

Sortiment Medicinska Behandlingshjälpmedel

Vägledning vid förskrivning av

**Pumpar för intravenös- och
subcutan behandling:**

**Infusions- / Volympumpar
Sprutpumpar**

Datum 2024-05-06	Diarienummer	I samarbete med
Giltigt t.o.m 2027-05-06	Versionsnummer 1.0	
Godkänt av Anteskog Carina /Hjälpmedel Dalarna /Borlänge		



Innehåll

1	Kontaktuppgifter, Avgifter, Återlämning, Policy.....	3
2	Vägledning vid förskrivning av infusionspump/Volypump	4
2.1	För att det ska fungera inför hemgång med infusionspump	5
3	Volypumpar (intravenösa infusioner, TPN).....	6
3.1	BD BodyGuard Art nr: 509 30.....	6
3.2	Tillbehör BD BodyGuard 323.....	6
3.3	Ambix Nova Art nr: 579 91	7
3.4	Tillbehör Ambix Nova	7
3.5	CADD Solis VIP Art. nr. 51411	8
3.6	Tillbehör CADD Solis VIP	8
3.7	Mini Rythmic PN+ Art nr: 482 80	9
3.8	Tillbehör Mini Rythmic PN+	9
4	Sprutpumpar (Subcutana injektioner).....	10
4.1	Micrel MP Art nr: 508 14.....	10
4.2	Crono Super PID	11
4.3	SO Connect + Art nr: 548 23	12
4.4	Freedom 60 Art nr: 431 06	12
4.5	Freedom Edge Art nr: 500 75	12
4.6	SO Connect PAR Art nr: 596 93	13
4.7	Crono PAR4 20 Art nr: 602 03.....	13

1 Kontaktuppgifter, Avgifter, Återlämning, Policy

Dalarnas Hjälpmedelscenter Kundservice Beställning, Felanmälan, Rådgivning	0243 - 49 78 70 Tele Q
---	------------------------

Återlämning av Hjälpmedel

[Frågor och svar om hjälpmedel - Region Dalarna](#)

Kostnadsansvar

Förskrivning av hjälpmedel är en integrerad del i hälso- och sjukvårdens processer, där hjälpmedlet ska kompensera för en persons aktivitetsbegränsningar, underlätta behandling eller förebygga komplikationer.

Hjälpmedel ska inte ersätta en rehabiliterings- eller habiliteringsinsats.

Förskrivaren betalar, uppföljningsansvarig är kostnadsansvarig. Förskrivaren står för eventuella re ordinationer (flergångs- och flerårsförskrivning) under hela re ordinationsperioden (gäller Ortopedtekniska hjälpmedel och Hårersättning)

Hjälpmedel förskrivna av Läkare- och/eller Logoped är alltid regionens hela ansvar.

Hjälpmedelsavgift

Patienten/brukaren betalar en hjälpmedelsavgift per komplett hjälpmedel inklusive tillbehör vid första utlämnandet, sedan hjälpmedelsavgift för varje ytterligare hjälpmedel och för kompletterande tillbehör vid nya bedömningar. Hjälpmedelsavgiften ingår under högkostnadsskyddet

Patient/brukare betalar inte hjälpmedelsavgift för inkontinenshjälpmedel, hjälpmedel som omfattas av maxbidraget dvs peruker, toupéer, glasögon och kontaktlinser, ej heller för förbrukningsartiklar och reservdelar.

Patient/brukare betalar inte hjälpmedelsavgift om han/hon är inskriven i sluten vård eller avancerad hemsjukvård men däremot om det finns ett fortsatt behov av hjälpmedlet efter den inskrivna perioden. Barn och ungdomar under 20 år betalar ingen hjälpmedelsavgift.

Hjälpmedelspolicy, Rehabilitering habilitering och hjälpmedel

[Policy vid förskrivning av hjälpmedel i Dalarna återfinns på denna sida](#)
[Rehabilitering habilitering och hjälpmedel inklusive hantering av kostnader](#)

2 Vägledning vid förskrivning av infusionspump/Volypump

Förskrivare:	Läkare med vana & kunskap inom nutrition, smärtlindring, palliativ vård, immunglobulinbehandling etc.
Kriterier:	Patienter med behov av näringstillförsel eller läkemedelsbehandling
Mål med hjälpmedlet:	Att ge adekvat nutrition, läkemedelsbehandling eller smärtlindring vid svår smärta, öka oberoende och självständighet hos patient och dennes närstående
Utprovningrutiner:	Förskrivare ordinerar läkemedel och ställer in pump Förskrivare upprättar Låneförbindelse/Lån av Samhällsägt Hjälpmedel
Uppföljning:	Enligt förskrivande klinik
Brukarens ansvar:	Följa förskrivarens råd och leverantörens bruksanvisning Brukaren bekostar batterier efter första leverans Brukaren betalar Hjälpmedelsavgift
Dubbel förskrivning:	Vid behov
DHC:s ansvar:	Avhjälpande underhåll vid behov Förebyggande underhåll
Tillbehör:	Beställs via Dalarnas Hjälpmedelscenter
Förbrukningsartiklar:	Förbrukningsartiklar förskrivs på Hjälpmedelskort eller avhämtas på förskrivande klinik om detta är överenskommet.
Kostnadsansvar:	Se Hantering av kostnader för Hjälpmedel

2.1 För att det ska fungera inför hemgång med infusionspump

Vårdplanering A & O – Att diskutera med mottagande part!

Vilken typ av intravenös infart har patienten?
Krävs specifik kompetens?

Utrustning

Infusionspump beställs hos Dalarnas Hjälpmedelscenter

Beställning, felanmälan & service – **Dalarnas Hjälpmedelscenter 0243 - 49 78 70**

Droppställning beställs hos Dalarnas Hjälpmedelscenter om det inte finns hos mottagaren

Finns kompetens för att hantera hjälpmedlet?
Kompetensen bör finnas både hos förskrivande och mottagande enhet för att kunna ge råd.

Förskrivaren ordinerar den infusion som ska ges, pump ställs in av vårdansvarig sjuksköterska med kompetens inom området. Denna ansvarar även för att ta del av informationen i leverantörens bruksanvisningar vad gäller pump och aggregat.

Bör patienten ha information för att till viss del hantera hjälpmedlet?

Förbrukningsartiklar

Aggregat specifikt till varje pump, kontakta produktspecialist hos leverantör om osäkerhet råder (aggregat för pump saknar rullklämma och ska inte användas för manuell behandling)

Aggregat ska vara kompatibelt med den vätska som ska ges och den behållare (plast eller glas) som används.

Aggregat för manuell behandling (med rullklämma) ska finnas som komplement

För att inte fördröja hemgång eller behandling ska förskrivande enhet förbereda mottagande enhet och bifoga passande aggregat till infusionspump så mottagande enhet klarar första tiden/veckan hemma innan de själv hunnit beställa. Hänsyn bör även tas till ev. röda dagar.

Förlängningsslang /Trevägskranar / Övrigt (aggregatet kan upplevas för kort)

www.varor.lul.se

Sök Artiklar / Varugrups ID / 340 (finns från 10 cm och uppåt) INF KRAN 3-VÄGS M SLANG

***Se röd text ovan**

Beställning av förbrukningsmaterial

Beställning Mottagaren ska veta var (tex. Raindance eller Apotek) och vad (artikelnummer på aggregat mm) som ska beställas

Kostnadsansvar

Se hantering av kostnader för Hjälpmedel

3 Volympumpar (intravenösa infusioner, TPN)

3.1 BD BodyGuard Art nr: 509 30

 Leverantör: Becton Dickinson <http://www.bd.com>


UPPHANDLAD

[Bruksanvisning:](#)

3.2 Tillbehör BD BodyGuard 323

		Artikelnummer
Bild saknas	Aggregat för TPN (Total Parenteral Nutrition), kartong 16st	520 98
Bild saknas	Generellt aggregat m droppkammare Beställningsvara	535 06
OBSERVERA		
<ul style="list-style-type: none"> Kontakta leverantör för andra typer av aggregat än de ovan BD I.V Sets and Accessories (bd-products.com) Aggregat ska vara kompatibelt med den vätska som ska ges och den behållare (plast eller glas) som används 		
BD Becton Dickinson	Kundservice 08-7755160	bdsweden@bd.com http://bd.com
Martin Tuulse	Produktspecialist 076-517 58 32	martin.tuulse@bd.com
Bild saknas	Ryggsäck 2 L	515 15
Bild saknas	Ryggsäck	515 16
Bild saknas	Droppställning på hjul	318 14

3.3 Ambix Nova Art nr: 579 91

Leverantör: Fresenius-Kabi www.fresenius-kabi.se



UPPHANDLAD - Beställningsvara

3.4 Tillbehör Ambix Nova

		Artikelnummer
Bild saknas	Ryggsäck Activ för barn	58215
Bild saknas	Ryggsäck Activ	58214
Bild saknas	Droppställning på hjul	318 14
Aggregat beställs via leverantör/Hjälpmiddelskort		

3.5 CADD Solis VIP Art. nr. 51411

Leverantör: ICU Medical Sverige AB <https://www.icumed.com/>



Medföljer 4 st AA Alkalinebatterier.
Region Dalarnas läkemedelsbibliotek inlagt i pumpen
Används vid bl. a smärtlindring.

Förskrivare: Legitimerad läkare. Delegerad legitimerad
Sjuksköterska inom vård och omsorg.

UPPHANDLAD

3.6 Tillbehör CADD Solis VIP

		Artikelnummer
	Ryggsäck 3 liter för inf.pump CADD	555 90
	Väska CADD Solis flergångs	475 86
	AC Adapter	514 15
	Droppställningsfäste	514 16
	Platta till droppställningsfäste	475 88
	Återuppladdningsbart batteri	514 14
	Droppställning på hjul	318 14

3.7 Mini Rhythmic PN+ Art nr: 482 80

Leverantör: Micrel Medical Devices Nordics AB www.micrel.com



Pumpen har ett 9V-batteri och ett externt laddningsbart batteri, som laddas via medföljande nätadapter. Inklusive ryggsäck eller väska. Ingår i hyrespriset.

Förskrivare: Legitimerad läkare. Delegerad legitimerad sjuksköterska inom vård och omsorg i samråd med läkaren.

UPPHANDLAD

3.8 Tillbehör Mini Rhythmic PN+

		Artikelnummer
	Droppställningsfäste roterbart för påfyllning	497 86
	Externt batteri uppladdningsbart	461 54
	Summer, Placeras utanför ryggsäck för att höra larm	282 89
	Nätladdare för externt batteri och pump.	461 53
	Droppställning på hjul	318 14
	Ryggsäck Barn för 2 pumpar 2L Rosa m hjul	482 90
	Ryggsäck för barn 2 pumpar 2L Svart	497 88
	Ryggsäck Barn för 2 pumpar 2L Rosa m hjul	482 90
	Ryggsäck Vuxen 2 pumpar 2L Svart	497 88
	Ryggsäck Vuxen för 3 pumpar Svart	530 36
	Ryggsäck Vuxen 2 pumpar 4L Svart	482 91
	Ryggsäck Vuxen 2 pumpar 4L Svart m hjul	482 92

Aggregat beställs via leverantör/Hjälpmedelskort

4 Sprutpumpar (Subcutana injektioner)

4.1 Micrel MP Art nr: 508 14

Leverantör: Micrel Medical Devices Nordics AB www.micrel.com



UPPHANDLAD

Bärbar sprutpump för standardsprutor 10-50 ml. Programmering i ml/tim.
Sprutmärken: BD, Terumo, BBraun Codan/LMT.

Levereras med Väska: Art nr: 508 15

4.2 Crono Super PID

Leverantör: Nordic InfuCare AB www.infucare.com



UPPHANDLAD

Batteridriven elektronisk pump för subkutan infusion av immunglobuliner, Desferal och enkel smärtbehandling utan bolusdos.

Obs! Kan endast användas med pumpspecifika sprutor på 10/20 mL, 50 mL eller 100 mL sprutor – beställs via Apotekstjänst.

I pumpens Start Kit ingår: Batteri+ ett extra batteri, upphängningsband, Pumpåse, Batterinyckel, Förvaringslåda, elastiskt midjebälte

Uppdragningskruv (endast till 50,100mL)

	Artikelnummer
 <p>10/20 ml</p>	548 22
 <p>50 ml</p>	422 48
 <p>100 ml</p>	578 93

4.3 SO Connect + Art nr: 548 23

Leverantör: Nordic Infucare AB www.infucare.com



UPPHANDLAD

[Bruksanvisning:](#)

Laddbar batteridrivna elektronisk pump för subkutan infusion immunglobuliner, Desferal.

Pumpväska ingår. *Se bild i 4.6 SO Connect PAR*

Valbart att programmera tid eller flödes hastighet samt möjlighet att dela upp läkemedelsvolymen i sprutan till flera infusionsställen.

OBSERVERA Kan endast användas med pumpspecifika sprutor på 20 mL, 30 mL eller 50 mL.

Sprutorna beställs via Apotekstjänst.

4.4 Freedom 60 Art nr: 431 06

Leverantör: Steripolar AB www.steripolar.se



UPPHANDLAD

Enkel bärbar mekanisk sprutpump för subkutan infusion av immunglobuliner och andra läkemedel.

FREEDOM60® -sprutinfusionssystemet är bärbart och lättanvänt erfordrar inte batterier eller elektricitet. Det finns bara två driftknappar och speciella precisionsslangar används för att kontrollera flödes hastigheten.

Använd enbart rekommenderade 60 ml sprutor med FREEDOM60® .

OBSERVERA Använd inte Terumo® -sprutor.

Levereras med väska

4.5 Freedom Edge Art nr: 500 75

Leverantör: Steripolar AB www.steripolar.se



UPPHANDLAD

Enkel och säker behandling. Den dynamiska jämvikten gör behandlingen säker utan inställningar, batteri eller tillgång på ström.

Levereras med blå väska.

FreedomEdge™ erbjuder samma prestanda och teknik som FREEDOM60® och är designad för BD® Luer-Lok™ 20 ml och 30 ml-sprutor.

4.6 SO Connect PAR Art nr: 596 93

Leverantör: Nordic InfuCare AB www.infucare.com



UPPHANDLAD

Väska till SO Connect+/ PAR Art.nr. 54867 svart

Den bärbara infusionspumpen SO-CONNECT PAR är en lätt och kompakt bärbar infusionspump. Den använder enbart SO-FILL sterila ampuller 20 ml, 30 ml eller 50 ml, för engångsbruk.

SO-CONNECT PAR-pumpen är avsedd för styrd subkutan administrering av apomorfin (som verksamt ämne) vid behandling av Parkinsons sjukdom.

SO-CONNECT PAR-pumpen får inte användas vid svår kognitiv nedsättning, vid psykotiska symptom eller av personer som inte har fysisk kapacitet (paralys, olycka, missbildning) eller nödvändig mognad (barn) för att använda den.

[Bruksanvisning:](#)

4.7 Crono PAR4 20 Art nr: 602 03

Leverantör: Nordic InfuCare AB www.infucare.com



Generell prislista – i mån av tillgång

CRONO PAR4 20 är en ambulatorisk infusionspump, utformad för subkutan infusion av apomorfin vid behandling av Parkinsons sjukdom och som använder specifika 10 ml och 20 ml sprutor som kallas behållare. Den lilla storleken och lägre vikten gör CRONO PAR4 20 idealisk för hemmabruk, vilket ger patienten frihet att delta i vardagliga aktiviteter under behandlingen.