

SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset Användningsinstruktioner

Användning

SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset är en steril, vingförsedd blodprovstagningsnål för engångsbruk som är ansluten till en flexibel slang med lueranslutning. SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset används vid blodprovstagnning och/eller infusion av intravenösa vätskor under kort tid. Den vingförsedda nålen är utformad med ett säkerhetsskydd som kan aktiveras för att täcka nålen omedelbart efter venpunktionen, vilket skyddar mot oavsiktliga nålsticksskador.

Produktbeskrivning

SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset är en steril, vingförsedd nål för engångsbruk som är ansluten till en flexibel slang med lueranslutning. Den finns tillgänglig i olika kombinationer. SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset är förpackat i individuella förpackningar, är sterilt och kan användas med ett luersystem (t. ex. HOLDEX®). Produkten kan användas endast av lämpligen utbildad vårdpersonal i enlighet med dessa anvisningar.

SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset	Individuellt förpackade och sterila, vilket gör att setet kan användas med ett luersystem.
SAFETY blodprovstagningsset med lueradapter	Individuellt förpackat och sterilt med lueradapter (för användning med exempelvis standardrörhållare).
SAFETY blodprovstagningsset med lueradapter + hållare	Individuellt förpackat och sterilt samt redo att användas för blodprovstagnning.
SAFETY blodprovstagningsset med HOLDEX®	

SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset innehåller inga komponenter som består av torrt, naturligt gummi. Tillbehör som innehåller latex markeras därefter på förpackningen.

Tillvägagångssätt

1. Ta ur SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset från förpackningen.
2. Kontrollera att vingskyddet sitter fast ordentligt i sin säkerhetsmekanism. **Obs!** Om den enskilda förpackningen har öppnats eller manipulerats bör du välja en annan nål.
3. Välj injektionsställe för venpunktion. Stasa och förbered injektionsstället med lämpligt antiseptiskt medel. INGEN PALPATION (känna på venen) efter rengöring.

För blodprovstagnning

1. Välj lämpliga slangar och SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset och anslut vid behov slangarna till det önskade blodprovstagningsssystemet.
2. Ta försiktigt bort nålens skydd från den säkerhetsvingade nålen.
3. Genomför venpunktionen med patientens arm riktad nedåt. Blodinflöde bekräftar om venpunktionen har lyckats.
4. Fäst den vingade nålen med tejp när det är nödvändigt.
5. Dra upp blod.
6. När du är klar placerar du gasväven över injektionsstället utan att trycka på den.
7. Aktivera säkerhetsmekanismen med en hand genom att trycka in den ljusa delen på båda sidorna om navet för att aktivera låset.
8. Skjut säkerhetsmekanismen bakåt tills ett tydligt klickljud hörs. Klickljudet innebär att säkerhetsmekanismen har aktiverats korrekt.
9. Tryck försiktigt på injektionsstället med gasväven i enlighet med institutionens protokoll.
10. Placera direkt SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset i en kasseringsbehållare i enlighet med din institutions rutiner.

För IV-infusion under kort tid

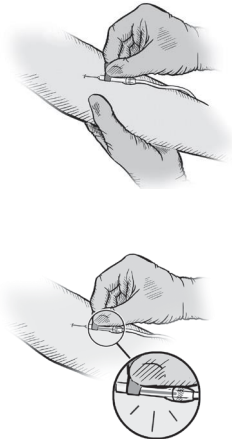
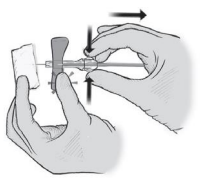

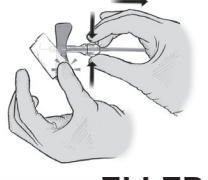

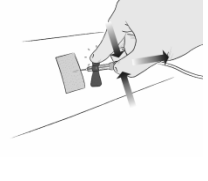
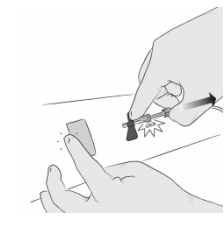
Vid infusion ska du aseptiskt avlägsna alla hanenheter (HOLDEX®, lueradapter eller lueradapter + hållare) från setet innan det ansluts till hon-luerporten.

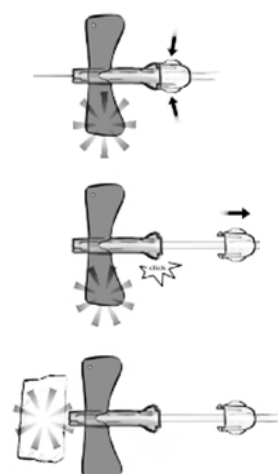
Ta försiktigt bort nålskyddet från den säkerhetsvingade nålen och flöda setet i enlighet med det tillvägagångssätt som rekommenderas.

*Maximal flödningsvolym (ml)				*Maximal flödeshastighet (ml/min)			
Slang	21G	23G	25G	Slang	21G	23G	25G
10 cm (4 tum)	0,3	0,3	-	10 cm (4 tum)	20,8	9,6	-
19 cm (7,5 tum)	0,4	0,4	0,4	19 cm (7,5 tum)	20,4	9,4	5,5
30 cm (12 tum)	0,6	0,6	0,6	30 cm (12 tum)	20,8	9,6	5,2

* värden som har fastställts med vatten

1. Utför venpunktionen med patientens arm riktad nedåt och se till att infusionssetet sitter fast ordentligt på patienten.
2. Börja IV-infusion under kort tid. Obs! Följ din institutions rutiner, men vid en enda infusion rekommenderas det att enheten används i högst 5 timmar.
3. När infusionen är klar ska du hålla ned gasväven och avsluta processen (se punkt 6–10 under Blodprovstagnning ovan).

Blodprovstaging/infusion	Aktivering av säkerhetsmekanism i venen	
	<p>När blodprovstagingen/infusionen är klar rekommenderas det att du aktiverar säkerhetsmekanismen medan SAFETY blodprovstagnings-/infusionssetet fortfarande är i patientens ven.</p> <p>1 Placera gasväven över injektionsstället och håll ned vingen med tummen eller fingret. Aktivera säkerhetsmekanismen genom att trycka in båda sidorna av navet med en hand för att släppa locket. Dra navet bakåt.</p> <p>2 Ett tydligt klickljud hörs när säkerhetsmekanismen har aktiverats på rätt sätt. Nålen dras in helt i enheten. Tryck på injektionsstället tills det slutar blöda. Se till att säkerhetsmekanismen är ordentligt låst.</p> <p>3 Kassera i godkänd behållare.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="422 481 630 660">  <p>Exempel 1</p> </div> <div data-bbox="678 548 758 593">▶</div> <div data-bbox="837 459 1061 616">  </div> </div> <p style="text-align: center;">ELLER</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="422 705 630 884">  <p>Exempel 2</p> </div> <div data-bbox="678 772 758 817">▶</div> <div data-bbox="837 660 1061 817">  </div> </div> <p style="text-align: center;">ELLER</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="422 929 630 1108">  <p>Exempel 3</p> </div> <div data-bbox="678 974 758 1019">▶</div> <div data-bbox="837 862 1061 1086">  </div> </div>	



Försiktighetsåtgärder/varningar









- Enheten fungerar som den ska när anvisningarna följs.
- Släpp inte upp låset vårdslöst och dra inte i vingen med tvång, eftersom det kan skada enhetens skick.
- Undersök den individuella förpackningens skick före användning. Om förpackningen har skadats ska du inte använda den.
- Alla använda nålar betraktas som kontaminerade. Kasta alla använda set tillsammans med hållaren i behållare som är godkända för biologiskt riskavfall.
- Använd inte kraft för att frigöra eller återaktivera säkerhetsmekanismen efter att den har aktiverats.
- Håll alltid händerna bakom nålen vid användning och omhändertagande.
- Nålen får inte böjas.
- Får ej användas för subkutan infusion eller injektion.
- Vid hantering av biologiska prov och tillbehör för blodprovstagingen (t.ex. lancetter, kanyler, lueradaptorer och utrustning för blodprovstaging) måste gällande hygien- och säkerhetsbestämmelser för din arbetsplats följas och iakttas.
- Sök omedelbart vård om du exponeras för någon form av smittorisk (t.ex. genom stickskador). HIV (AIDS), viral hepatit och andra smittsamma sjukdomar kan överföras genom kontakt med biologiska prover.
- En återanvändning av produkten kan orsaka farliga infektioner, personskador eller dödsfall.
- Handskar ska alltid bäras vid venpunktion för att minimera risken för att komma i kontakt med blodet.
- Undvik läckage och eventuell luft i slangen under infusionen.
- Försiktighet måste iakttas vid blodprovstaging på patienter som är till exempel rörelsehindrade, hemofiliska eller epileptiska.
- På grund av risken för ytkontaminering genom kvarliggande blod som kan droppa från den använda nålspetsen rekommenderas att nålen tas om hand med spetsen riktad uppåt.
- Täck aldrig över säkerhetsmekanismen med tejp.
- Se till att all luft har tömts genom flödning, innan du använder enheten för IV-infusion.
- Använd varje enhet för antingen blodprovstaging eller infusion, men inte för både och.

Förvaring av SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset före användning

Förvara SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset i 4–36 °C (40–97 °F)

Obs! Undvik exponering för direkt solljus. Om den högsta temperaturen som rekommenderas överskrider kan kvaliteten på SAFETY blodprovstagnings-/infusionsset försämrats.

Märkning på produktetiketter

	Tillverkare		Temperaturgräns
	Utgångsdatum		Återanvänd inte
	Batchnummer		Steriliserad med etylenoxid
	Artikelnummer		Innehåller eller närvaro av naturgummilatex

Litteratur:
CLSI GP41, 7th ed. Collection of Diagnostic Venous Blood Specimens; 7th Edition

Tillverkningsplats:
Nipro (Thailand) Corporation Limited,
10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena, Phry,
Nakhon Si Ayutthaya 13110, Thailand
Tillverkad i Thailand
Distribuerad av Greiner Bio-One GmbH, Österrike



Greiner Bio-One GmbH
Bad Haller Str. 32
4550 Kremsmünster
Österrike

www.gbo.com/preanalytics
office@at.gbo.com
Telefon +43 7583 6791