




Amiodaron



Präanalytik	Blutentnahme am Ende eines Dosierungsintervalls
Material	<u>Serum</u> , 1 mL
Therap. Bereich	0,7 - 2,5 µg/mL
Tox. Bereich	> 2,5 µg/mL 
Methode	<u>HPLC</u>
Qualitätskontrolle	<u>Zertifikat</u>
Anforderungsschein	<u>Download</u> und <u>Analysenposition</u>
Auskünfte	<u>Klinische Chemie und Toxikologie</u>
Analysenkosten	<u>EBM</u> , <u>GOÄ</u>
Stoffgruppe	Antiarrhythmika
Handelsnamen	<ul style="list-style-type: none">▶ Amiodaron▶ Amiogamma▶ Cordarex
Pharmakologie	<p>Antiarrhythmikum der Klasse III (Verlängerung der Refraktärzeit ausschließlich durch Verzögerung der Repolarisation vermutlich über den Kalium-Auswärtsstrom) zur Behandlung nur bei ansonsten therapierefraktären Herzrhythmusstörungen (da erhebliche Nebenwirkungen).</p> <p>Bei Gabe von ca. 200 mg per os (orale Bioverfügbarkeit ca. 50 %) in 24-Stunden-Intervallen ergeben sich Talspiegel von 0,7 - 2,5 µg/mL. Aufgrund starker Akkumulation in vielen Organen / Geweben benötigt die Elimination nach Absetzen mehrere Monate. Ab einer Plasmakonzentration oberhalb von 2,5 µg/mL sind toxische Wirkungen zu erwarten.</p>