

Newsletter Special

für Mitglieder

13.10.2023

Sonderausgabe

**FoBi Diabetesberatung
Rhein/Main Gebiet**

01. Nov 23, ab 15 Uhr

>> [hier registrieren](#) <<

Adams™ HA-8180 im Praxistest

**Ein Interview mit
Frau Dr. Knop-Hammad,**
geschäftsführende Direktorin
Labor- & Transfusionsmedizin,
Mikrobiologie & Krankenhaus-
hygiene am BG Uni-Klinikum
Bergmannsheil, Bochum.



Liebe Kolleginnen und Kollegen, sehr geehrte Damen und Herren,

durch die Nutzung von Point-of-Care Diagnostik können die Ergebnisse bereits während des Patientenbesuchs in die weitere Therapie einbezogen werden. Auch entfällt im Vergleich zum Einsenden in ein Labor die nochmalige Abstimmung mit Patienten. Die hierdurch frei werdenden zeitlichen Ressourcen können somit für andere Tätigkeiten genutzt werden. Auch die Ergebnisqualität kann sich mit Laboren messen.

Mit unseren Sonderkonditionen für Mitglieder lassen sich Point-of-Care Testings zudem noch wirtschaftlicher durchführen.

In diesem Newsletter stellen wir Ihnen ein System im Interview-Format vor, welches die zuletzt verschärften Vorgaben der RiLi-BÄK erfüllt.

Ihr PD Dr. Klaus Ehlenz

Die neue Rili-BÄK Verordnung mit dem Adams™ HA-8180 spielend einhalten

Die Richtlinie der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung laboratoriumsmedizinischer Untersuchungen (Rili-BÄK) vom 18.10.2019 hat in der Diagnostikwelt für großen Aufruhr gesorgt. Die Vorgaben für die Messgröße HbA1c wurden dort deutlich verschärft. Das stellt viele Labore, Praxen und Krankenhäuser vor eine Herausforderung.

Hierzu hat sich Axonlab mit Frau Dr. Knop-Hammad, geschäftsführende Direktorin Labor- und Transfusionsmedizin, Mikrobiologie und Krankenhaushygiene am BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum, unterhalten. Im Interview erzählt sie von der Umstellung auf den Adams™ HA-8180V von Arkray durch die Firma Axonlab.

Axonlab: Frau Dr. Knop-Hammad, die Rili-BÄK Verordnung zwingt durch die Verschärfung der internen und externen Qualitätsvorgaben für die Messgröße HbA1c viele Labore zum Umdenken und Handeln. Bei Ihnen kam zusätzlich noch die Neuausstattung des Labors hinzu. Warum haben Sie sich im Zuge dessen dazu entschieden, von der nasschemischen HbA1c-Bestimmungsmethode zur HPLC zu wechseln?

Für uns war es bei der Neuausstattung des Labors wichtig, dass wir direkt ein Gerät anschaffen, mit dem wir die neuen Rili-BÄK-Grenzen von 3% für die Messgröße HbA1c problemlos einhalten können. Mit der HPLC liegen wir bei einer rQMM von maximal 2,6% hingegen mit der Nasschemie von maximal 4,6%. (Anmerkung: Werte aus dem April 23 (HPLC) vs. September 22 (Nasschemie)).

Axonlab: Seit Oktober 2022 arbeiten Sie nun mit dem Adams™ HA-8180V. Wie verlaufen dort aktuell die internen Kontrollen im Hinblick auf die neue 3%-Grenze der Rili-BÄK?

Die Kontrollen verlaufen sehr gut, wir liegen bei der rqMM zwischen 0 und maximal 2.6%.

Im niedrigen Bereich finden wir maximal 1.1% Abweichung. Im hohen Bereich liegen wir mit einem rqMM von maximal 2.6% gut. Axonlab hat uns hier über andere Kundenrückmeldungen bestätigt, dass dies auf die Zielwertermittlung zurückzuführen ist und nicht mit der Gerätepräzision. Hier hat Axonlab bestätigt, dass die **Zielwertermittlung** in Zukunft weiterhin optimiert wird und die Zielwerte nachermittelt werden.

Axonlab: Der Adams™ HA-8180V ist bekannt als ein sehr zuverlässiges und leicht zu bedienendes Gerät. Wie zufrieden sind Sie mit der allgemeinen Geräteperformance des Adams™ HA-8180V?

Sehr zufrieden! **Der Adams läuft seit dem ersten Tag störungsfrei, ist nach Einweisung sehr einfach zu bedienen, es läuft praktisch nebenbei ohne großen Aufwand.** Obwohl es von täglich wechselnden Anwender:innen bedient wird, läuft alles absolut problemlos. Die Messung ist extrem schnell, nach einer kurzen Vorbereitungszeit liefert das Gerät im 90 Sekunden-Takt HBAC-Ergebnisse im Variant-Modus, die absolut verlässlich sind.

Axonlab: Bei der Umstellung auf den Adams™ HA-8180V hat Sie die Firma Axonlab unterstützt. Wie liefen die Installationsvorbereitungen und der Installationsprozess?

Die Installationsvorbereitungen waren sehr vorbildlich. Alle Anfragen an uns waren klar formuliert. Alle Rückfragen und Informationen, die wir vorab für die Umstellung der Parameter benötigt haben, wurden zeitnah geliefert.

Der Installationsprozess war auch problemlos. Innerhalb eines Tages wurde der Adams aufgebaut, in Betrieb genommen und die Mitarbeitenden eingewiesen.

Axonlab: Wie zufrieden sind Sie mit den weiteren Services der Firma Axonlab wie z.B. der Applikation und dem technischen Support? Werden Sie in allen Angelegenheiten hinreichend unterstützt?

Die Applikation ist gut erreichbar – die Emails werden zeitnah beantwortet. Gerade in der Anfangszeit hat man sich mehrfach erkundigt, ob alles gut läuft oder ob es irgendwelche Probleme gibt. Als das Gerät innerhalb des Raumes nochmal umziehen musste, wurde auf alles hingewiesen, was man im Vorfeld beachten sollte, um das Gerät nicht zu beschädigen. Es wurde auch angeboten, für den Umzug einen Techniker zu schicken, was von uns aber aus Flexibilitätsgründen abgelehnt wurde. Alles, was beachtet werden sollte, wurde im Vorfeld so gut erklärt, dass wir uns das Umstellen des Gerätes selbständig zugetraut haben.

Der Technische AD hat sich unaufgefordert zur anstehenden Wartung gemeldet, um einen Termin zu vereinbaren. Nach 3 Stunden wurde ein komplett gewartet und funktionstüchtiges Gerät übergeben.

Liebe Frau Dr. Knop-Hammad, vielen herzlichen Dank für Ihre Zeit und das freundliche Gespräch.

Das ganze Interview können sie [hier](#) nachlesen.

Axon Lab AG

Heinrich-Otto-Str. 1
73262 Reichenbach/Stuttgart
www.axonlab.com
info@axonlab.de



ADAMS™ HA-8180

Hochqualitative HbA1c-Analytik

Für die dargestellten Inhalte ist der genannte Unternehmer verantwortlich.

Sollten Sie unser Newsletterformat künftig nicht mehr nutzen wollen, so senden Sie uns einfach eine Nachricht an info@diabetologen-hessen.de.
www.diabetologen-hessen.de