

## Aktuelle Laborinformation

---

Ravensburg, 7. Februar 2018

### Bestimmung von Pneumokokken-Antigen im Urin

Sehr geehrte Einsender,

die Bestimmung von Pneumokokken-Antigen im Urin kann bei Patienten mit Verdacht auf eine invasive Pneumokokken-Infektion, jedoch fehlendem kulturellen Nachweis der Erreger, zur Diagnosestellung beitragen.

Insgesamt hat die Diagnostik auf Pneumokokken-Antigen im Urin jedoch nur einen geringen Stellenwert. Insbesondere sollte ein negatives Ergebnis nicht als Ausschluss einer Pneumokokken-Infektion interpretiert werden!

Die aktuelle S3-Leitlinie zur Behandlung von erwachsenen Patienten mit ambulant erworbener Pneumonie (Update 2016) gibt dem Test nur eine schwache Empfehlung (Evidenz C). Nach der S2k-Leitlinie zum Management der pädiatrischen ambulant erworbenen Pneumonie (Stand 03/2017) "sollten Urintests auf Pneumokokken-Antigen [bei Kindern] nicht durchgeführt werden, da sie in der Regel keinen diagnostisch verwertbaren Befund ergeben".

Aus vorgenannten Gründen werden wir den Pneumokokken-Antigentest in Ravensburg einstellen.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Ihr MVZ Labor Ravensburg

Abteilung Infektionsserologie