

MaxPlus™

genomskinlig nålfri koppling bruksanvisning

MaxPlus™ Clear-kopplingar har kliniskt visats vara till hjälp genom att

- bidra till att minska kateterrelaterade infektioner (CRBSI) med upp till 70 % när den används i enlighet med bästa kliniska praxis¹
- minska antalet kateterocklusioner²
- förbättra kliniska resultat, sänka kostnader och öka säkerheten³



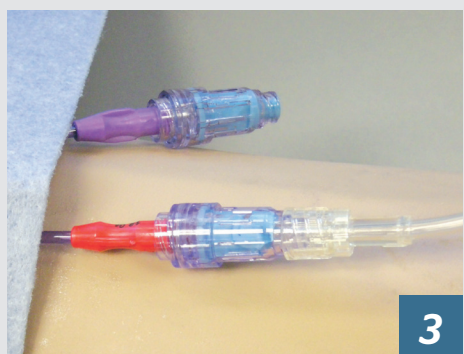
Fylla och ansluta:

Vänd upp och ner för att fylla. Anslut en helt fylld spruta eller infusions slang till MaxPlus Clear-kopplingen. Knacka på kopplingen under fyllningen för att avlägsna all luft. Avlägsna skyddet och anslut MaxPlus Clear-kopplingen till kärkatetern samt för in luerkopplingen och rotera tills det tar stopp. Dra inte åt för hårt.



Desinficera:

Innan och efter MaxPlus Clear-kopplingen används ska toppen rengöras med ett lämpligt desinfektionsmedel och torka. Ökad friktion och tid förbättrar desinficeringen.



Använda:

Spåra slangar före anslutning. Anslut luerkopplingen från fyllt infusionsaggregat eller spruta till MaxPlus Clear-kopplingen. Om anslutningsluerkopplingen är tvådelad med spin-krage skjuter du först tillbaka kragen och för in luerkopplingen i en rak linje, roterar den 1/4 varv medurs och trycker sedan spin-kragen nedåt och drar åt. Om ett omedelbart flöde inte uppnås ska kopplingen kopplas ifrån och anslutas på nytt.



Koppla bort:

ANVÄND INTE KLÄMMA innan du kopplar ifrån en spruta eller ett infusionsaggregat. För att koppla ifrån tar du tag i MaxPlus Clear-kopplingen och lossar försiktigt på sprutan eller slangen.



Spola:

Spola MaxPlus Clear-kopplingen efter varje användningstillfälle i enlighet med sjukhusets protokoll och se till att den är synbart renspolad. Avsluta med vanlig saltlösning eller hepariniserad saltlösning.

Praktiska tips:

- Fyll och avlägsna all luft. Säkerställande av att det inte finns någon luft i systemet, smörjer de invändiga ytorna och bidrar till att minska återflödet.
- Anslut MaxPlus Clear-kopplingen eller MaxPlus Clear-förlängningsaggregatet till katetern snabbt efter fyllningen.
- Om en fylld enhet blir liggande utan att kopplas in kan luft tränga in igen.
- Håll alltid i MaxPlus Clear-kopplingens kropp när den används, placeras eller tas bort för att förhindra att den av misstag dras åt eller lossnar.

Praktiska tips:

- Torka av med sprit, klorhexidin eller godkänt desinfektionsmedel i 10–15 sekunder eller enligt sjukhusets rutiner. INS och CDC rekommenderar att anslutningsporten desinficeras för att bidra till att förebygga infektion. Studier visar att ökad friktion och tid förbättrar desinficeringen.
- Kopplingen måste vara helt torr innan den ansluts. Desinficeringen är inte slutförd förrän desinfektionsmedlet har dunstat. Om kopplingen ansluts innan den har torkat kan det bli svårt att koppla ifrån den.

Praktiska tips:

- Kontrollera att katetern är öppen före användning i enlighet med vårdpraxis.
- Håll alltid i kopplingen, **INTE** kateterslangens, för att förhindra att den av misstag dras åt eller lossnar.
- Luer slip-kopplingar ska föras in i en rak linje och roteras 1/4 varv medurs. Luer slip-kopplingar får aldrig lämnas utan uppsikt. Garanterar en säker anslutning.

Praktiska tips:

- Koppla ifrån innan du använder en klämma. Garanterar positiv överföring av vätska.
- För att koppla ifrån tar du tag i MaxPlus Clear-kopplingen och vrider luerkopplingen försiktigt moturs för att förhindra att katetern rör sig vid fränkopplingen.
- Efter fränkopplingen kan vätska finnas kvar. Torka av med lämpligt desinfektionsmedel så att ytan förblir aseptisk.

Praktiska tips:

- MaxPlus Clear-kopplingen kan spolas med saltlösning. Minskar behovet av heparin.
- Spola alltid katetern direkt efter infusion eller aspiration med push-pause-teknik tills den är renspolad. Mindre spolningsvolym kan användas för patienter som beordrats ett begränsat vätskeintag eller för barn. Spolning med push-pause-teknik bidrar till att hålla katetern öppen.

Fullständiga instruktioner finns i bruksanvisningen för enheten.

Lokala kontaktuppgifter finns på carefusion.com/contact

Referenser:

- 1 Victor Lange. New interventions in addition to the central line bundle which are associated with a sustained reduction of central line associated bloodstream infections. På dagordningen vid årsmötet 2010 för Association for Professional in Infection Control den 12–14 juli i New Orleans, USA.
- 2 Jennifer McCord. Beyond the Bundles for Reducing Central-Line Associated Bloodstream Infections: Additional Measures Used to Reach the Zero Target. Sammanfattning av presentation: Association of Vascular Access 2010.
- 3 Timothy Royer. Implementing a Better Bundle to Achieve and Sustain a Zero Central-Line Associated Bloodstream Infection Rate. *Journal of Infusion Nursing*, november/december 2010, 33(6):398–406.

CareFusion International
Rolle, Schweiz

carefusion.com

