

TCA (Urin)

Stand: 20.03.2023

Methodehomogene Enzymimmunoassay-Technik, COBAS, [TCA_Cal_201705.pdf](#), [TCA_Urin_201712.pdf](#)**Referenzbereich / Therapeutischer Bereich / Zielbereich**

Geschlecht	max. Alter	Bereich
		negativ

Material

Urin Monovette, 10 ml, gelb

Beschreibung

Amitriptylin, Imipramin und verwandte Verbindungen sind trizyklische Antidepressiva, die häufig zur Behandlung depressiver Krankheitsbilder eingesetzt werden. Amitriptylin- und Imipramin-Metabolite (Nortriptylin bzw. Desimipramin) haben auch antidepressive Wirkungen, die aber weniger ausgeprägt sind als die der Stammverbindung. Zu den häufigsten Nebenwirkungen der trizyklischen Antidepressiva gehören trockener Mund, Obstipation, Schwindel, Herzklopfen und Harnverhaltung. Akute Toxizität aufgrund von trizyklischen Antidepressiva kann zu Koma, Herzarrhythmien, Atemdepression und zum Tod führen.

Indikation

V.a. Intoxikation

Spezielle Hinweise

Der Test liefert nur ein vorläufiges Analyseergebnis. Zur Bestätigung des Analyseergebnisses muss eine spezifischere Methode herangezogen werden, wobei die GC-MS die bevorzugte Methode ist. Klinische Erwägungen und professionelle Urteilsbildung sollten bei allen Tests auf Drogenmissbrauch, besonders bei vorläufig positiven Ergebnissen, berücksichtigt werden.

Abrechnungsinformation

Katalog	Ziffer	Wert
GOAE	3511	50 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 2.91 Euro
EBM	32147	3.05 Euro

Bearbeitung

täglich (24/7)