

Bern, 17. September 2019

**Neue Methode für die Bestimmung der freien Leichtketten, des Liquor-Serumquotienten (IgG, IgA, IgM, Albumin), der IgG-Subklassen, sowie des C1-Inhibitor (immunologisch)**

Sehr geehrte Kundinnen und Kunden,

aufgrund des plötzlichen Ausfalls des Nephelometers wurde notfallmässig ein neues Gerät angeschafft und evaluiert («BN II»). Dieser wird ab 19.09.2019 für die Bestimmung von (a) freien Leichtketten, (b) Liquor-Serumquotienten von Immunglobulinen (IgG, IgA, IgM) und Albumin, (c) IgG-Subklassen sowie (d) C1-Inhibitor (immunologisch) in der Routine eingesetzt. Die Analyseverfahren und die eingesetzten Reagenzien bleiben unverändert.

Obwohl die Methodenevaluation gute bis ausgezeichnete Übereinstimmungen mit dem Vorgerät gezeigt hat, können Unterschiede zu Vorwerten auftreten. Wir bitten, dies in der Verlaufsbeobachtung von Patienten zu beachten (insbesondere im Hinblick auf freie Leichtketten).

Für Fragen können Sie sich an Dr. C. Schild (Fachbereichsverantwortlicher FAMH) und PD Dr. M. Nagler (medizinische Leitung) wenden.

Mit freundlichen Grüßen

PD Dr. Michael Nagler  
michael.nagler@insel.ch

Christof Schild, PhD  
christof.schild@insel.ch