

Benzodiazepine (Urin)

Stand: 20.03.2023

MethodeKIMS, COBAS, [Benzodiazepine_Urin_202201.pdf](#), [Preciset_DAT_Plus_II_2023_03.pdf](#)**Referenzbereich / Therapeutischer Bereich / Zielbereich**

Geschlecht	max. Alter	Bereich
		negativ

Material

Urin Monovette, 10 ml, gelb

Beschreibung

Die Benzodiazepine stellen eine Klasse von vielseitigen und oft verschriebenen Substanzen mit beruhigender Wirkung auf das zentrale Nervensystem (ZNS) dar, die aufgrund ihrer anxiolytischen, sedativen, hypnotischen, muskelentspannenden und antikonvulsiven Wirkung medizinisch nützlich sind. Extinktionsrate, Verteilung, Stoffwechsel und Ausscheidungsrate unterscheiden sich je nach Benzodiazepinderivat beträchtlich. Benzodiazepinüberdosen sind oft mit der gleichzeitigen Verabreichung von Drogen anderer Klassen assoziiert. Bei akuter oder chronischer Alkoholaufnahme und gleichzeitiger Verabreichung von Benzodiazepinen kann es zu verschiedenen signifikanten toxikologischen Wechselwirkungen kommen. Die eigentliche Wirkung kann durch interne, externe und pharmakokinetische Faktoren beeinflusst werden. Sowohl bei relativ geringen Benzodiazepindosen als auch bei übermäßigem Gebrauch hoher Dosen kann ein Missbrauch vorliegen.

Indikation

V.a. Intoxikation

Spezielle Hinweise

Der Benzodiazepines II Test liefert nur ein vorläufiges Analysenergebnis. Zur Bestätigung des Analysenergebnisses muss eine spezifischere Methode herangezogen werden. Das Ergebnis eines Drogentests sollte stets unter Berücksichtigung der klinischen Symptome fachlich beurteilt werden, insbesondere bei einem vorläufigen positiven Ergebnis.

Abrechnungsinformation

Katalog	Ziffer	Wert
GOAE	3511	50 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 2.91 Euro
EBM	32142	3.05 Euro

Bearbeitung

täglich (24/7)