

Neue Studie beim DGU-Kongress präsentiert

## Quantitativer Blasenkrebs-Schnelltests für die Praxis gut geeignet

**Freiburg, 2. Oktober 2014 – Der weltweit erste quantitative Schnelltest für die Früherkennung des Harnblasenkarzinoms ist einfach und schnell in der niedergelassenen Praxis anwendbar und erzielt dabei gut reproduzierbare Ergebnisse. Dieses Fazit zog Dr. Gerson Lüdecke, Leiter der uro-onkologischen Tagesklinik des Universitätsklinikums Gießen, jetzt auf dem DGU-Kongress in Düsseldorf.**

Untersuchungen der Universität Tübingen hatten bereits früher gezeigt, dass UBC® *Rapid* eine bessere diagnostische Genauigkeit als ein aufwändiger ELISA bietet und mit 60,7% eine erheblich bessere Sensitivität zeigt als NMP22® BladderChek®, für das nur eine Sensitivität von 16,4% festgestellt wurde. Die Sensitivität der Urinzytologie betrug in der Tübinger Studie 51,7%. Die Spezifitäten von UBC® *Rapid*, NMP22® BladderChek® und Urinzytologie wurden mit 70,1%, 95,3% und 78,1% berechnet.<sup>1</sup>

### Aktuelle Studie bestätigt diagnostische Wertigkeit von UBC® *Rapid*

Gerson Lüdecke präsentierte jetzt auf dem 66. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie in Düsseldorf die Ergebnisse einer neuen Studie. **Mit einer Sensitivität von 72% und Spezifität von 91%** bei Beachtung der Ausschlusskriterien (Harnwegsinfekt, Katheter oder Steine im Harntrakt) konnte die diagnostische Genauigkeit von UBC® *Rapid* erneut belegt werden. Die quantitativen Ergebnisse des UBC® *Rapid* auf dem kleinen concile®  $\Omega$ 100 Messgerät korrelieren mit dem Tumorstadium und ermöglichen eine genauere Risikobeurteilung als die Ergebnisse konventioneller Schnelltests.

Lüdecke betonte in seinem Vortrag in Düsseldorf die mit anderen Labormethoden vergleichbar hohe diagnostische Wertigkeit des ersten auch quantitativ messbaren Blasenkrebs-Schnelltests. Die einfache Anwendung ist gut geeignet für die Praxis und die Ergebnisse gut reproduzierbar.<sup>2</sup>

Die einfache und schnelle Durchführung eines Schnelltests zur Früherkennung von Blasenkrebs muss somit nicht auf Kosten der Testgenauigkeit gehen. UBC® *Rapid* ist – wie andere Schnelltests auch – zugelassen für die Diagnostik von Risikopersonen und Patienten mit Verdacht auf Blasenkrebs oder vorheriger Diagnose eines Harnblasenkarzinoms.

<sup>1</sup> Ritter R et al., *Urol Oncol* 2014 Apr;32(3):337-44

<sup>2</sup> Lüdecke G et al., Vortrag auf dem 66. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie, 2.10.2014, Düsseldorf  
Studiendurchführung mit finanzieller Unterstützung von concile

---

Die **concile GmbH** entwickelt, produziert und vertreibt innovative medizinische Schnelltests für die Diagnostik von Herzerkrankungen, Tumorerkrankungen, Autoimmunerkrankungen, Infektionen, Stoffwechselstörungen und weiteren Erkrankungen. Den Schwerpunkt der Produktpalette bilden quantitative Point-of-Care-Tests, die direkt in der Arztpraxis oder am Krankenbett mit dem handlichen Messgerät concile®  $\Omega$ 100 gemessen werden.

### Pressekontakt (Belegexemplar erbeten):

concile GmbH  
Dr. Petra von der Lage  
Kronenmattenstr. 6  
79100 Freiburg  
Telefon: 0173-5969163  
E-Mail: [pvonderlage@concile.de](mailto:pvonderlage@concile.de)  
Web: [www.concile.de](http://www.concile.de)

**concile GmbH**  
Kronenmattenstr. 6  
D-79100 Freiburg i. Brsg.  
T +49(0)761.15 14 74-0  
F +49(0)761.15 14 74-19  
[info@concile.de](mailto:info@concile.de)  
[www.concile.de](http://www.concile.de)