

Senast reviderat: 2026-04-16

Dokumentet gäller för: Transplantationscentrum

Innehållsansvarig: Marie Felldin (marfe13), överläkare

Solu-Medrol®

Syfte

Rutinen beskriver hur Solu-Medrol® ska beredas och administreras till vuxna patienter.

Läkemedelsbeskrivning

Solu-Medrol®, Pulver och vätska till injektionsvätska, lösning 125 mg, 500 mg samt 1 g

Substans: Metylprednisolon

Vattenlöslig glukokortikoid för snabb effekt

Indikationer

Induktionsbehandling vid organtransplantation

Premedicinering vid antikroppsbehandling

Behandling vid akut avstötning

Observandum

Oregelbunden hjärtrytm eller blodtrycksförändringar har rapporterats i vissa fall i samband med höga doser som ges för snabbt intravenöst (≥ 500 mg på mindre än 10 min).

Biverkningar

De biverkningar som uppstår vid långtidsbehandling är ovanliga vid korttidsbehandling.

Biverkningar som kan uppstå under eller kort tid efter infusion är:

Psykologiska förändringar såsom sömnsvårigheter, eufori, ångest, irritation eller humörsvängningar.

Värmekänsla, ansiktsrodnad.

Ökad törst och hunger samt metallsmak i munhålan.

Förhöjt blodsocker.

Postadress:

Transplantationscentrum

Sahlgrenska Universitetssjukhuset
413 45 Göteborg

Telefon:

031-342 11 39

Webbplats:

sahlgrenska.se

Beredning

Observera att grumlig lösning inte ska användas.

Solu-Medrol® 125 mg

Tryck hårt på plasthatten varvid spädningsvätskan rinner ner i nedre delen av flaskan.

Låt pulvret lösas upp helt.

Ta bort den lilla delen av plasthatten som täcker gummiproppen och desinficera gummiproppen.

Dra upp önskad dos i spruta.

Solu-Medrol® 500 mg, 1 g

Desinficera gummipropparna.

Lös upp pulvret helt i medföljande vätska.

Späd vidare dosen i 100 ml NaCl 9 mg/ml.

Administrering

Doser upp till 125 mg administreras som en intravenös injektion på minst 1 minut.

Doser över 125 mg upp till 250 mg administreras som en intravenös injektion på 3-5 minuter.

Doser över 250 mg administreras som en intravenös infusion på minst 30 minuter.

Förvaring/Hållbarhet

Efter beredning är lösningen hållbar 12 timmar i rumstemperatur samt 24 timmar i kylskåp.

Källor

Fass.se

Product Monograph Solu-Medrol®, Pfizer Canada ULC, date of authorization 2025-06-19

Australian Product Information Solu-Medrol® and Solu-Medrol® act-o-vial, Pfizer Australia Pty Ltd, date of revision 2026-05-07

US Physician Prescribing Information Solu-Medrol®, Pharmacia & Upjohn Company LLC A subsidiary of Pfizer Inc., Revised 11-2025

Health Professionals (SmPC) Solu-Medrone Pfizer Limited provided by The electronic medicines compendium (emc) UK, date of revision 2025-10