

PD-Heparin i PD-vätska vid flödestest postop och vid fibrinproblematik

Bakgrund

Problematik med fibrintrådar i PD-dialysat (urtappad peritonealdialysvätska), och/eller försämrat flöde i en PD-kateter.

Syfte

Att förbättra flödet i PD-kateter samt att motverka fibrinbildning i PD-kateter innan patienten kommit igång med sin PD-behandling.

Postoperativt vid flödestester för att motverka fibrinpluggar i PD-kateter.

Sammanfattning

Tillsats av Heparin i PD-vätska är en läkarordination (generell ordination)

Normalt 0,2 ml/L, vilket ger 1000 IE per liter PD-vätska, (d.v.s. 0,4ml till en 2L påse och 1 ml till en 5L PD-påse)

Tillsatsen kan upprepas 1-6 gånger/dag vid fibrinproblematik så att Heparin finns närvarande i bukhålan under hela dygnet.

Preparerade PD-påsar ska användas inom 48 timmar.

PD-kateter postop: 72 timmar efter operation görs en flödestest med Heparin i dialysvätska enligt ordination, se ovan. PD-katetern flödestestas därefter 1 g/v enligt ordination fram till start av PD-behandling.

Att injicera läkemedel i PD-kateterförlängning är ett riskmoment ur infektionssynpunkt.

Material

- Påse med dialysvätska
- 1-ml spruta
- Rosa uppdragskanyl
- Blå kanyl
- En ampull Heparin, injektionsvätska, 5000 IE/ml
- Tvättsuddar
- Klorhexidinsprit 5mg/ml
- Handdesinfektionsmedel
- Ytdesinfektionsmedel

Utförande

Desinfektera arbetsbordet med Ytdesinfektionsmedel.

Gör en handdesinfektion

Sätt ihop sprutan med uppdragningskanylen

Tvätta gummimembranet med spritsudd.

Dra upp ordinerad mängd Heparin i sprutan.

Byt till den blå kanylen.

Häll Klorhexidinsprit på tvättsudden och tvätta injektionsporten på påsen med PD-vätska

Spruta in läkemedlet i påsen med PD-vätska och dra ut nålen.

OBS! Vidrör aldrig nålspetsen eller injektionsporten, det kan räcka för bakteriekontamination

Vänd påsen några gånger så att innehållet blandas väl

Tillsats av flytande läkemedel och orsaken till det ska dokumenteras i Melior

Ansvar

Verksamhetschefen och VÖL ansvarar för att läkargruppen informeras om nytillkomna och reviderade rutiner.

På delegation av verksamhetschef ansvarar rutinansvarig sjuksköterska för att samtlig personal på PD-mottagningen informeras om nytillkomna och reviderade rutiner.

Uppföljning, utvärdering och revision

Rutinansvarig sjuksköterska ansvarar för revision av rutinen.

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient.

Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.”