



## **Therapeutisches Drug Monitoring: Methoden-Umstellung inkl. Anpassung der therapeutischen Bereiche und Einheiten**

Aufgrund der höheren Sensitivität und Spezifität werden ab dem 01. April 2018 sukzessiv alle immunologisch bestimmten Medikamente (Lamotrigin, Levetiracetam, Valproinsäure, Phenytoin, Carbamazepin und Phenobarbital) mit der LC-MS/MS (Tandem-Massenspektrometrie) bestimmt.

Im Zuge dessen werden aufgrund besserer Nachvollziehbarkeit die Einheiten aller Medikamentenspiegel, die noch in mol/l angegeben werden, auf g/l abgeändert.

Ausserdem werden die therapeutischen Bereiche überarbeitet sowie den Ende 2017 veröffentlichten Richtlinien für das TDM der Arbeitsgemeinschaft für Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP) angepasst.

Den Link zu den neuen Konsensus Richtlinien der AGNP finden Sie unter:

<https://www.thieme-connect.de/products/ejournals/html/10.1055/s-0043-116492>

Weitere Informationen finden Sie ausserdem auf unserer Homepage:

<https://www.team-w.ch/>

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

labor team w ag

April 2018