



## Amphetamine

### Screening

Semiquantitative Bestimmung im Urin (CEDIA) von:

- ▶ Amphetamine
- ▶ Methamphetamine
- ▶ MDA (Methylenedioxyamphetamin, Ecstasy-Begleitstoff und -Metabolit)
- ▶ MDMA (Methylenedioxyamphetamin, Ecstasy)
- ▶ MDEA (3,4-Methylenedioxy-N-ethylamphetamin)
- ▶ MBDB (N-Methyl-1-(1,3-Benzodioxol-5-yl)-2-butanamin)
- ▶ BDB (1-(1,3-Benzodioxol-5-yl)-2-butanamin)

### Material

Screening Urin, 10 mL

### Cut off

Screening	[ng/mL]
Urin	500
Bestätigung	
Urin	25 Bestimmungsgrenze

### Methode

CEDIA (Screening)

### Qualitätskontrolle

Zertifikat

### Anforderungsschein

Download und Analysenposition

### Auskünfte

Klinische Chemie und Toxikologie

### Pharmakologie

Nachweisbarkeit von Amphetamin und verwandten Substanzen ca. 1 bis 3 Tage (abhängig von Dosis, Metabolisierungsrate, Urin-pH, Urinvolumen, Leber- und Nierenfunktion). Stoffe der Amphetamingruppe, die ebenfalls zu einem positiven Testergebnis führen können, finden sich in zahlreichen Arzneimittelpräparaten, u. a. in Bronchospasmolytika, Antiasthmatica, Appetitzüglern, Abmagerungsmitteln, Analgetika, Antirheumatika, Antihypotonika, Psychoenergetika, Psychoanaleptika, durchblutungsfördernden Mitteln, Entwöhnungsmitteln.