Leistungsverzeichnis

LABOR Schenk/Ansorge

Barbiturate im Urin

Klinische Indikation

Medikamentengebrauch und -missbrauch
Barbiturate besitzen sedierende, hypnotische und antikonvulsive Wirkungen.
Einschränkung des Reaktionsvermögens.

Beurteilung

Nachweisbarkeitsdauer:
24 Stunden (kurz wirksame, z.B.: Secobarbital)
2-3 Wochen (lang wirksame, z.B.: Phenobarbital)
bei Missbrauch wesentlich länger

Der Schwellenwert (Cut off) für diesen Test wurde nach NIDA (National Institut of Drug Abuse - USA) auf 300 ng/ml eingestellt.

Screeningtest, positive Ergebnisse sollten mittels GC/MS bestätigt werden!

Normalbereiche

Konventionell (KE): ng/ml

< 200,0	negativ

Sonstiges

Methode	EIA
Präanalytik	Harnproben nur unter Aufsicht zu asservieren.
Häufigkeit der Bestimmung	werktäglich nach Bedarf
Volumen	5 ml Urin

Stand: 12.04.2024