

BViS

Beslutsstöd för Vård i Skaraborg

Bakgrund

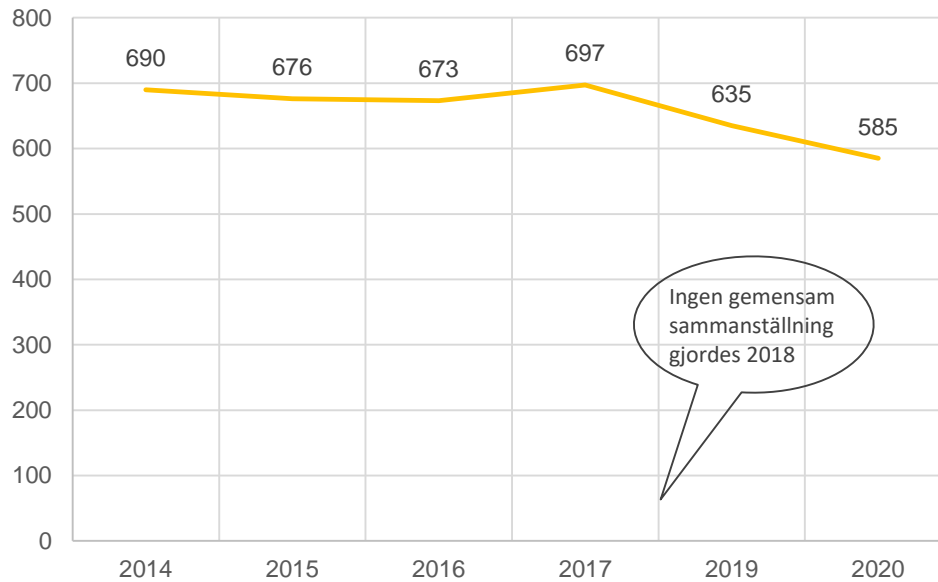
Forskning visar att:

- Det finns risker och problem förknippade med att äldre personer transporteras till sjukhus och vårdas inom slutenvården
- Otrygghet i sjuksköterskors bedömningar leder ofta till att patienten skickas in till sjukhus
- Sjuksköterskor i kommunal äldrevård
 - arbetar ofta ensamma
 - ansvarar för många patienter (ffa jourtid)
 - efterfrågar tillgång till bedömningsstruktur

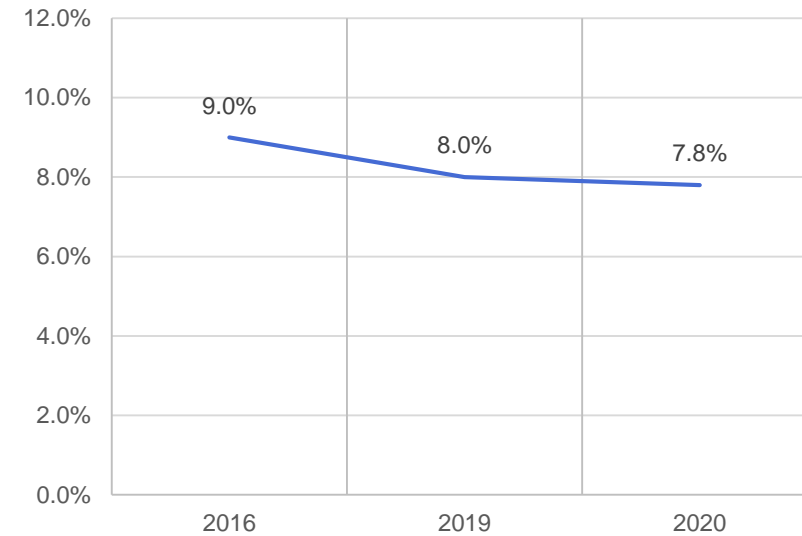
Bakgrund

Mätning av oplanerade sjukhustransporter i Skaraborgs kommuner

Antal oplanerade transporter, ordinärt boende och säbo



Andel oplanerade transporter i förhållande till antal med hemsjukvård, ordinärt boende och säbo



Arbetsgrupp för beslutsstöd

Uppdrag från Vårdsamverkan

Representanter:

- Projektledare
- Verksamhetschefer/enhetschefer
 - kommunal HSL
 - akutmottagning
 - ambulans
- Medicinskt ansvarig sjuksköterska – kommun
- Medicinskt ansvarig läkare – primärvård
- Koordinator
- IT-utvecklare

Kontaktpersoner för BViS finns i kommunerna

[Länk till Vårdsamverkans hemsida](#)

Beslutsstöd

Syfte

Att ökad patientsäkerheten

Att säkerställa att primärvårdsläkare involveras i bedömning och ställningstagande till vårdnivå

Att öka tryggheten för sjuksköterskor

Att möjliggöra strukturerade bedömningar

Att säkra informationsöverföring

Att minska undvikbara transporter till sjukhus

Beslutsstöd

BViS Beslutsstöd för Vård i Skaraborg

Vid försämrat hälsotillstånd för personer
som har kommunal hälso- och sjukvård
inom äldreomsorg

[Länk till BViS – beslutsstöd
Vårdsamverkans hemsida](#)

Pilottest

- Falköping, Tibro och Vara pilottestade beslutsstödet under våren och sommaren 2017
- En enkät fylldes i vid användning av checklistan

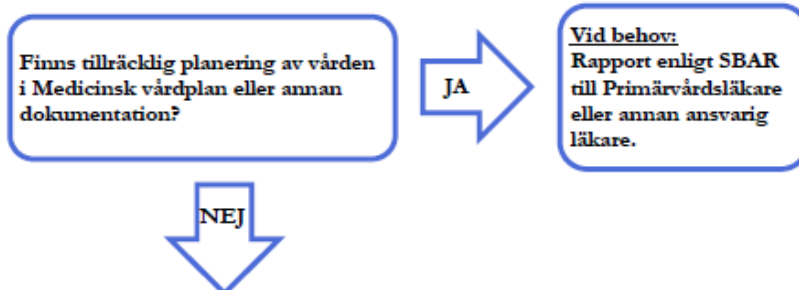
Utvärdering

- Övervägande positiva svar
- Checklistan upplevdes som ett bra stöd vid bedömningar
- Primärvården var oftast tillgänglig inom rimlig tid
- Inga specifika kommentarer om checklistans struktur

- Samverkansgrupp Geriatrik, demens, palliativ vård och stroke (GDP) inom vårdssamverkan rekommenderar att BViS beslutsstöd breddinförs i Skaraborg
- Start våren 2018

Patient ID
 Namn: _____
 Personnr: _____

Vid försämrat hälsotillstånd för personer som har kommunal hälso- och sjukvård inom äldreomsorg



Kontrollera samtliga vitalparametrar

Är vitalparametrar inom referensvärden?	VÄRDE	JA	NEJ
A Fri luftväg?		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B Andningsfrekvens 8-25/min		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B Saturation över eller lika med 92 % Känd KOL saturation över eller lika med 88 %		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Hjärtfrekvens 50-100 slag/min		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C Systoliskt blodtryck över eller lika med 100 mmHg		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D Medvetandegrad är RLS 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E Temp 36-38,5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



[Länk till BViS – beslutsstöd Vårdsamverkans hemsida](#)

Ställningstagande till inriktning av vården

- ✓ Finns en Medicinsk vårdplan?
- ✓ Finns beslut om palliativ inriktning av vården?
- ✓ Finns annan dokumentation om planering av vården?

Checklista beslutsstöd

Vid försämrat hälsotillstånd för personer som har kommunal hälso-och sjukvård inom äldreomsorg

Finns tillräcklig planering av vården i Medicinsk vårdplan eller annan dokumentation?

JA

Vid behov:
Rapport enligt SBAR till Primärvårdsläkare eller annan ansvarig läkare.

NEJ

[Länk till Medicinsk vårdplan](#)
[Vårdsamverkans hemsida](#)

Kontrollera samtliga vitalparametrar

Är vitalparametrar inom referensvärden?		VÄRDE	JA	NEJ
A	Fri luftväg?		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	Andningsfrekvens mellan 8-25/min		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	Saturation över eller lika med 92 % Känd KOL saturation över eller lika med 88%		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C	Hjärtfrekvens mellan 50-100 slag/min		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C	Systoliskt blodtryck över eller lika med 100 mmHg		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D	Medvetandegrad är RLS 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	Temp 36-38,5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontrollera vitalparametrar

- ✓ Kontrollera samtliga vitalparametrar
- ✓ Markera med kryss i grön JA-ruta om värdet ligger inom referensvärde
- ✓ Markera med kryss i röd NEJ-ruta då värdet ligger utanför referensvärdet
- ✓ Notera värden i checklistan

Saturationsmätare – riktlinje

Riktlinjer för Hälsa- och sjukvård

Medicintekniska produkter (MTP)

- Används vid försämrat hälsotillstånd
- Underlag för läkares bedömning
- Används inte för screening

RLS (Reaction Level Scale)

RLS-skalan

Kontaktbar

1. Fullt vaken
2. Slö/oklar. Kontaktbar vid lätt stimulering
3. Mycket slö/oklar. Kontaktbar vid kraftig stimulering

Medvetslös

4. Lokaliserar smärta utan att avvärja
5. Undandragande rörelser vid smärtstimulering
6. Stereotypa böjrörelser vid smärtstimulering
7. Stereotypa sträckrörelser vid smärtstimulering
8. Ingen smärtreaktion

[RLS länk till Internetmedicin](#)

Exklusionssymtom

Med exklusionssymtom menas symtom som kan innebära behov av annan vårdnivå

**I vänster
kolumn**

finns
personens
uppvisade
symtom/
tillstånd

**I höger
kolumn**

finns
exklusions-
symtomen

Bedömning av förändrat hälsotillstånd enligt sjuksköterska – finns exklusionssymtom?	
Urin / KAD besvär	<input type="checkbox"/> Buksmärta <input type="checkbox"/> Totalstopp KAD <input type="checkbox"/> Central bröstsmärta <input type="checkbox"/> Makroskopisk hematuri
Yrsel	<input type="checkbox"/> Central bröstsmärta <input type="checkbox"/> Anamnes på syncope <input type="checkbox"/> Illamående och kräkningar <input type="checkbox"/> Ensidig kraftnedsättning <input type="checkbox"/> Bortfallsymtom <input type="checkbox"/> Huvudvärk <input type="checkbox"/> Akut debut
Andningsbesvär	<input type="checkbox"/> Buksmärta <input type="checkbox"/> Central bröstsmärta <input type="checkbox"/> Syncope <input type="checkbox"/> Känd KOL Saturation under 88%
Bröstsmärta	<input type="checkbox"/> Nyttillkommen bröstsmärta <input type="checkbox"/> Dyspné <input type="checkbox"/> Bröstsmärta som kommer i vila <input type="checkbox"/> Buksmärta
Diabetes	<input type="checkbox"/> Buksmärta <input type="checkbox"/> Djupandning <input type="checkbox"/> Acetondoft <input type="checkbox"/> Lågt blodsocker
Feber	<input type="checkbox"/> Buksmärta <input type="checkbox"/> Central bröstsmärta <input type="checkbox"/> Episoder med frossa <input type="checkbox"/> Infektionstecken och svår smärta
Påverkat allmäntillstånd	<input type="checkbox"/> Neurologiska bortfall <input type="checkbox"/> Buksmärta <input type="checkbox"/> Central bröstsmärta <input type="checkbox"/> Nyttillkommen rygg/extremitetssmärta
Ryggsmärta	<input type="checkbox"/> Neurologiska bortfall och med icke intakt motorik och sensorik <input type="checkbox"/> Akut debut med svår smärta och allmänpåverkan
Patienten har själv kunnat beskriva sina symtom <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/> DELVIS	

Sammanfattning av sjuksköterskans bedömning

Ligger vitalparametrar inom referensvärden? Sid 1	JA <input type="checkbox"/>	NEJ <input type="checkbox"/>
Finns exklusionssymtom enligt bedömt tillstånd? Sid 2	NEJ <input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/>



Minst en **RÖD** → Kontakta Primärvårdsläkare för vidare bedömning!

Trots utfall Grön önskar patienten sjukhusvård.	JA <input type="checkbox"/>
Trots utfall Röd önskar patienten vård i hemmet.	JA <input type="checkbox"/>

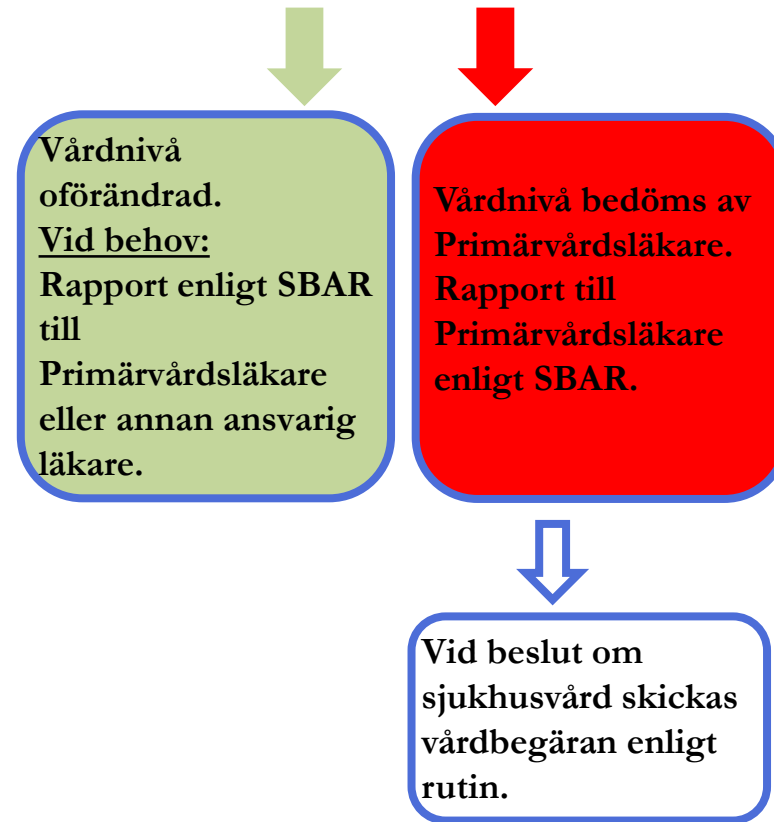


- ✓ Vitalparametrar inom referensvärdet?
- ✓ Föreligger exklusionssymtom?
- ✓ Önskar patienten sjukhusvård?
- ✓ Önskar patienten vård i hemmet?

Minst en röd ruta → kontakta Primärvårdsläkare

Endast gröna rutor → vårdnivå oförändrad

Sammanfattning av sjuksköterskans bedömning



Rapportering enligt SBAR

S– Situation

Presentation av dig själv med namn, titel, område och av vårdtagaren med namn, ålder och personnummer, adress.
Vad är anledning till kontakten?

B – Bakgrund

Kort relevant sjukhistoria, pågående hälsoproblem, pågående vård- och omsorgsplan, aktuell läkemedelslista, ADL, övrig relevant information.

A – Aktuell bedömning

Bedöm och rapportera fakta om nuläget gällande allmäntillståndet:
Vitalparametrar och utfall av bedömt tillstånd och exklusionssymtom.

R – Rekommendation

Jag rekommenderar:

Trots utfall Grön bedömer jag som sjuksköterska att uppenbart behov av vård vid annan vårdnivå / sjukhusvård föreligger.

Trots utfall Röd bedömer jag som sjuksköterska att patienten bör vårdas enligt primärvårdsnivå/kvarstanna i hemmet.

Jag vill ha hjälp med bedömning/behandling/ordination/hembesök.

Avsluta med att bekräfta åtgärden.

Finns fler frågor?

Är vi överens?

[SBAR länk till SKR](#)

[SBAR länk till Vårdhandboken](#)

Rapportering och dokumentation

Vid ambulanstransport

- Använd checklistan vid rapportering
- Kopiera och skicka med

Vid dokumentation

- Använd checklistan som stöd

Checklistan är inte en journalhandling och behöver inte sparas!

Kommunikation

Information om BViS har spridits till:

- Kommunernas sjuksköterskor
- Vårdcentraler
- Akutmottagningarna
- Läkarjouren
- Ambulansen
- Övrig kommunal verksamhet

Utvärdering

Fråga om BViS använts vid sjukhustransport i mätningen av oplanerade transporter fr.o.m 2019

Kontaktuppgifter

Samordnare för implementering av beslutsstödet

Maria Björck

Närvårdskoordinator södra Skaraborg

maria.bjorck@falkoping.se

Material finns att hämta på [Vårdsamverkans hemsida!](#)