



I N S T A N D e. V.
Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e. V.
(vormals Hämometerprüfstelle)
Ublerstr. 20, D - 40223 Düsseldorf
Tel. +49 (0)211 15 92 13 0, Fax +49 (0)211 15 92 13 30



Akkreditiert durch
Zentralstelle der Länder
für Gesundheitsschutz
bei Arzneimitteln
und Medizinprodukten
ZLG-P-348.08.12

Ringversuch Liquoranalytik – Seminar für Teilnehmer

27. März 2009, Düsseldorf

Weiterbildung und Diskussionsforum für Teilnehmer am Ringversuch Liquoranalytik bei IN STAND.

Als Einführung werden die besonderen Grundlagen einer externen und auch internen Qualitätskontrolle in der Liquordiagnostik vermittelt. Die Verfahrens-bezogene Auswertung in den verschiedenen Ringversuchen hat eine Reihe vermeidbarer Richtigkeitsprobleme aufgedeckt. Wir wollen deshalb darstellen wie jedes Labor seine eigene Qualitätsprüfung für das jeweilig verwendete Testsystem durchführen kann. Es ist genügend Zeit eingeplant, um Fragen der Teilnehmer zu den Ringversuchen selbst, aber auch Probleme mit den Methoden zu besprechen. Auch Qualitätsprobleme der Liquoranalytik im vollautomatisierten Zentrallabor könnten thematisiert werden.

Als besonderer Schwerpunkt ist die Diskussion über die Einführung einer Patienten-orientierten statt Verfahrens-orientierten Auswertung der Ringversuche zu sehen. Die Erfahrung aus den vergangenen Ringversuchen zeigt Methoden-bedingte Unterschiede in der Richtigkeit von 50-100 % (ELISAs aber auch Nephelometrie), deren Ursachen z.T. auf behebbaren Mängeln der Testsysteme beruhen. Diese Analysenunsicherheit, mit möglicherweise gravierenden Folgen für die Patienten, wirft die Frage auf, ob speziell in der Liquordiagnostik eine Verfahrens-orientierte Auswertung mit Methoden-bezogenem Zielwert nicht soweit wie möglich durch einen gemeinsamen Zielwert ersetzt werden kann. Insbesondere für die Interpretation von Liquor/Serum Quotienten oder für den Antikörper-Index soll diesbezüglich ein möglicher Konsens geprüft werden.

Programm

9:00	Begrüßung	H. Reinauer
9:15 - 10:00	Der Integrierende Liquor Befund-Bericht als Teil eines umfassenden Qualitätsmanagements. Interpretationsbeispiele Krankheitstypischer Befundmuster	H. Reiber
10:00 - 10:30	<i>Pause</i>	
10:30 - 11:00	IgA, IgM im Ringversuch. Methodenbedingte Richtigkeitsprobleme in der Nephelometrie.	H. Reiber
11:00 - 12:00	Richtigkeit in der Antikörper-Analyse: Der Antikörper Index im Ringversuch a) Viren b) Borrelien	K. Zimmermann
12:00 - 13:00	<i>Mittagspause</i>	
13:00 - 14:30	Patient oder Testhersteller, wem sind wir verpflichtet? Patienten- oder verfahrens-orientierte Auswertung. Rechtliche Grundlagen.	H. Reinauer
	Verpflichtung und Grundlagen zur eigenen Überprüfung der Qualität von Liquor-Tests im einzelnen Labor	H. Reiber
	Diskussion mit dem Ziel eines Konsenses. Leitung: Petereit / Th. Zimmermann	
14:30 - 15:00	<i>Kaffeepause</i>	
15:00 - 16:00	Fragen und Antworten	
16:00	Ende der Tagung	

Die Teilnahme am Seminar ist kostenlos.

Um schriftliche Anmeldung wird gebeten an:

Frau Karin Schumann IN STAND, Ubierstr. 20, 40225 Düsseldorf. Tel.: 0211 - 1592 1315

Fax: 0211 - 1592 1332 E-mail: schumann@instand-ev.de

Nach Anmeldung wird Ihnen ein Informationsblatt zur Vorbereitung zugesandt.

Die Teilnehmer müssen sich gegebenenfalls um eine Übernachtungsmöglichkeit selbst kümmern (www.duesseldorf.de oder www.hrs.de).

Veranstaltungsort:

Heinrich-Heine-Universität , Gebäude 25.31, Hörsaal 5 J, Universitätstrasse, 40225 Düsseldorf.