



TOLUIDINBLAU

Bezeichnung des Arzneimittels: TOLUIDINBLAU

Zusammensetzung:

Wirkstoff: Toloniumchlorid

1 ml Injektionslösung enthält: Arzneilich wirksamer Bestandteil: 30 mg o-Toloniumchlorid. Sonstige Bestandteile: Milchsäure, Wasser für Injektionszwecke.

Anwendungsgebiete:

Toluidinblau wird als Antidot bei Vergiftungen durch Methämoglobin bildende Substanzen angewendet.

Weiterhin wird Toluidinblau zur Vitalfärbung bei der Chromoendoskopie, der Chromolaparoskopie, von Fistelgängen; zur intraoperativen Vitalfärbung der Epithelkörperchen angewendet.

Nicht indikationsgemäße Anwendung (Off-Label-Use)

Die Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft warnt vor dem Off-Label-Use des Präparates zur i.v.-Gabe, um intraoperativ Harnabflussstörungen zu diagnostizieren. Es kann bei der schnellen i.v.-Gabe einer 10 ml Ampulle TOLUIDINBLAU mit 300 mg Wirkstoff zu schwerwiegenden Kreislaufreaktionen kommen.

Gegenanzeigen:

Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels. Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenasemangel oder NADPH-Methämoglobin-Reduktase-Mangel, da das Arzneimittel hier unwirksam ist. Bei herzkranken Patienten sollte die intravenöse Vitalfärbung aus Gründen eines erhöhten kardialen Risikos unterbleiben.

Nebenwirkungen:

Blaufärbung der Haut (Pseudozyanose), Schleimhäute und des Harns. Bei Überdosierung kann Erbrechen auftreten. Nach der Injektion von Toluidinblau können durch den blauen Farbstoff das zyanotische Aussehen der Haut und Schleimhäute zunehmen, obwohl die Methämoglobinkonzentration des Blutes rasch abnimmt.

Dauer der Haltbarkeit:

2 Jahre.

Lagerungshinweis:

Nicht über 25°C, vor Licht geschützt im Umkarton lagern.

Verschreibungspflichtig.