussierung auf das Wesentliche – die Patientin oder den Patienten.

Die Erstversorgungsambulanz am AKH Wien ist täglich von 08:00 bis 22:00 Uhr für Patienten da und zentral neben dem Haupteingang gut ausgeschildert zu finden.



**Immunologie-Analysers
PATHFAST™**

Quellen:

- <https://www.escardio.org/>
- <https://www.bhf.org.uk/-/media/files/for-professionals/research/heart-statistics/bhf-cvd-statistics-global-factsheet.pdf>
- Pathfast hs-cTn-Broschüre
- <https://world-heart-federation.org/news/do-doctors-really-know-how-to-diagnose-a-heart-attack-new-guidance-from-the-european-society-of-cardiology/>
- <https://www.akhwien.at/default.aspx?pid=99&mid=18300&rid=9425>
- <https://141.wien.at/erstversorgungsambulanzen/>
- Clinical Applications of Cardiac Bio-markers. IFCC: International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 26. Juli 2014, Web. 14. Feb. 2017
- Deutsches Ärzteblatt 2021; 118(41): [4]; DOI: 10.3238/PersKardio.2021.10.15.01Gimenez, Maria Rubini; Boeddinghaus, Jasper; Nestelberger, Thomas; Twerenbold, Raphael; Müller, Christian.

Weshalb unsere Kundinnen und Kunden sich für die Sorglos-Miete entscheiden

«Topmoderne Medizin ohne Bindung hoher Eigenmittel»

Interview mit unserem treuen Kunden
Dr. med. Frederik Titze aus Unterach



Wieso haben Sie sich für unsere «Sorglos-Miete» entschieden?

Insbesondere am Anfang einer selbstständigen Tätigkeit kommen hohe Investitionen auf

einen zu. Da ist es natürlich von immensen Vorteil, wenn es die Möglichkeit gibt, moderne und leistungsfähige POCT-Geräte im Rahmen eines Geräteleasings / -miete zu erhalten. Hätte ich mich nicht für die Miete entschieden, hätte ein sofortiger Geräteankauf eine hohe finanzielle Belastung für mich bedeutet. Das hätte ich mir schlichtweg einfach nicht leisten können – zumindest nicht gleich zu Beginn.

Wie sind Sie auf unsere Firma / Produkte aufmerksam geworden?

Bereits mein Vorgänger, bei dem ich auch einige Zeit mitgearbeitet hatte, hat jahrzehntelang ohne Probleme mit Axonlab zusammengearbeitet. Für mich war es nur logisch, dass ich die Partnerschaft fortführe.

Was sind Ihre Vorteile bei Axonlab bzw. der «Sorglos-Miete»?

Die Vorteile liegen auf der Hand: topmoderne Labormedizin von Anfang an und das ohne die Bindung hoher Eigenmittel / Kapital – das hilft insbesondere Neueinsteigern, da hier ohnehin zu Beginn hohe finanzielle Mittel für andere Dinge (Einrichtung, EDV, etc.) aufzuwenden sind. Weiters beinhaltet die «Sorglos-Miete» auch den kompletten Service, die Wartung sowie die

Reparaturen der Geräte im Anlassfall. Ein weiterer Vorteil für mich ist die Möglichkeit, die Geräte nach einiger Zeit unkompliziert gegen neue zu tauschen. So hilft mir der stetige technologische Fortschritt, der dann auch in der Ordination Einzug hält, bei der Diagnostik und schlussendlich noch effektiveren Behandlung meiner Patienten.

Welche Parameter/ Geräte nutzen Sie, um in wenigen Minuten ein Ergebnis zu erzielen?

Mir ist es wichtig, meinen Patientinnen und Patienten einen hochwertigen, allumfassenden und vor allem dezentralen Service anbieten zu können. So können sie lange und beschwerliche Wege zu Spitalsambulanzen oder Laboren für die Blutabnahme reduzieren. Das gilt insbesondere für meine älteren Patientinnen und Patienten, die nicht mehr so mobil sind. So nutze ich den Yumizen H550 Blutbildautomaten mit 5 Diff und vollautomatischer Abarbeitung von bis zu 30 Proben, den Microsemi CRP, um insbesondere bei meinen kleinen

Patientinnen und Patienten eine schnelle Blutbild- und CRP-Analytik zu ermöglichen (Stich in Fingerbeere) sowie den Exdia TRF Plus Analyser als Notfalllabor mit D-Dimer, Troponin, NT-proBNP und Strep. A sowie den Urilyzer 100 Pro zur Harndiagnostik.

Wie einfach ist die Bedienung bzw. wie kommen Ihre Assistentinnen im Ordinationsalltag mit der Bedienung der Geräte zurecht?

Da die Bedienung der Geräte sehr intuitiv ist und die Einschulung entsprechend gut gemacht wurde, funktioniert der Betrieb eigentlich reibungslos. Weder ich noch meine Angestellten hatten mit den Geräten jemals irgendwelche Probleme.

Zeit ist Geld und deshalb wollen wir unseren Kunden eine absolute Arbeits-erleichterung/ Zeitersparnis bieten. Kennen und nutzen Sie unsere Axonlab Bestell-App?

Um ehrlich zu sein, nein, aber nach dem Hinweis werde ich die App jedenfalls nutzen.

Sorgen Sie sich um Ihre Patienten, nicht um Ihre Laborgeräte.

Aktion «Sorglos»
Das ganze Set sorglos mieten!

- Spotchem EZ SP-4430**
Trockenchemisches Analysengerät für Serum, Plasma oder Vollblut. Kapillär oder venös.
- Microsemi LC-767G**
CRP und Blutbild in einem Gerät, kapillär oder venös.
- Exdia TRF Plus**
Kardiale Marker, Beta-HCG, PCT, Influenza A+B, Troponin I, D-Dimer, COVID-19 Ag, COVID-19 IgG/IgM, iFOB (Stuhlttest), Strep A
- Urilyzer**
Harndiagnostik
- microINR**
Gerinnungsmanagement mit Punktionshilfe

Über uns

«Digitalisierung und KI sehen wir als positive Herausforderungen»

Porträt über die Administration von Axonlab Österreich

In Polling sorgen 17 Mitarbeitende in der Administration/ Buchhaltung und vier Mitarbeitende in der Logistik für eine reibungslose Abwicklung aller externen und internen Anliegen.

Von Christian Ruetz, Leitung Administration & Logistik

Neben der Bearbeitung und Lieferung von Ihren Bestellungen gehört auch das Erstellen von Angeboten/Verträgen, Beantworten von telefonischen Anfragen, Einkauf bei den jeweiligen Lieferanten und die dazugehörige Planung der Supply Chain genauso zu unserem Verantwortungsbereich wie die Kontrolle, Bearbeitung und Verbuchung der jeweiligen Belege.

Durch die gut organisierten Arbeitsprozesse war es für uns zum Glück möglich, auch während der COVID-Hochsaison rasch zu reagieren. Alle Kolleginnen und Kollegen konnten durch ihren Einsatz im Homeoffice die jeweiligen Aufgaben ohne merkbaren Qualitätsverlust bewältigen. Hier waren einige kurzfristige Prozessumstellungen notwendig, von denen wir aber heute durchaus profitieren.

Papierloses Arbeiten & Homeoffice umgesetzt

Zum Beispiel haben wir für alle internen Prozesse auf «papierloses Arbeiten» umgestellt. Das ist nicht nur effizient sondern kommt auch unserer Umwelt zugute. Auch Homeoffice wird abwechselnd weiterhin sehr erfolgreich und effizient genutzt. Die fortschreitende Digitalisierung und auch KI sind Themen, die uns in den nächsten Jahren beschäftigen werden. Diese Themen sehen wir als positive Herausforderungen, um uns ständig weiterzuentwickeln. Durch das neue Warenwirtschaftsprogramm, das wir 2020 installiert haben, sind wir in der Lage, auch zukünftige Anforderungen im Bereich der Digitalisierung umzusetzen. Mit unserer neuen Axon-App, welche wir selbst entwickelt haben und die seit Mitte 2023 in Betrieb ist, wird der Bestellvorgang für Sie deutlich erleichtert.

Kundenzufriedenheit an erster Stelle

Kundenzufriedenheit wird bei uns großgeschrieben. Sollten Sie Fragen oder ein sonstiges Anliegen haben, zögern Sie nicht, uns

zu kontaktieren – wir sind für Sie da und freuen uns! Wir möchten uns auf diesem Wege bei Ihnen auch für die gute Zusammenarbeit und Ihr Vertrauen in uns bedanken.



Team Administration Axon Lab AG Österreich

MosaiQ® System – Bahnbrechende Multiplex Microarray Technologie für Autoimmunerkrankungen.

Das MosaiQ® System, basierend auf Multiplex-Immunoassay-Microarray Technologie, ist ein vollständig integriertes und automatisches System, das entwickelt wurde, um der steigenden Nachfrage nach Multiplex-Tests und Hochdurchsatz-quantitativen Tests gerecht zu werden.

MOSAIQ®
Autoimmun-Microarray-Lösungen

Das MosaiQ® System dient zur (semi)quantitativen in-vitro-Erkennung von Antikörper gegen extrahierbare nukleäre Antigene (ENA) verschiedener Proteine im menschlichen Serum. Durch die gleichzeitige Erkennung aller klinisch-relevanten Marker wird die Sensitivität bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung der Spezifität erhöht. Es bieten weitere Vorteile wie höhere Durchsatzraten, Objektivität und die Fähigkeit Komorbiditäten besser zu bewerten.

Spezifikationen

- Vollautomatisiertes Instrument: «Load & Go» Funktion, Ergebnisse nach 35min.
- Hohe Spezifität: Sichert genaue Ergebnisse.
- Geringes Probenvolumen: 10 µl Serum pro Microarray (Panel), flexible Röhrchentypen
- Innovative Microarray-Technologie: hoher Durchsatz (150 Panels pro Stunde, Random-Access Verfahren) mit semi-quantitativen Resultaten pro Analyt & integrierten QCs
- Vorgefüllte Reagenzien: Vereinfacht den Testprozess
- High-Tech: Erleichtert das Erfüllen der Akkreditierungsanforderungen durch RFID-Fähigkeit für Rückverfolgbarkeit, bidirektionale LIS-Verbindung & Berichte ohne Interpretationsbedarf.



Lernen Sie uns persönlich kennen und besuchen Sie uns auf diversen Kongressen!

10.10.2024 – 12.10.2024

Grazer Fortbildungstage

Messe Graz
Messeplatz 1, 8010 Graz

14.11.2024 – 16.11.2024

ÖDG Jahrestagung 2024

Kongresszentrum Salzburg
Auerspergerstraße 6, 5020 Salzburg



Axonlab

Axon Lab AG

www.axonlab.com

Gewerbezone 1
AT-6404 Polling
Tel. +43 523 88 77 66
Fax +43 523 88 77 66 250
info@axonlab.at