

Infusionsfilter 0,2 ym



Infusionsfilter 0,2 μ för anslutning till infusionsaggregat. Automatisk urluftning säkerställer att ingen luft tillförs patienten. Kan användas upp till 72 timmar. Med inbyggd R-lock backventil och 15 cm slang.

Våra infusionsfilter är tillverkade för att ge maximal säkerhet och enkel hantering.

Mikropartiklar och kontamination kan leda till cellskador eller embolism i de yttre lungkapillärerna. Detta kan reducera lungornas funktion, vilket leder till längre vårdtider och ökade kostnader.

Ref: R.A. Bostelaar, Intensive Care Day, lecture in Bonn, 961026.

Tre viktiga filtreringskriterier vid infusion:

- Bortfiltrering av partiklar större än 0,2 μ (Schmitz & Falk)
- Uppfångande av mikroorganismer
- Avskiljning av befintliga luftmängder i infusionslösning och överföringssystem

Vid intravenös tillförsel av vätska/läkemedel fungerar lungorna som endogent primärfilter. För intensivvårdskrävande och/eller infektiöskänsliga patienter kan det vara särskilt viktigt att använda infusionsfilter.

CODAN över 40-åriga erfarenhet från tillverkning av produkter för infusionsterapi garanterar produkter som är anpassade till de höga krav som dagens moderna sjukvård kräver.

Infusionsfilter 0,2 ym

I.V.-3 setets speciella egenskaper:

- Lågt motstånd i filtret ger en hög genomströmningshastighet, även vid längre infusionstider (72 timmars flödestest)
- Filtermembranet har en stor kapacitet att fånga upp partiklar och bakterier
- Den hydrofoba urluftningsanordningen fungerar i alla lägespositioner. All förekommande luft i infusionslösning och från överföringssystem urluftas automatiskt

Schmitz & Falk 1983:

"Partikeltillförsel hos en intensivpatient med en infusionsmängd av 3000 ml/dag - ger 1,9 miljoner partiklar i storlekar 2 - >50µ"

Materialspecifikation

Filterhuset fyllnadsvolym: 2,5 ml

Slanglängd: 15 cm

Membranfilter: Polysulfon

Urluftningsfilter: PTFE

Filterhus: Akryl

Slang: PVC, NoDEHP

Luer-lock: ABS

R-lock: Polyetylen, Silikon, ABS

Godkännande och standard

Tryck och hållfasthetstestad av TÜV

Steriliseringsmetod: EO

EN standarder: Fyller EN standard, Märkning EN 980, Luer EN 20594:1

Artikel nr.	Produktbeskrivning	Avd fp.	Trpt fp.	Pall fp.	Latex fri	PVC fri	S/OS	Mjukgörare
763106	Infusionsfilter Inf.filter 0,2my +15cm slang & R-lock f Taxol		100	6300	J	N	S	TOTM