

## Medunasal® -Heparin 500 I.U.

### Medical Device

Medunasal® -Heparin 500 I.U.

Medical Device

10 Amp. x 5 ml

100 I.U./ml

SINGLE USE

FORMULA	pro ml	pro Amp.
Heparinum natricum	100 I.U.	500 I.U.
Natrii chloridum	9 mg	45 mg
Aqua ad solutionem	q.s.	q.s.

**Eigenschaften / Wirkungen:** Heparin (durchschnittliches Molekulargewicht - 15000 Dalton Einheiten) ist ein gerinnungshemmendes saures Polysaccharid.

**Zweckbestimmung:** Heparin 500 I.U. ist zum Spülen von peripheren Kathetern, Venenzugängen und außerkörperlichen tubulären Geräten zur intermittierenden intravenösen Verabreichung, Infusionstherapie und bei wiederholter Blutabnahme vorgesehen. Die Spülung verhindert die Bildung von Blutgerinnseln und Fibrin und hält den Katheter sauber und durchlässig.

Die Lösung darf dem Patienten NICHT direkt verabreicht werden.

### Gebrauchsanweisung

Heparin 500 I.U. darf nur von medizinischem Fachpersonal verwendet werden.

Das Spülverfahren ist gemäß den genehmigten Protokollen für Natrium-Heparin enthaltende Salzlösungen durchzuführen. Heparin 500 I.U. darf dem Patienten nicht auf direktem Weg verabreicht werden. Bei längerer Anwendung des Medizinproduktes ist das Blutbild des Patienten zu überwachen.

### Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung

Vor dem Gebrauch überprüfen, ob die Lösung durchsichtig, farblos und frei von sichtbaren Partikeln ist. Bei jeder Verwendung des Katheters oder der medizinischen Perfusionsvorrichtung ein Spülflüssigkeitsvolumen verwenden, das dem intraluminalen Volumen des Kreislaufs entspricht. Anwendungskonzentration gemäß Verfahren und Protokollen für die Verwendung von Kathetern. Die

genehmigten Protokolle betreffend Spül- und Vorbereitungsvorgang mit Heparin 500 I.U. befolgen. Die gesamte im Kreislauf verbleibende Luft entleeren um die Bildung von Blutgerinnseln, welche die Wirksamkeit des Dialyseverfahrens vermindern würden, zu verhindern. Heparin 500 I.U. ist nur für den Gebrauch bei Erwachsenen bestimmt.

DAS PRODUKT MUSS AUSSER SICHT- UND REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHRT WERDEN.

Nicht über 25 °C und vor Licht geschützt aufbewahren.

**Kontraindikationen:** Heparin 500 I.U. darf nicht bei Patienten verwendet werden, die gegenüber Heparin oder deren Nebenprodukte überempfindlich sind, die Heparin assoziierte Thrombozytopenie in der Anamnese haben, die klinisch signifikante Blutungen und ein hohes Blutungsrisiko aufweisen, Durchblutungsstörungen haben, nach operativen Eingriffen an Gehirn, Auge oder Rückenmark. Das Produkt darf nicht bei Schwangeren oder Kindern verwendet werden.

Bei der gleichzeitigen Verabreichung von Medikamenten, von denen bekannt ist, dass sie das Risiko von Blutungen durch Heparin erhöhen (Acetylsalicylsäure, nichtsteroidales Antirheumatikum (NSAR), Ticlopidin, orale Antikoagulanzen, Glukokortikoide, parenterales Dextran), ist Vorsicht geboten.

Stand der Informationen: 03/2020



SINETICA S.A., Via Penate 5, CH-6850 Mendrisio

EC REP / Importer:

Sintetica GmbH, Albersloher Weg 11, D-48155 Münster

