

# Subkutan venport, förberedelser och eftervård vid inläggning - regionalt tillägg

Detta regionala tillägg är ett komplement till Vårdhandboken "[Subkutan venport](#)" och gällande för Region Uppsalas vårdverksamheter.

## Innehåll

|                                                                               |   |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|
| Syfte och omfattning .....                                                    | 2 |
| Remisshantering.....                                                          | 2 |
| Förberedelser före operation .....                                            | 2 |
| Patientinformation .....                                                      | 2 |
| Förberedelse .....                                                            | 2 |
| Speciell omvårdnad .....                                                      | 2 |
| Utsättning eller dosjustering av antikoagulantia .....                        | 3 |
| Nutrition .....                                                               | 3 |
| Antibiotikaproylax .....                                                      | 3 |
| Premedicinering .....                                                         | 3 |
| Övrigt.....                                                                   | 4 |
| Eftervård efter operation .....                                               | 5 |
| Smärtlindring .....                                                           | 5 |
| Observation/Övervakning .....                                                 | 5 |
| Suturer/Förband .....                                                         | 5 |
| Patient-/Närståendeinformation.....                                           | 5 |
| Roller och ansvar .....                                                       | 5 |
| Referenser .....                                                              | 6 |
| Dokumenthistorik .....                                                        | 6 |
| Relaterade länkar .....                                                       | 6 |
| SVP RU Subkutan venport förberedelse och eftervård vid inläggning vuxna ..... | 7 |

# Syfte och omfattning

Regionalt tillägg för inläggning av subkutan venport vid Accessmottagningen, Akademiska sjukhuset.

## Remisshantering

Skrivs i Cosmic och skickas till accessmottagningen, Akademiska sjukhuset.

## Förberedelser före operation

### Patientinformation

- Slutenvård: Muntlig samt skriftlig information dagen före operation; [Subkutan venport 1177.se](https://www.akademiska.se/subkutan-venport-1177.se).
- Öppenvård: [Patient- och anhöriginformation om subkutan venport Akademiska.se](https://www.akademiska.se/patient-och-anhoriginformation-om-subkutan-venport)
- [Förberedelser inför operation till Accessmottagningen Akademiska.se](https://www.akademiska.se/forberedelser-inför-operation-till-accessmottagningen)

### Förberedelse

Gäller:

- Två preoperativa s.k. dubbelduschar rekommenderas, som innebär två intvålningar under samma duschtillfälle med klorhexidintvål (Hibiscrub eller Descutan). Dessa utförs före operationen med minst 6 timmar mellan duschtillfällena. Den sista dubbelduschen ska tidsmässigt ske så nära operationen som möjligt, [Preoperativa hudförberedelser Region Uppsala.se \(pdf\)](https://www.regionuppsala.se/preoperativa-hudforberedelser)
- Operationsdagen ska patienten bära operationsskjorta och operationsstrumpor. Patient får inte ha nagellack, lotion, parfym, smink eller smycken. Sängen ska vara renbäddad, märkt med namn och avdelningstillhörighet samt vara försedd med en infusionsställning.

### Speciell omvårdnad

Gäller:

- Vid misstanke om koagulationspåverkan tas koagulationsprover – PK, P-APT-tid och trombocyter.

Kontakta accessmottagningen;

- om PK > 1,5.
- om P-APT-tid är längre än 40 sekunder eller

- om trombocyter <50
- Perifer venkateter (PVK, blå storlek 0,9x25 mm).

## Utsättning eller dosjustering av antikoagulantia

ASA (Acetylsalicylsyra) eller andra trombocythämmare (t ex klopido­grel) ska inte utsättas inför inläggning av subkutan venport om inte patienten står på trippelterapi.

Direktverkande orala antikoagulantia (DOAK, t ex Eliquis, Pradaxa eller Xarelto) sätts ut senast ett dygn före operationen; vid njursvikt gäller 48 timmar.

Lågmolekylärt heparin:

- För de patienter som behandlas med mer än Fragmin 7500 IE/dygn ges max Fragmin 7500 IE enligt ordination kvällen före operation ca. kl.20.00.
- Viktigt att inget lågmolekylärt Heparin ges på operationsdagens morgon.
- Fulldosbehandling kan återupptas 2 timmar efter utförd operation eller enligt annan ordination.

Waran ersätts med Fragmininjektioner inför operation. I vissa fall kan man avstå från denna rutin, dock efter kontakt med accessmottagningen

## Nutrition

Patienten äter frukost eller lunch som vanligt inför ingreppet. Då mår hen bättre och behöver mindre smärt­lindring och ångestdämpande mediciner.

För de enstaka patienter per år som kräver sövning eller tung sedering kontak­tas accessmottagningen för närmare instruktioner om fasta och premedicinering.

Alla patienter som kan och vill skall dricka 2 glas med klar dryck 2 timmar före ingreppet.

## Antibiotikaprofylax

Ska inte användas rutinmässigt utan ges endast till utvalda patientgrupper där man har en ökad risk för infektioner, t ex vid neutropeni. Där antibiotika ska användas ges Cloxacillin 2 g alternativt Clindamycin 600 mg vid PC allergi. Eventuell antibiotikaprofylax sätts intravenöst på accessmottagningen. Viktigt att det finns en ordination i läkemedelslistan innan operation. Antibiotika behöver inte skickas med.

## Premedicinering

Enligt läkarordination. Ordineras dagen före operation. De flesta patienter behöver inte premedicineras. Patienter som är oroliga får intravenös komplettering av premedicinering intravenöst på accessmottagningen vid behov. Patient som fått

lugnande premedicinering får inte enbart transporteras av transportör, sjuksköterska ska medfölja transporten.

## Övrigt

För inneliggande patienter förses porten med nål.

Om inget annat anges kan venportsystemet användas omedelbart.

# Eftervård efter operation

## Smärtlindring

Smärtlindring ges på läkarordination utifrån patientens behov.

## Observation/Övervakning

Gäller:

- NEWS2 vid ankomst till vårdavdelning.
- Fortsatt observation av patient avseende andning (andningsmönster, frekvens, saturation), puls, blodtryck 1 ggr/timme de första 4 postoperativa timmarna för att upptäcka tidiga komplikationer.
- Förbandet skall inspekteras vid ankomst till avdelningen. Är förbandet förstärkt med tryckförband avlägsnas detta 4 timmar efter inläggning, för att kunna inspektera insticksstället.
- Är venporten försedd med nål inspekteras insticksstället dagligen.
- Vid nyinlagd port utan nål avlägsnas förbandet efter 10–14 dagar.

## Suturer/Förband

De suturer som används är av resorberbart material. Det kan ta upp till 3 - 8 veckor för suturtråden att lösas upp. Om det efter 3 veckor finns suturrest kvar kan man klippa bort denna. I undantagsfall används icke resorberbar sutur (framgår av operationsberättelse), denna skall tas bort efter 14 dagar. Operationsområdet är täckt av ett tunt plastförband som ska sitta i tio dagar medan huden läker. Såret läker bäst när det är torrt. Det är normalt att det finns lite blod under förbandet. Om fukt samlas under förbandet ska det bytas.

Om venporten är försedd med nål avlägsnas denna före utskrivning och förbandet måste då bytas. Suturejpen (Steri-Strip) bör om möjligt inte bytas. Den följer dock ofta med då plastfilmen tas bort. Börja då med att tejpa Steri-Strip direkt ovanför ärret igen.

## Patient-/Närståendeinformation

[Vårdguiden 1177, Subkutan venport Akademiska.se](#)

[Patientinformation till dig som fått en subkutan venport Akademiska.se](#)

## Roller och ansvar

Verksamhetschefer inom respektive område ansvarar för att rutinen följs.

# Referenser

[SFAI, Svensk Förening för anestesi och intensivvård](#)

## Dokumenthistorik

Subkutan venport – inläggning enligt standardiserad vårdplan – vuxna

Reviderat textinnehåll samt anpassning till Vårdhandboken lokal anvisning

2018-10-26 Jeanette Pettersson SSK Onk Wojciech Weigl ÖL Accessmottagningen

2021-11-01 Merete Adegunle ssk hematologen Anna Holma ssk Accessmottagningen, Jimmy Almström läkare accessmottagningen. Reviderat avsnitt om antibiotikaproylax, premedicinering och patientinformation.

SVP RU Subkutan venport inläggning vuxna

Författare: Sara Grenryd, Anna Karin Jonsson 70A, Anna-Clara Tufvesson, Madeliene Helander 78D, Nina Karlsson Akademos. april 2011

Reviderad: 2014, 2018-10-26 Jeanette Pettersson SSK Onk Wojciech Weigl ÖL Accessmottagningen

2021-11-01 Merete Adegunle ssk hematologen Anna Holma ssk Accessmottagningen

2022-05-18 Merete Adegunle ssk hematologen Anna Holma ssk Accessmottagningen  
korrigering av text för antibiotikaproylax

2025-06-12

## Relaterade länkar

Vårdhandboken Subkutan venport inläggning

[Subkutan venport - översikt, Vårdhandboken.se](#)

Subkutan venport, förberedelser och eftervård vid inläggning - regionalt tillägg

[Subkutan venport, förberedelser och eftervård vid inläggning - regionellt tillägg, Region Uppsala \(pdf\)](#)

Preoperativa hudförberedelse

[Preoperativa hudförbindelser, Region Uppsala \(pdf\)](#)

1177 Vårdguiden

Subkutan venport

[Subkutan venport, 1177.se](#)

# SVP RU Subkutan venport förberedelse och eftervård vid inläggning vuxna

Drift i journal: 2021-12-15

ICNP

| <b>Vårdbehov</b><br>Analys, problembeskrivning, omvårdnadsdiagnos anges som standardtext.<br>+ | <b>Kval. ind.</b> | <b>Mål</b><br>Anges som standardtext.                                                                                                                       | <b>Åtgärder/Behandling</b><br>Anges som standardtext.       | <b>Resultat eller Utförd åtgärd</b><br>Kan anges som fasta val, vanligen Enval.<br>Ange om Flerval.                          | <b>Utvärdering</b><br>Kan anges som fasta val på mål.<br>Åtgärder/behandling fritext. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Åtgärder innan operation</b>                                                                |                   |                                                                                                                                                             |                                                             |                                                                                                                              |                                                                                       |
| Subkutan venport inläggning RU                                                                 |                   | Förberedelser enligt "Inläggning" Vårdhandboken och "Subkutan venport förberedelse och eftervård vid inläggning – regionalt tillägg"<br>Inga komplikationer |                                                             |                                                                                                                              | Målet uppfyllt<br>Målet ej uppfyllt på grund                                          |
|                                                                                                |                   |                                                                                                                                                             | <b>Information</b>                                          |                                                                                                                              |                                                                                       |
|                                                                                                |                   |                                                                                                                                                             | Information om operationen samt förberedelser<br>(10051806) | Fått muntlig information<br>Fått skriftlig information<br>Behov av upprepad information<br>Information given till närstående |                                                                                       |

| <b>Vårdbehov</b><br>Analys, problembeskrivning,<br>omvårdnadsdiagnos anges som<br>standardtext.<br>+ | <b>Kval.<br/>ind.</b> | <b>Mål</b><br>Anges som standardtext. | <b>Åtgärder/Behandling</b><br>Anges som standardtext.                                        | <b>Resultat eller<br/>Utförd åtgärd</b><br>Kan anges som fasta val,<br>vanligen Enval.<br>Ange om Flerval. | <b>Utvärdering</b><br>Kan anges som fasta<br>val på mål.<br>Åtgärder/behandling<br>fritext. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      |                       |                                       |                                                                                              | Information given via tolk<br>Oförmögen att tillgodogöra<br>sig information<br>Påbörjat<br>Utfört          |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Samordning</b>                                                                            |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Remiss till<br>Accessmottagningen AS                                                         | Utfört<br>Ej aktuellt                                                                                      |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Skötsel</b>                                                                               |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Förbered huden inför<br>operation:<br>Två dubbelduschar med<br>Klorhexidintvål<br>(10015484) | Informerad<br>Dusch 1 utförd.<br>Dusch 2 utförd.<br>Tar själv ansvar                                       |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Speciell omvårdnad</b>                                                                    |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Preoperativa prover vid<br>koagulationrubbning enligt<br>ordination<br>(10004588)            | Utfört<br>Ej aktuellt                                                                                      |                                                                                             |

| <b>Vårdbehov</b><br>Analys, problembeskrivning,<br>omvårdnadsdiagnos anges som<br>standardtext.<br>+ | <b>Kval.<br/>ind.</b> | <b>Mål</b><br>Anges som standardtext. | <b>Åtgärder/Behandling</b><br>Anges som standardtext.        | <b>Resultat eller<br/>Utförd åtgärd</b><br>Kan anges som fasta val,<br>vanligen Enval.<br>Ange om Flerval. | <b>Utvärdering</b><br>Kan anges som fasta<br>val på mål.<br>Åtgärder/behandling<br>fritext. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Läkemedelshantering</b>                                   |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Dosöversyn vid behandling<br>med lågmolekylärt heparin.      | Utfört av läkare<br>Ej aktuellt                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Speciell omvårdnad</b>                                    |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Perifer venkateter<br>(10034200)                             | Utfört                                                                                                     |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Skötsel</b>                                               |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Fasta enbart vid<br>sövning/tung sedering                    | Ej aktuellt<br>Faster<br>Klar dryck<br>Flytande kost                                                       |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Skötsel</b>                                               |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Smycken/smink borttaget<br>Operationsskjorta och<br>strumpor | Informerad<br>Utfört<br>Ej aktuellt                                                                        |                                                                                             |

| <b>Vårdbehov</b><br>Analys, problembeskrivning,<br>omvårdnadsdiagnos anges som<br>standardtext.<br>+ | <b>Kval.<br/>ind.</b> | <b>Mål</b><br>Anges som standardtext.                                                                                                                                                                 | <b>Åtgärder/Behandling</b><br>Anges som standardtext.                         | <b>Resultat eller<br/>Utförd åtgärd</b><br>Kan anges som fasta val,<br>vanligen Enval.<br>Ange om Flerval. | <b>Utvärdering</b><br>Kan anges som fasta<br>val på mål.<br>Åtgärder/behandling<br>fritext. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                       | <b>Skötsel</b>                                                                |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                       | Säng märks och utrustas<br>samt renbäddas.                                    | Utfört                                                                                                     |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                       | <b>Läkemedelshantering</b>                                                    |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                       | Administrera läkemedel:<br>Premedicinering enligt<br>ordination<br>(10001804) | Påbörjat<br>Utfört<br>Ej aktuellt                                                                          |                                                                                             |
| <b>Åtgärder efter operation</b>                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                       |                                                                               |                                                                                                            |                                                                                             |
| Subkutan venport inläggning RU                                                                       |                       | Effektiv postoperativ<br>återhämtning enligt<br>"Eftervård"<br>Vårdhandboken och "<br>Subkutan venport<br>förberedelse och eftervård<br>vid inläggning – regionalt<br>tillägg"<br>Inga komplikationer |                                                                               |                                                                                                            | Målet uppfyllt<br>Målet ej uppfyllt på<br>grund                                             |
|                                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                       | <b>Samordning</b>                                                             |                                                                                                            |                                                                                             |

| <b>Vårdbehov</b><br>Analys, problembeskrivning,<br>omvårdnadsdiagnos anges som<br>standardtext.<br>+ | <b>Kval.<br/>ind.</b> | <b>Mål</b><br>Anges som standardtext. | <b>Åtgärder/Behandling</b><br>Anges som standardtext.                                                          | <b>Resultat eller<br/>Utförd åtgärd</b><br>Kan anges som fasta val,<br>vanligen Enval.<br>Ange om Flerval. | <b>Utvärdering</b><br>Kan anges som fasta<br>val på mål.<br>Åtgärder/behandling<br>fritext. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      |                       |                                       | Kontrollera att<br>läkare/operator godkänt<br>användning                                                       | <b>Utfört</b>                                                                                              |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Observation/övervakning</b>                                                                                 |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | NEWS2 kontroll vid ankomst<br>till avdelning                                                                   | Utfört                                                                                                     |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Observation/ övervakning</b>                                                                                |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Bedöm andningsstatus samt<br>mät puls och blodtryck 1<br>ggr/timme under 4 timmar.<br>(10036786)<br>(10031996) | Påbörjat<br>Avslutat                                                                                       |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Observation/ övervakning</b>                                                                                |                                                                                                            |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Bedöm smärta:<br>Smärtskattning<br>(10026119)                                                                  | Påbörjat<br>Avslutat                                                                                       |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Speciell omvårdnad</b>                                                                                      |                                                                                                            |                                                                                             |

| <b>Vårdbehov</b><br>Analys, problembeskrivning,<br>omvårdnadsdiagnos anges som<br>standardtext.<br>+ | <b>Kval.<br/>ind.</b> | <b>Mål</b><br>Anges som standardtext. | <b>Åtgärder/Behandling</b><br>Anges som standardtext.                           | <b>Resultat eller<br/>Utförd åtgärd</b><br>Kan anges som fasta val,<br>vanligen Enval.<br>Ange om Flerval.                                                                                                                              | <b>Utvärdering</b><br>Kan anges som fasta<br>val på mål.<br>Åtgärder/behandling<br>fritext. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      |                       |                                       | Inspektion och bedömning av<br>förband och omliggande hud<br>(10041126)         | Påbörjat<br>Utfört                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Information</b>                                                              |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Muntlig och skriftlig<br>information<br>(10033126)                              | Fått muntlig information<br>Fått skriftlig information<br>Behov av upprepad<br>information<br>Information given till<br>närstående<br>Information given via tolk<br>Oförmögen att tillgodogöra<br>sig information<br>Påbörjat<br>Utfört |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | <b>Samordning</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |
|                                                                                                      |                       |                                       | Dokumentera insättning och<br>indikation i journaltabell RU<br>In- och utfarter | Utfört                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                             |