

CVP-mätning

CVP bör ligga mellan 0 till +4.

Materialåtgång:

Medifix slang för venös tryckmätning.

Infusion NaCl 9 mg/ml, 100 ml alternativt 250 ml.

Infusionsställning med påmonterad mätskala.

Förberedelse av utrustning:

Placera mätröret i mätskalan.

Anslut infusionsspiken till infusionspåsen med NaCl 9 mg/ml.

Använd 3-vägskran och rullklämma för att långsamt fylla de olika slangdelarna:

- Fyll först infusionsslangen och mätröret med vätska. OBS! Vätskan får ej nå membrankorken längst ut på mätröret.
- Fyll sedan slangdelen som ska kopplas till patientens centrala dialyskateter.

Förbered nu CDK:n. Aspirera kateterlås och flusha katetern med NaCl.

Till CVP-mätning används nu den skänkel som känns lätt att aspirera ur.

Förbered patienten inför mätningen genom att sänka dennes huvudända, gärna utan kudde, patient ska ligga plant.

Ställ in höjden på mätskalan genom att peka med pilen i höjd med bröstvårtan (hjärthöjd) och 3-4 cm under bröstkorgens nivå.

Anslut slangförbindelsen från CVP-aggregatet till CDK:n. Se till att infusionsaggregatet hänger fritt från ställning till patient.

Mätning av ventryck:

3-vägskranen ska vara stängd till NaCl-infusionspåse.

Öppna mellan CDK och mätrör.

CVP ställer in sig på mätskalan.

Läs av CVP när patienten andas lugnt och avslappnat.

Stäng CDK-klämma och 3-vägskranen mot patienten och koppla bort aggregatet.