

SEDALAM®

Lormetazepam i.v.



Sicher und gut steuerbar sedieren

DR. F. KÖHLER CHEMIE

Arzneimittel



Zuverlässige Wirkung:

- ✓ Sehr gute anxiolytische Wirkung ^(1, 2)
- ✓ Physiologisches Schlafprofil bleibt erhalten ^(3,7)
- ✓ Patient bleibt kooperativ und erweckbar ^(2,6,7,9)

Gut steuerbar

- ✓ Als Bolus und im Perfusor anwendbar ^(6,8)
- ✓ Nicht über CYP 450 abgebaut ^(2,3,5)
- ✓ Keine aktiven Metabolite,
keine Kumulation,
Geringere Anreicherung im
Fettgewebe ^(3,5,6,9)
- ✓ Kürzere kontext-sensitive HWZ als
Midazolam ^(5,9)

Einfache Anwendung

- ✓ Sofort applikationsbereit ^(5,6)
- ✓ Breit kombinierbar, kaum
Wechselwirkungen ^(5,10)
- ✓ Bei Patienten mit Leber- und Niereninsuffizienz
einsetzbar ^(3,5)
- ✓ Keine Kostensteigerung im Vergleich zu einer
Standardsedierung ^(5,9)



1) Ulsamer B, Doenicke A, Ott H, Duttmann H, (1983), *Präoperative Anxiolyse mit Lormetazepam – Ein Modell zur Angstmessung*. *Anästhesist* 32:304; **2)** Luetz, A., Weiss, B., & Spies, C. D. (2014). Intravenous Lormetazepam during Sedation Weaning in a 26-Year-Old Critically Ill Woman. *Case Reports in Critical Care*, 2014, 372740. **3)** Doenicke A., (1987) Klinisch-pharmakologische Aspekte, *Beitr. Anaesth. Intensivmed.* 23, 39-59; **4)** Horowski, R. (2015). Alternative Pharmakologische Aspekte von Lormetazepam. *Lormetazepam (SEDALAM®) als potenter und gut steuerbarer Partner in der Analgosedierung*, S. 1-2; **5)** Zujalovic B., (2015). *SEDALAM® als Kombinationspartner in der Analgosedierung. Lormetazepam (SEDALAM®) als potenter und gut steuerbarer Partner in der Analgosedierung*, S. 3-4; **6)** Lütz A., (2015). *SEDALAM® in der symptomorientierten Behandlung von Angstzuständen. Lormetazepam (SEDALAM®) als potenter und gut steuerbarer Partner in der Analgosedierung*, S. 2-3;

Empfehlung gemäß der S3-Leitlinie 001/012: Analgesie, Sedierung und Delirmanagement

Benzodiazepine stellen eine wichtige Therapieoption in der Intensivmedizin dar. Z. B. für Patienten mit Alkoholkrankheit und einem Delir (20–50 % der ICU-Patienten) sind Benzodiazepine in Bezug auf Sicherheit und Effektivität vorteilhaft. Benzodiazepine mit alternativem Metabolisierungsweg und veränderter Pharmakodynamik – insbesondere einer stärkeren anxiolytischen Komponente (z. B. Lor- metazepam) – könnten in Zukunft alternative Optionen darstellen. ⁽¹¹⁾



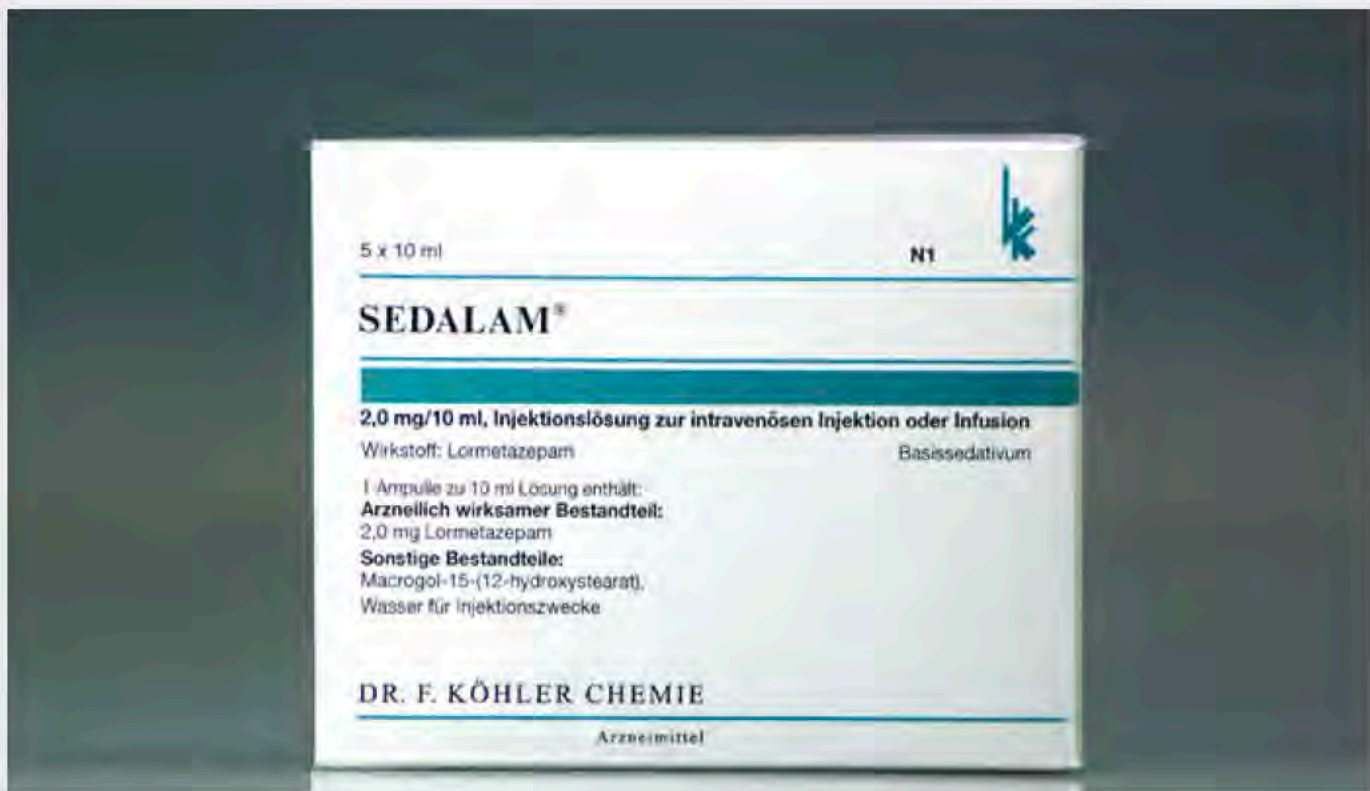
SEDALAM[®]

Dosierungsempfehlung (Erwachsene)

Basissedierung in der Intensivmedizin

0,2 - 0,4 mg Lor- metazepam (= 1 - 2 ml SEDALAM[®]) bis zu einer Sedierungs- tiefe von RASS 0/-1, im Bedarfsfall bis RASS -3 ⁽¹²⁾

7) Doenicke A., Kugler J., Kropp M., Laub M., Kalbfleisch G. (1980) *Dosiswirkungsbeziehung von Lor- metazepam nach intrave- nöser Injektion*. In: Doenicke A., Ott H. (eds) Lor- metazepam. Anaesthesiologie und Intensivmedizin / Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, vol 133. Springer, Berlin, Heidelberg; 8) Ostermeier A, (1997) *Das Benzodiazepin Lor- metazepam als Sedativum bei postoperativ beatmeten Intensivpatienten. Ein kontrollierter, prospektiver und randomisierter klinischer Vergleich mit dem Benzodiazepin Midazolam*; 9) Barth E, Zujalovic B, Wagner K, Georgieff M, Bracht H. (2017) Deutscher Anästhesie Kongress. SEDALAM[®] (Lor- metazepam) Ein potenter und gut steuerbarer Kombinationspartner zur Analgosedie- rung; 10) Knudsen L, Eisend S, Haake N, Kunze T, (2012) 37. Wissenschaftlicher ADKA Kongress. *Kompatibilitätsanalytik für die Entwicklung eines Infusionsregimes für Intensivpatienten*; 11) S3 Leitlinie 001/012: *Analgesie, Sedierung und Delirmanage- ment in der Intensivmedizin, Stand 08/2015* 12) SEDALAM[®] Fachinformation, Stand Januar 2017



SEDALAM® 2 mg/10 ml Injektionslösung.

Wirkstoff: Lormetazepam.

Zusammensetzung: 1 Ampulle zu 10 ml enthält 2 mg Lormetazepam

Sonstige Bestandteile: Macrogol-15-(12-hydroxystearat), Wasser für Injektionszwecke.

Anwendungsgebiete: Zur symptomatischen Behandlung akuter Spannungs-, Erregungs- und Angstzustände im Rahmen operativer und diagnostischer Eingriffe sowie in der Intensivmedizin. Zur Narkoseeinleitung.

Gegenanzeigen: Überempfindlichkeit gegen Lormetazepam, andere Benzodiazepine oder einen der sonstigen Bestandteile, schwere respiratorische Insuffizienz, Abhängigkeitsanamnese (Alkohol-, Medikamenten-, Drogenabhängigkeit), akute Vergiftungen mit Alkohol, Schlafmitteln, Schmerzmitteln oder Psychopharmaka (Neuroleptika, Antidepressiva, Lithiumsalze), Myasthenia gravis, Schlafapnoe-Syndrom.

Nebenwirkungen: Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Müdigkeit, Schläfrigkeit, Benommenheit am folgenden Tag, Ataxie, Konzentrationsstörungen und verlängerte Reaktionszeiten, Verwirrtheit, Bewusstseinsstrübung, Muskelschwäche, depressive Verstimmungen, anterograde Amnesien, Irritationen der Venenwand, Schwellungen, vaskuläre Veränderungen, Thrombosen, Thrombophlebitis, Hautreaktionen (Exantheme), allergische Reaktionen, Atemdepressionen, Verstärkung einer vorhandenen depressiven Symptomatik, paradoxe Reaktionen (wie erhöhte Aggressivität, akute Erregungszustände, Angst, Suizidalität, Muskelspasmen, Ein- und Durchschlafstörungen), Abhängigkeit, Sturzgefahr, Artikulationsstörungen, Bewegungs- und Gangunsicherheit, Sehstörungen (Doppelbilder), Nystagmus, Angioödem, Halluzination, Wahnvorstellungen, Entzugssymptome (Rebound-Schlaflosigkeit), Reizbarkeit, Unruhe, Alptraum, abnormales Verhalten, emotionale Störung, akute Psychosen, Dysgeusie, Bradyphrenie, Tachykardie, Erbrechen, Übelkeit, Oberbauchschmerzen, Konstipation, Mundtrockenheit, Pruritus, Urtikaria, Miktionsstörungen, Extravasationssymptome, Asthenie, Hyperhidrosis.

Verschreibungspflichtig.

Stand der Information: Januar 2017.

Pharmazeutischer Unternehmer und Hersteller:

Dr. Franz Köhler Chemie GmbH

Werner-von-Siemens-Str. 14-28

64625 Bensheim, Germany

Tel. +49 6251 1083-0, Fax +49 6251 1083-146

info@koehler-chemie.de, www.koehler-chemie.de

DR. F. KÖHLER CHEMIE

Arzneimittel

