

# Nationell utvärdering av vård vid artros

Regionprofiler  
Bilaga 6

Denna publikation skyddas av upphovsrättslagen. Vid citat ska källan uppges. För att återge bilder, fotografier och illustrationer krävs upphovsmannens tillstånd.

# Innehåll

Om regionprofiler.....	5
Profildiagram .....	5
Tabeller .....	5
Region Stockholm.....	6
Region Uppsala.....	9
Region Sörmland .....	12
Region Östergötland .....	15
Region Jönköping.....	18
Region Kronoberg .....	21
Region Kalmar .....	24
Region Gotland .....	27
Region Blekinge .....	30
Region Skåne.....	33
Region Halland.....	36
Region Västra Götaland .....	39
Region Värmland.....	42
Region Örebro.....	45
Region Västmanland .....	48
Region Dalarna .....	51
Region Gävleborg .....	54
Region Västernorrland.....	57
Region Jämtland Härjedalen .....	60
Region Västerbotten.....	63
Region Norrbotten.....	66



# Om regionprofiler

I denna bilaga presenteras resultaten från utvärderingen av vården vid artros för varje enskild region. I redovisningen utifrån region ingår ett urval av indikatorer, ett urval av enkätresultat samt kostnadsberäkningar för olika behandlingar inom artrosvården. De regionala resultaten redovisas i tabell och diagram i förhållande till rikets genomsnitt. Regionerna presenteras i länskodordning.

I tabeller redovisas även information om antalet registreringar för varje region i Svenska Artrosregistret samt den regionala svarsfrekvensen för de enkäter vars resultat redovisas. Svenska Artrosregistret som är datakälla för de flesta av indikatorerna som presenteras i denna utvärdering har en låg täckningsgrad jämfört med nationella kvalitetsregister som följer kirurgiska interventioner. Därför bör data för dessa indikatorer tolkas med försiktighet. Svarsfrekvensen behöver beaktas i tolkningen av enkätresultaten. I bilaga 1 av rapporten *Nationell utvärdering av vården vid artros 2023* finns det information om vilka verksamheter bland vårdcentraler och primärvårdsrehabiliteringsenheter som besvarat Socialstyrelsens enkäter. Mer utförlig information om tolkningssvårigheter kopplade till resultaten hänvisas till rapport *Nationell utvärdering av vården vid artros 2023*.

## Profildiagram

Profildiagrammens nollpunkt representerar rikets genomsnittliga värde för respektive indikator. Staplarna visar den procentuella avvikelser från genomsnittet, positivt eller negativt. En stapel åt vänster innebär att regionen har ett svagare resultat, medan en stapel åt höger anger ett starkare resultat för den aktuella indikatorn. Resultaten för indikatorerna redovisas för åren 2018–2019 och 2020–2021 eftersom antalet registreringar har påverkats stort av covid-19-pandemin.

## Tabeller

Indikatorn om artroskopisk kirurgi vid misstänkt artros eller degenerativa tillstånd i knä (icke-göra rekommendation i nationella riktlinjer) presenteras i tabellform. Förutom indikatormättet antalet ingrepp per 100 000 invånare presenteras det totala antalet artroskopier som görs i regionen samt procentandelen jämfört med riket. I anslutning till varje regionprofil presenteras också kostnadsberäkningar för artroskopier i knä samt för ett urval av åtgärder där det finns en nationell målnivå. I tabellen redovisas även en beräkning av besparingar eller eventuella tillkomna kostnader vid målpuffyllelse. För mer utförlig beskrivning av metod för kostnadsberäkningar hänvisas till bilaga 1 av rapporten *Nationell utvärdering av vården vid artros 2023*. För tolkningen av resultaten hänvisas till respektive avsnitt i rapporten.

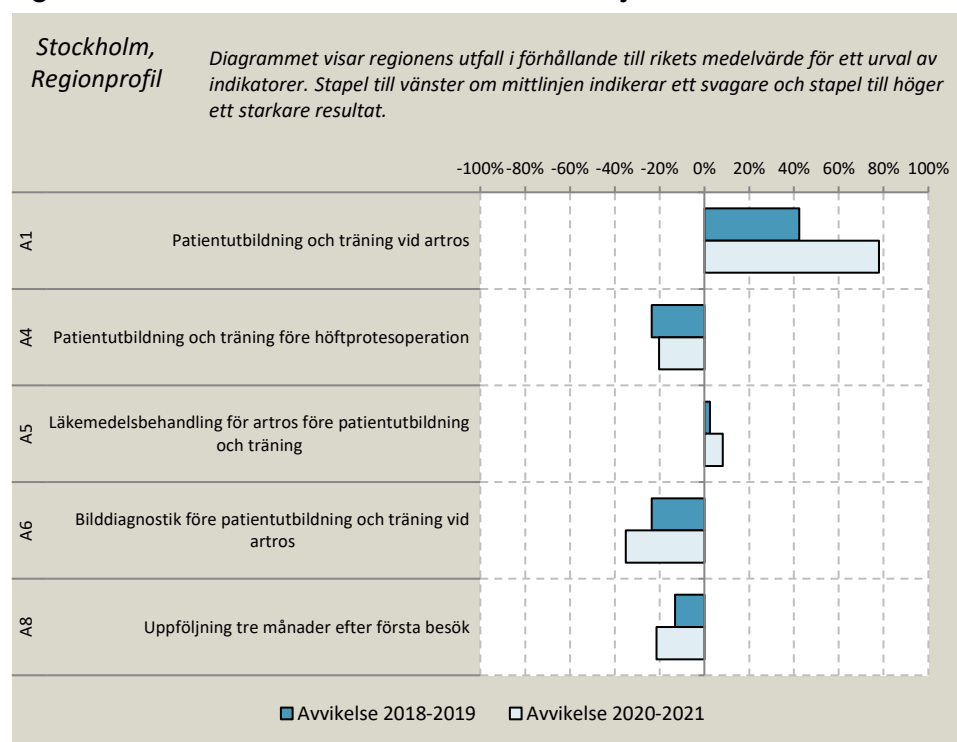
# Region Stockholm

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Stockholm	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	424	6 611	6,4%
2020	534	6 192	8,6%
2019	1 304	12 224	10,7%
2018	1 455	14 305	10,2%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Stockholm	Riket
Antal artroskopier per 100 000 invånare <sup>1</sup>	231	136
Totalt antal artroskopier	4359	11 236
Andel <sup>2</sup>	38,8%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

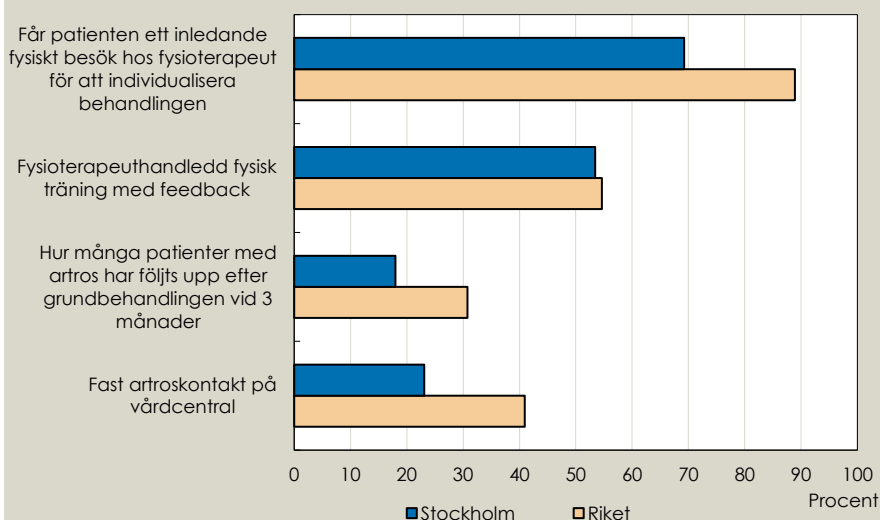
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Stockholm	40	105	38,1 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Stockholm**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Beräknad årlig kostnad för vården vid artros och kostnad vid måluppfyllelse**

Beräknad årlig kostnad för vården vid artros och kostnad vid måluppfyllelse visas för ett urval indikatorer som har målnivåer samt för artroskopisk kirurgi (icke-göra rekommendation).

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,44	0,13	-0,3
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,81	2,85	+2,04
Artroskopisk kirurgi (knä)	103	0	-103
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-101,26</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister



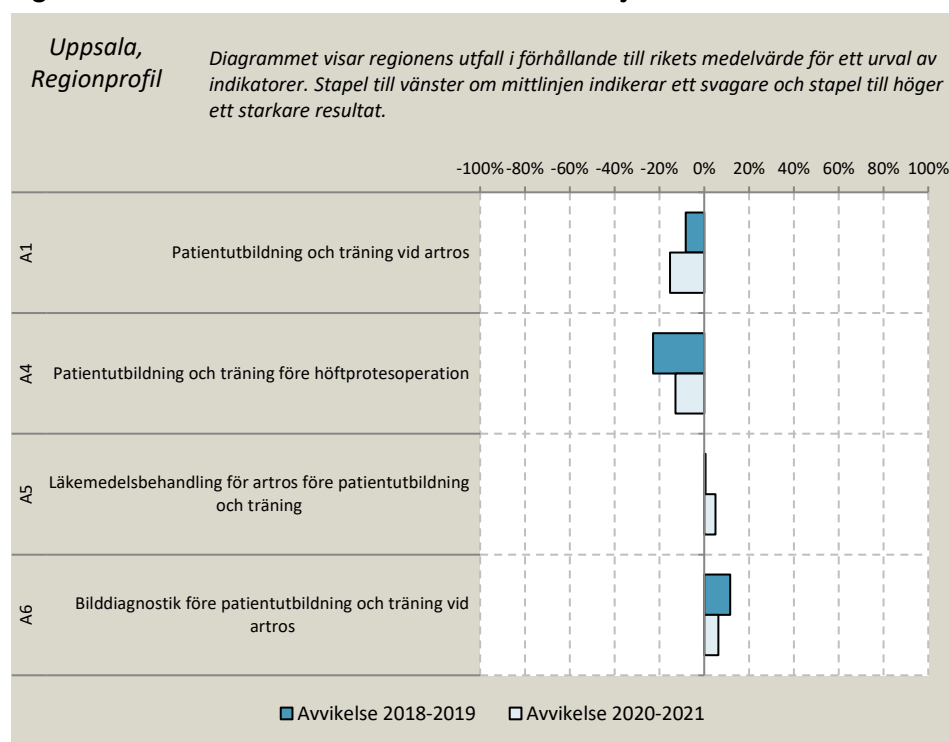
# Region Uppsala

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Uppsala	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	75	6 611	1,1%
2020	103	6 192	1,7%
2019	375	12 224	3,1%
2018	424	14 305	3,0%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Uppsala	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	196	136
Totalt antal artroskopier	610	11 236
Andel <sup>2</sup>	5,4%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

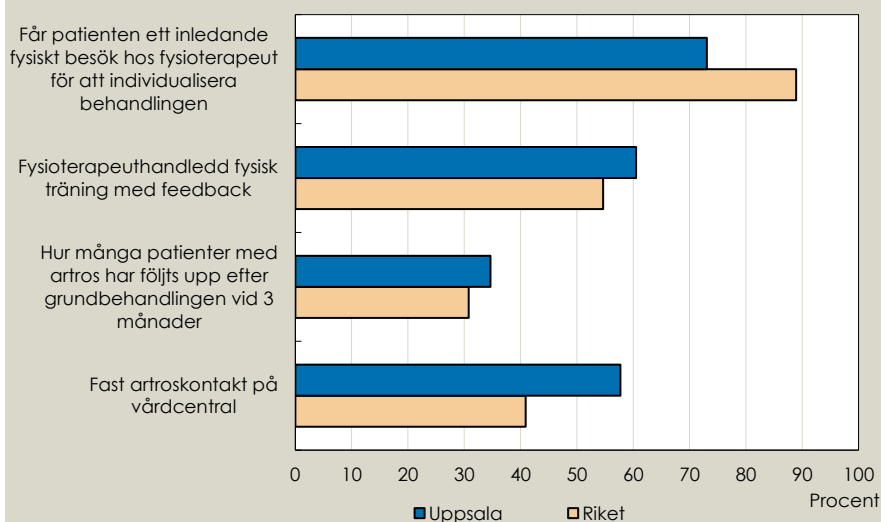
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Uppsala	26	41	63,4 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Uppsala**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,05	0,02	-0,03
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,04	0,4	+0,5
Artroskopisk kirurgi (knä)	14	0	-14
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-13,53</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

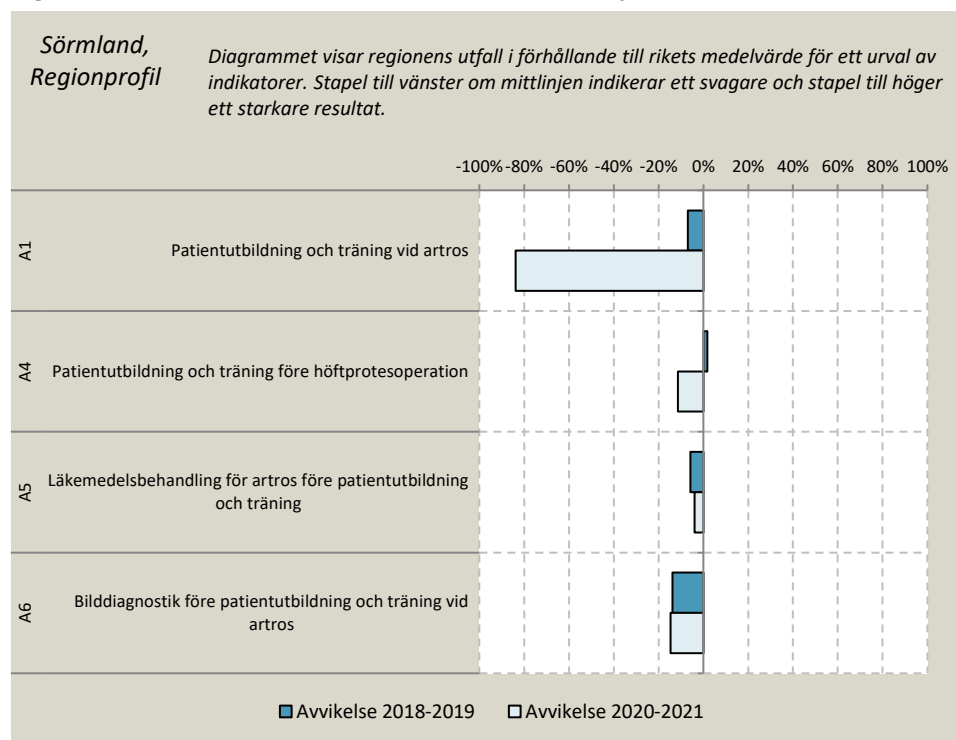
# Region Sörmland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Sörmland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	190	6 611	2,9%
2020	218	6 192	3,5%
2019	400	12 224	3,3%
2018	591	14 305	4,1%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Sörmland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	86	136
Totalt antal artroskopier	203	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,8%	100%

\*1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

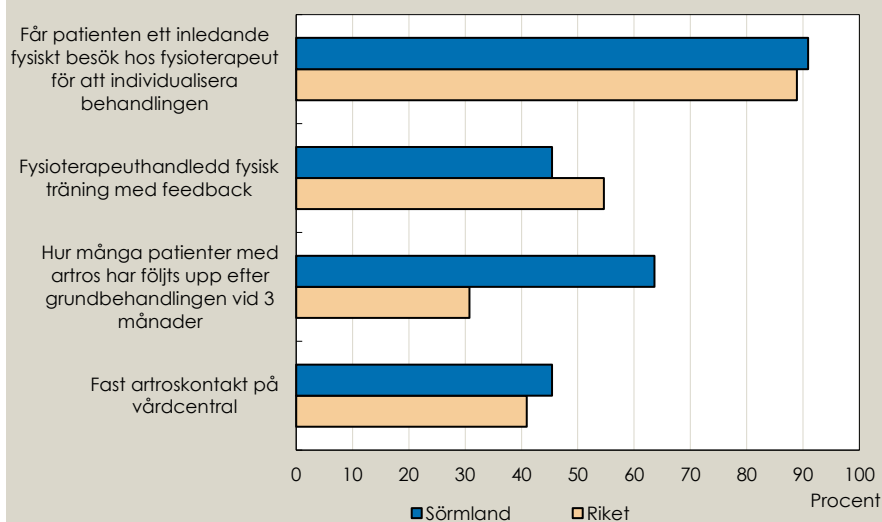
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Sörmland	11	30	36,7 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Sörmland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,15	0,06	-0,09
Patientutbildning och handledd fysisk träning*	0,05	1,22	+1,27
Artroskopisk kirurgi (knä)	5	0	-5
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-3,82</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

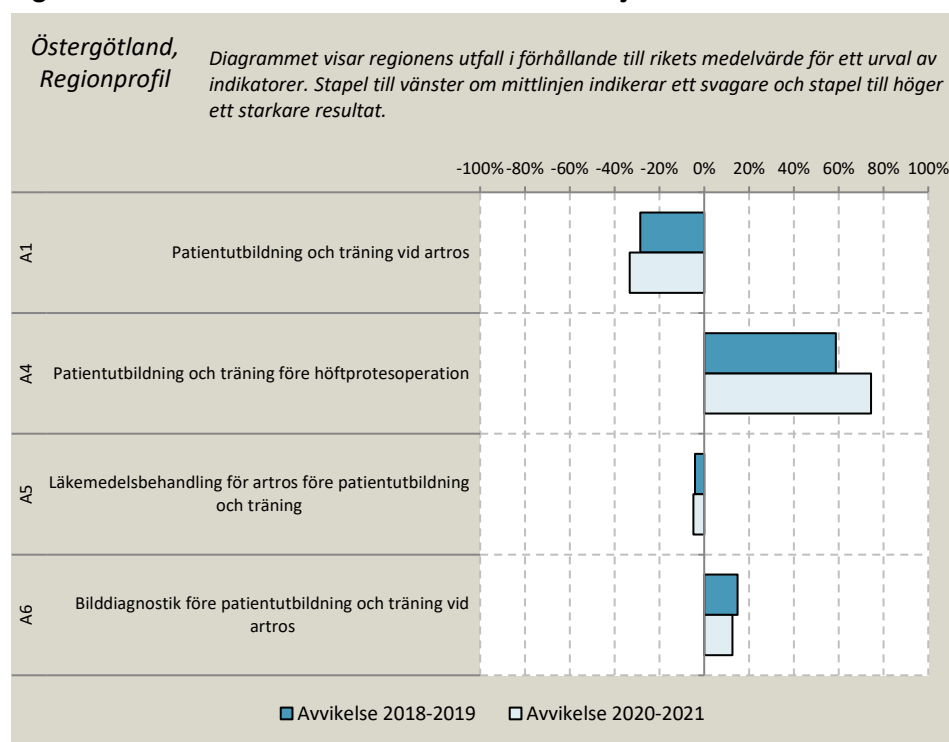
# Region Östergötland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Östergötland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	699	6 611	10,6%
2020	796	6 192	12,9%
2019	1 153	12 224	9,4%
2018	1 383	14 305	9,7%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Östergötland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	88	136
Totalt antal artroskopier	329	11 236
Andel <sup>2</sup>	2,9%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen



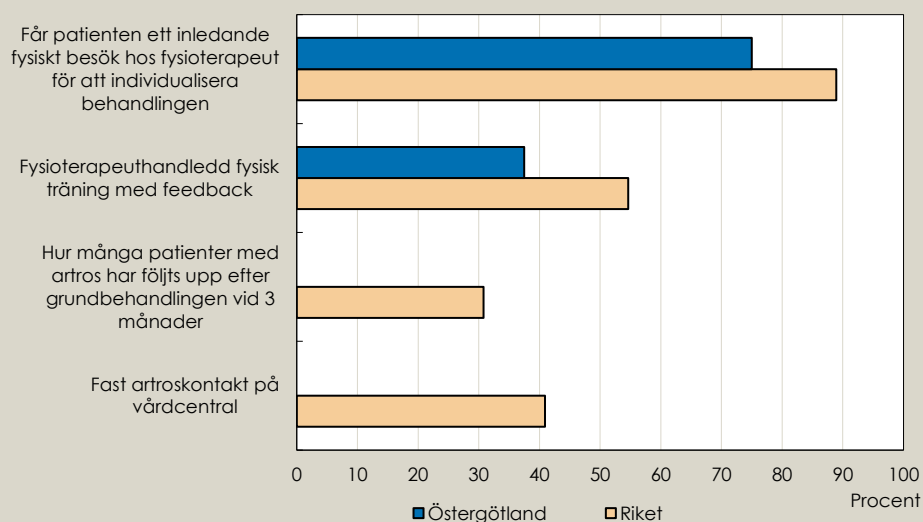
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Östergötland	8	43	18,6 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Östergötland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,46	0,22	-0,24
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,47	4,23	+4,7
Artroskopisk kirurgi (knä)	8	0	-8
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-3,54</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

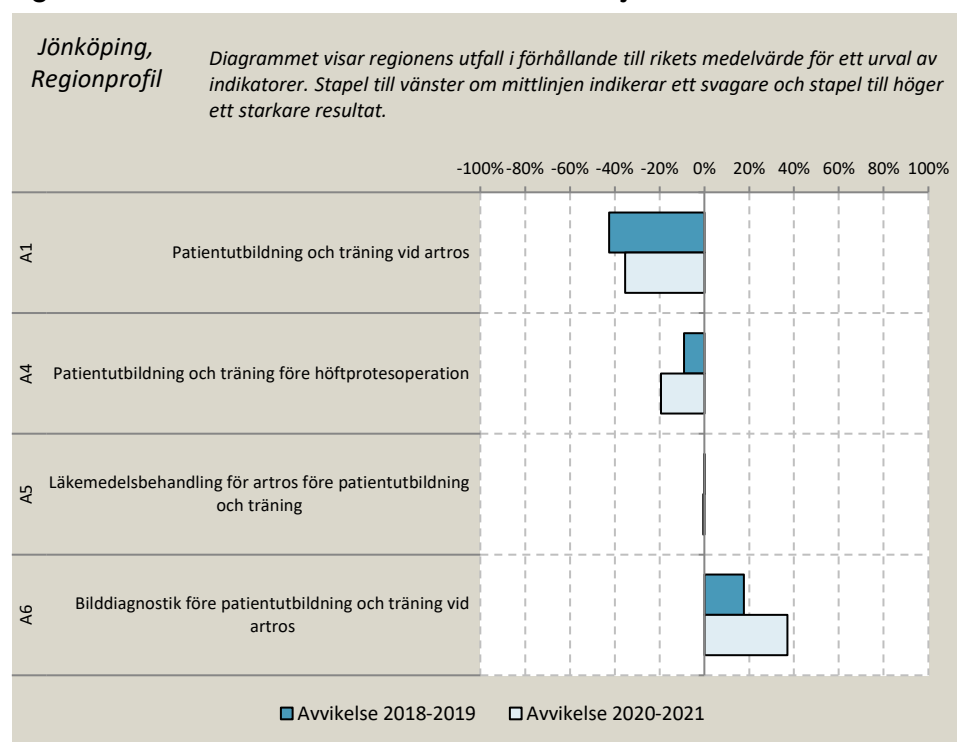
# Region Jönköping

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Jönköping	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	325	6 611	4,9%
2020	112	6 192	1,8%
2019	147	12 224	1,2%
2018	256	14 305	1,8%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Jönköping	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	89	136
Totalt antal artroskopier	255	11 236
Andel <sup>2</sup>	2,3%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

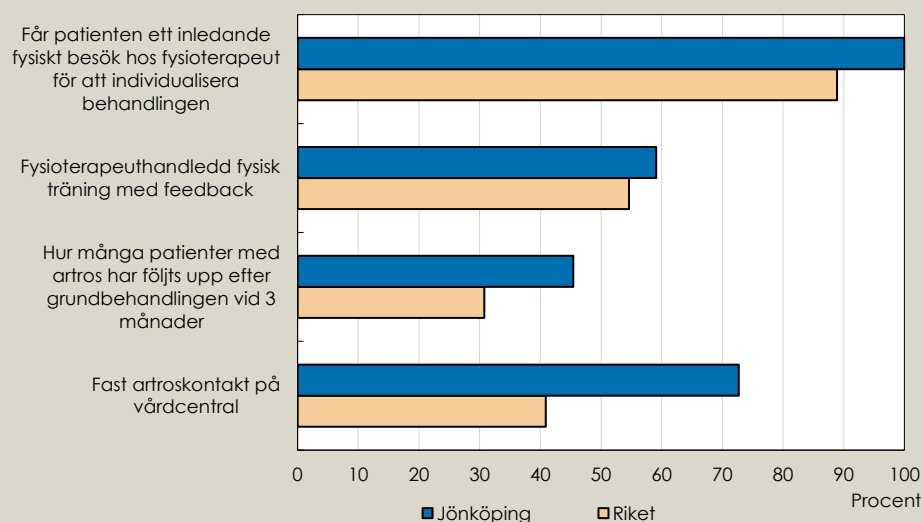
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Jönköping	24	47	51,1 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Jönköping**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,15	0,10	-0,05
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,14	2,04	+2,18
Artroskopisk kirurgi (knä)	6	0	-6
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-3,87</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

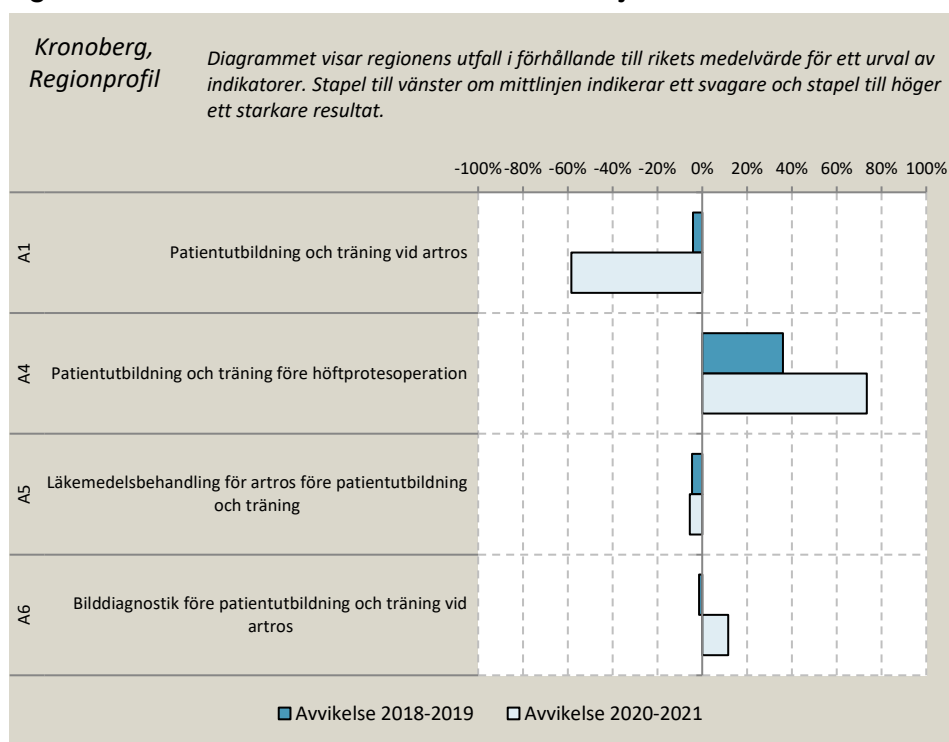
# Region Kronoberg

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Kronoberg	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	162	6 611	2,5%
2020	110	6 192	1,8%
2019	254	12 224	2,1%
2018	325	14 305	2,3%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Kronoberg	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	80	136
Totalt antal artroskopier	128	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,1%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

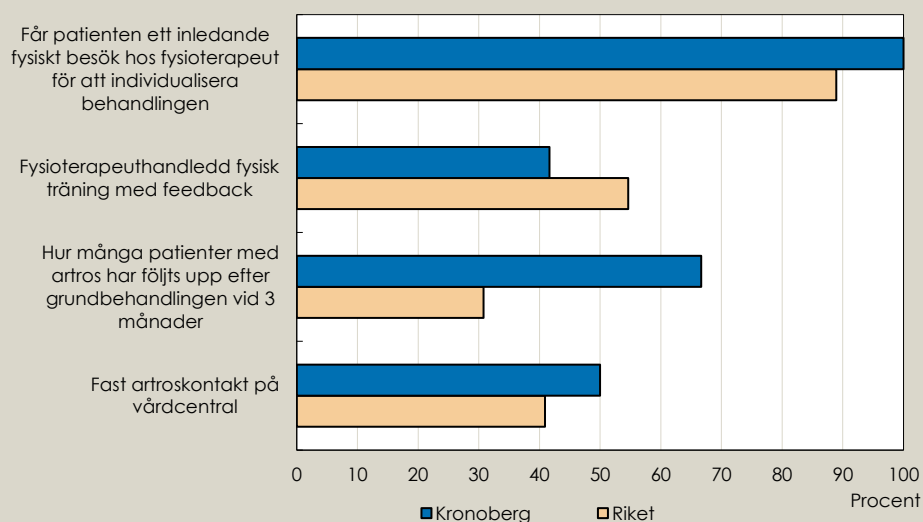
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Kronoberg	6	32	18,8 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Kronoberg**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,11	0,05	-0,06
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,14	2,04	+2,18
Artroskopisk kirurgi (knä)	3	0	-3
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-3,87</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

# Region Kalmar

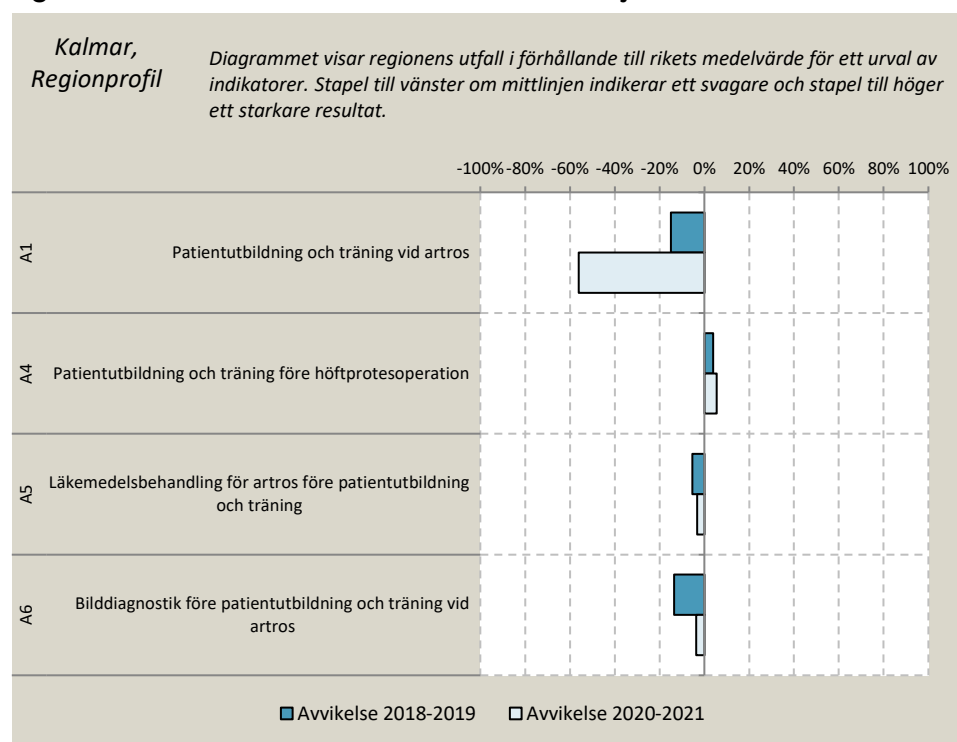


**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Kalmar	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	317	6 611	4,8%
2020	134	6 192	2,2%
2019	364	12 224	3,0%
2018	384	14 305	2,7%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Kalmar	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	93	136
Totalt antal artroskopier	184	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,6%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

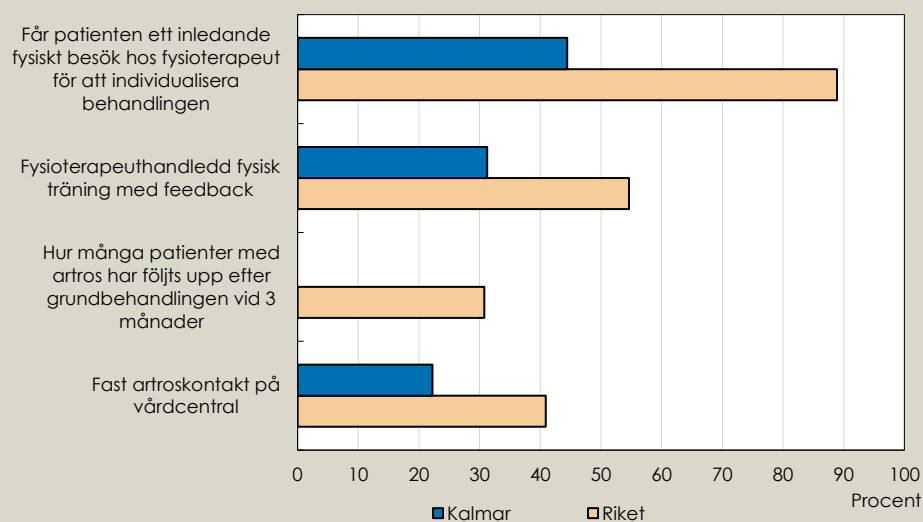
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Kalmar	9	36	25 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Kalmar**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,24	0,10	-0,14
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,13	2,0	+2,13
Artroskopisk kirurgi (knä)	4	0	-4
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-2,01</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

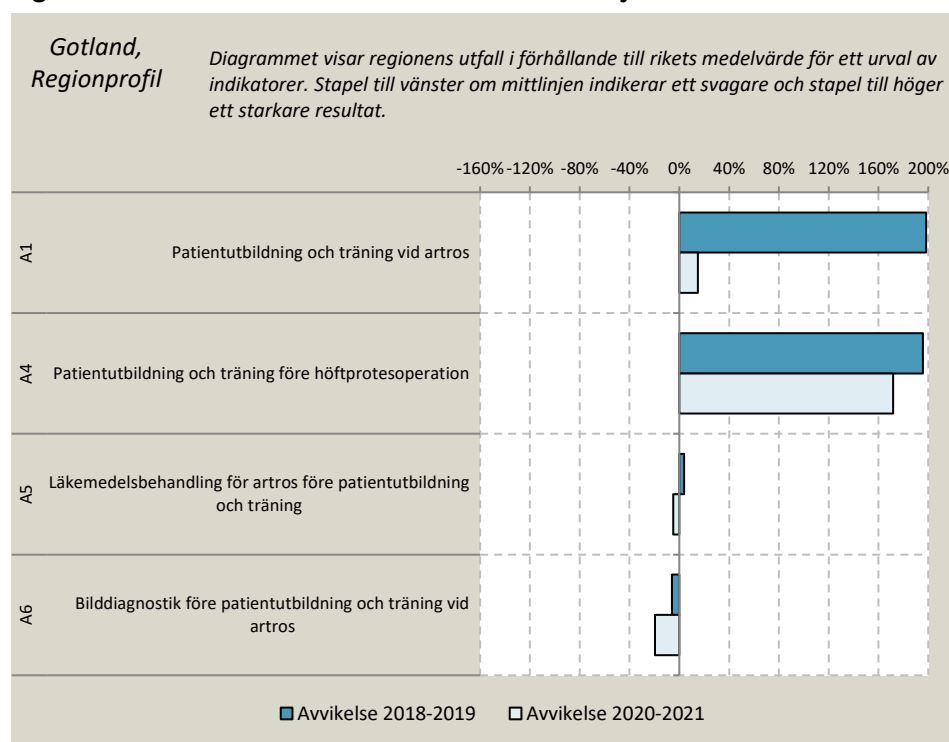
# Region Gotland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Gotland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	41	6 611	0,6%
2020	41	6 192	0,7%
2019	109	12 224	0,9%
2018	97	14 305	0,7%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Gotland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	177	136
Totalt antal artroskopier	88	11 236
Andel <sup>2</sup>	0,8%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

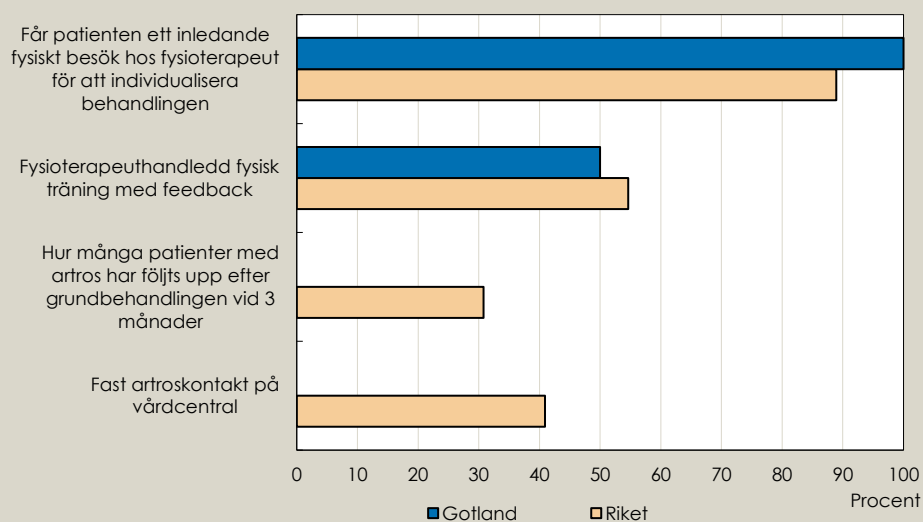
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Gotland	3	6	50 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Gotland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,04	0,01	-0,03
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,008	0,27	+0,28
Artroskopisk kirurgi (knä)	2	0	-2
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-1,75</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

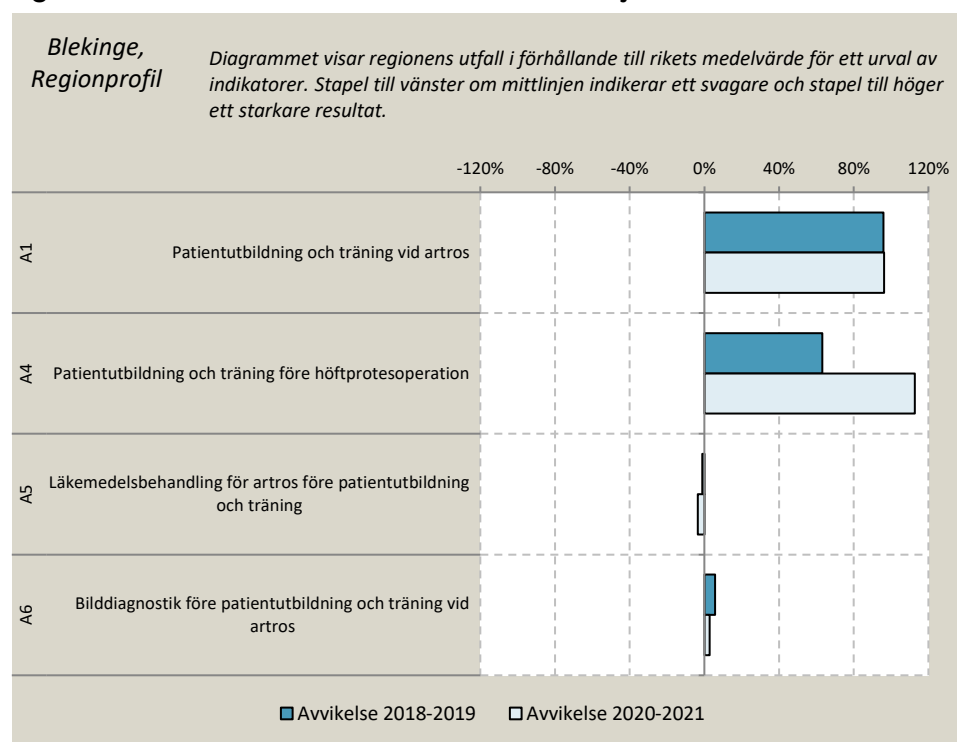
# Region Blekinge

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Blekinge	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	91	6 611	1,4%
2020	101	6 192	1,6%
2019	363	12 224	3,0%
2018	275	14 305	1,9%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Blekinge	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	92	136
Totalt antal artroskopier	117	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,0%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

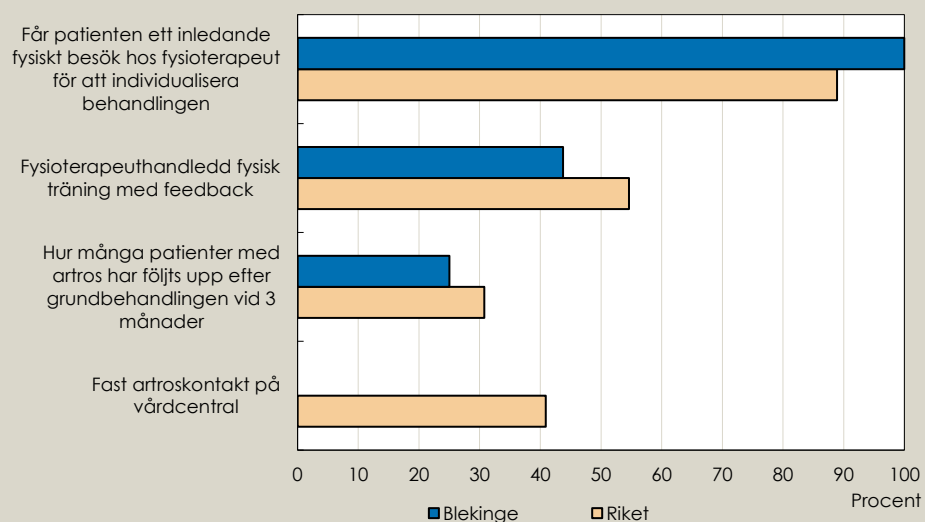
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Blekinge	8	20	40 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Blekinge**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,07	0,03	-0,04
Patientutbildning och handledd fysisk träning*	0,23	0,38	+0,61
Artroskopisk kirurgi (knä)	3	0	-3
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-2,43</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister



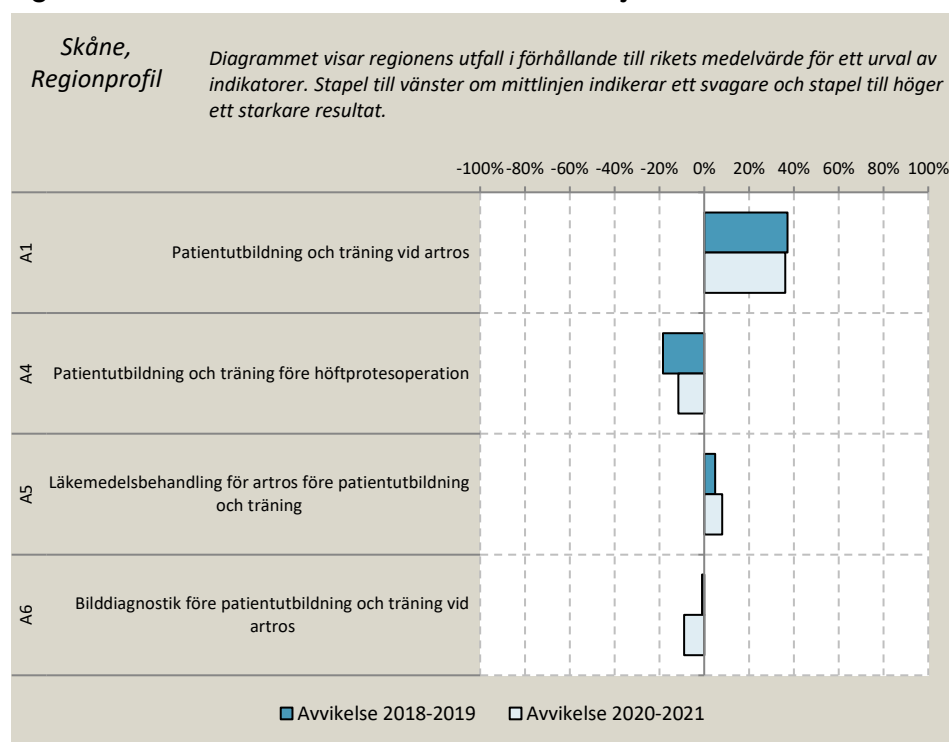
# Region Skåne

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Skåne	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	170	6 611	2,6%
2020	328	6 192	5,3%
2019	948	12 224	7,8%
2018	1067	14 305	7,5%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Skåne	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	78	136
Totalt antal artroskopier	862	11 236
Andel <sup>2</sup>	7,7%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

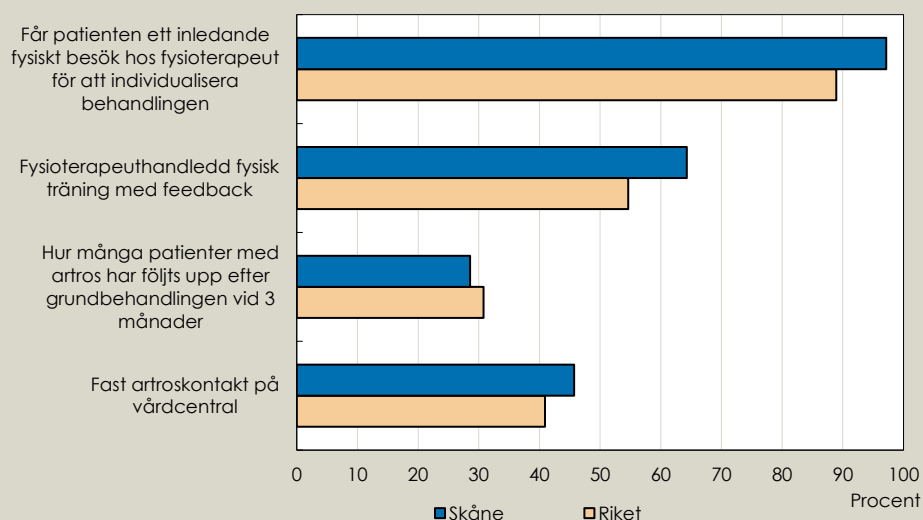
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Skåne	35	80	43,8 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Skåne**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,13	0,05	-0,07
Patientutbildning och handledd fysisk träning*	0,26	0,88	+1,14
Artroskopisk kirurgi (knä)	20	0	-20
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-18,93</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

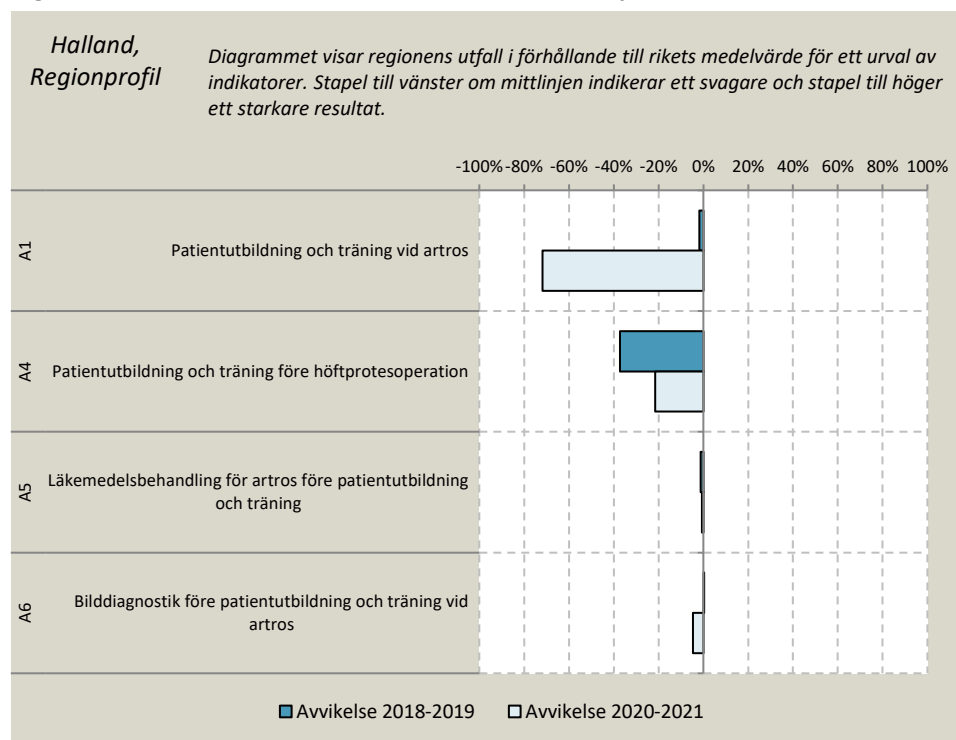
Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

# Region Halland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Halland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	54	6 611	0,8%
2020	46	6 192	0,7%
2019	84	12 224	0,7%
2018	163	14 305	1,1%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Halland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	213	136
Totalt antal artroskopier	567	11 236
Andel <sup>2</sup>	5,0%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

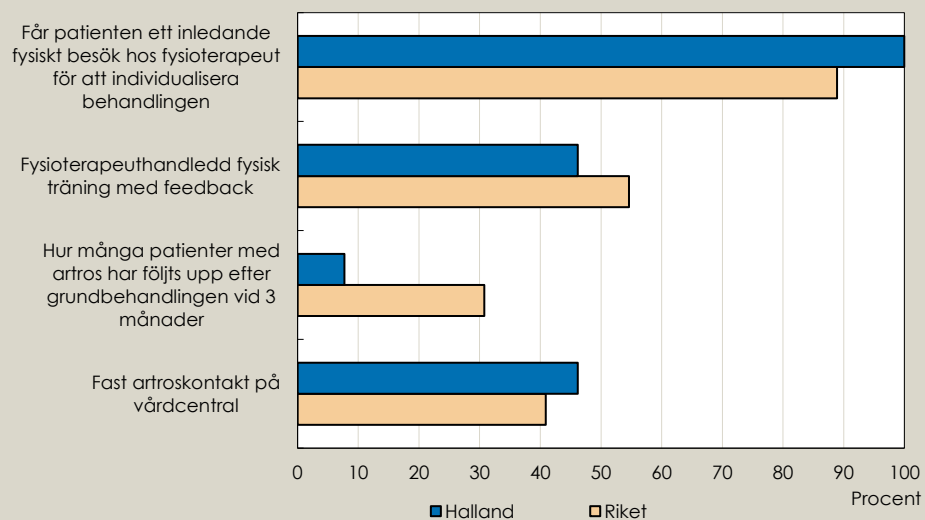
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Halland	13	49	26,6 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Halland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bildiagnostik	0,04	0,02	-0,02
Patientutbildning och handled fysisk träning*	0,03	0,34	+0,37
Artroskopisk kirurgi (knä)	13	0	-13
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-12,65</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

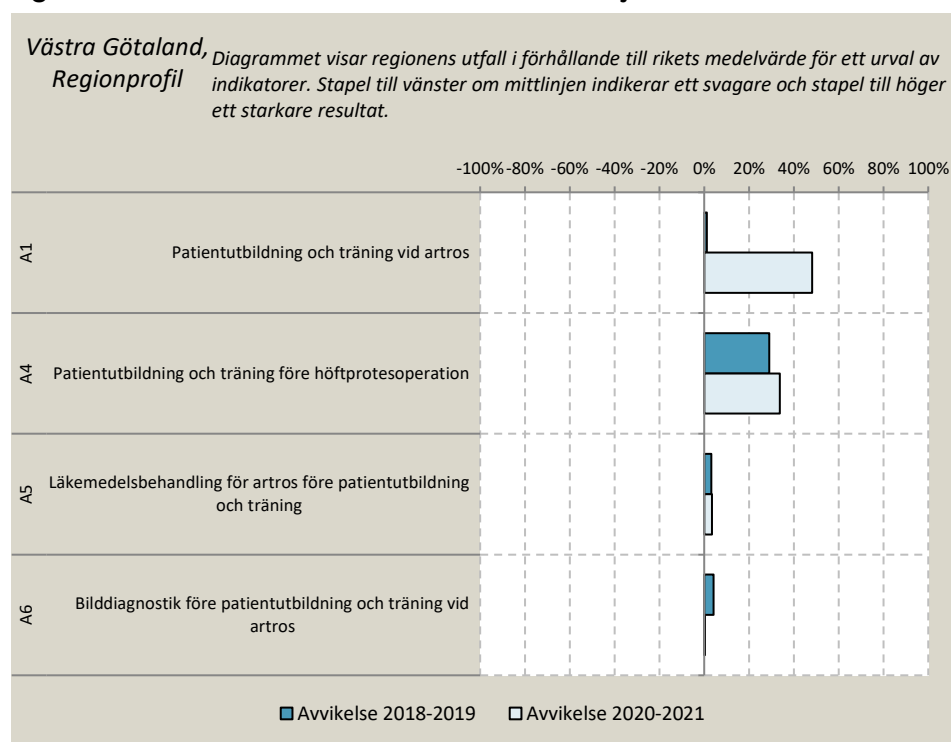
# Region Västra Götaland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Västra Götaland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	2 306	6 611	34,9%
2020	2 137	6 192	34,5%
2019	3 318	12 224	27,1%
2018	3 727	14 305	26,1%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Västra Götaland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	84	136
Totalt antal artroskopier	1165	11 236
Andel <sup>2</sup>	10,4%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen



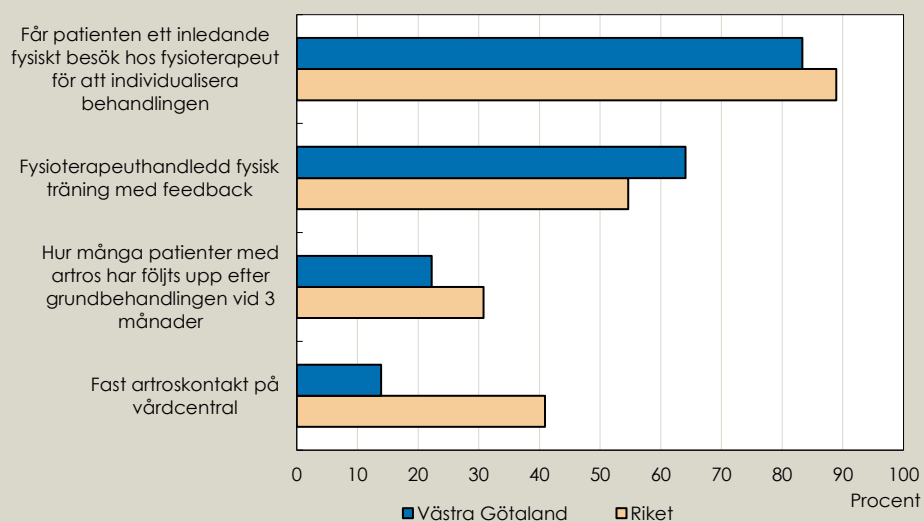
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Västra Götaland	38	102	37,3 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Västra Götaland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	1,73	0,72	-1,01
Patientutbildning och handledd fysisk träning*	3,18	12,32	+15,50
Artroskopisk kirurgi (knä)	27	0	-27
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-12,51</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

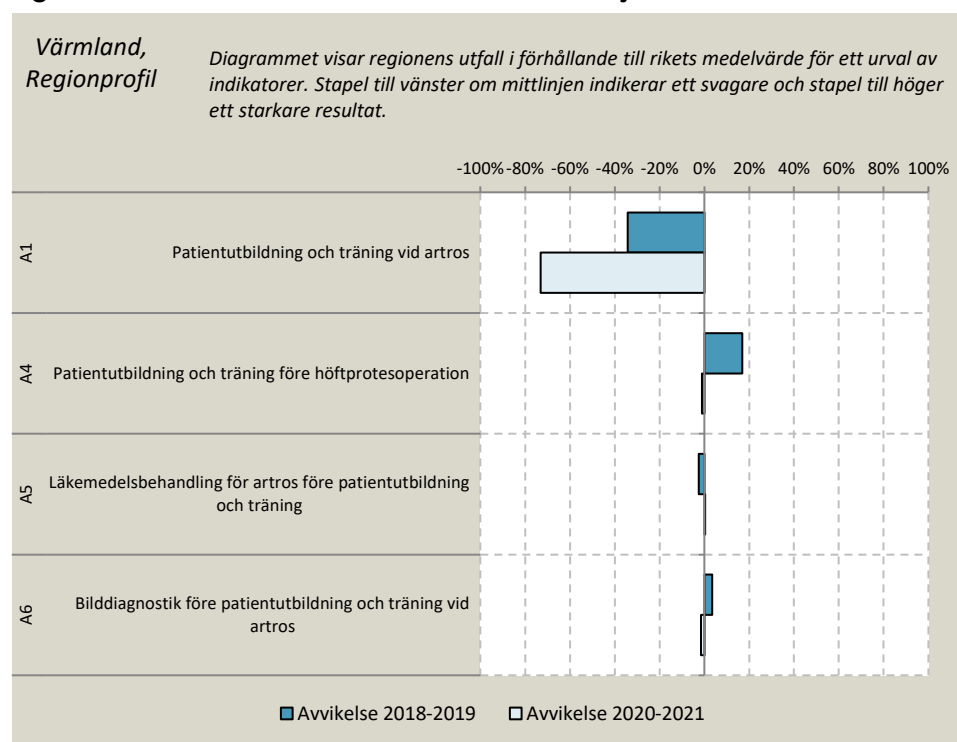
# Region Värmland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Värmland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	87	6 611	1,3%
2020	158	6 192	2,6%
2019	507	12 224	4,4%
2018	731	14 305	5,1%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Gotland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	93	136
Totalt antal artroskopier	212	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,9%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

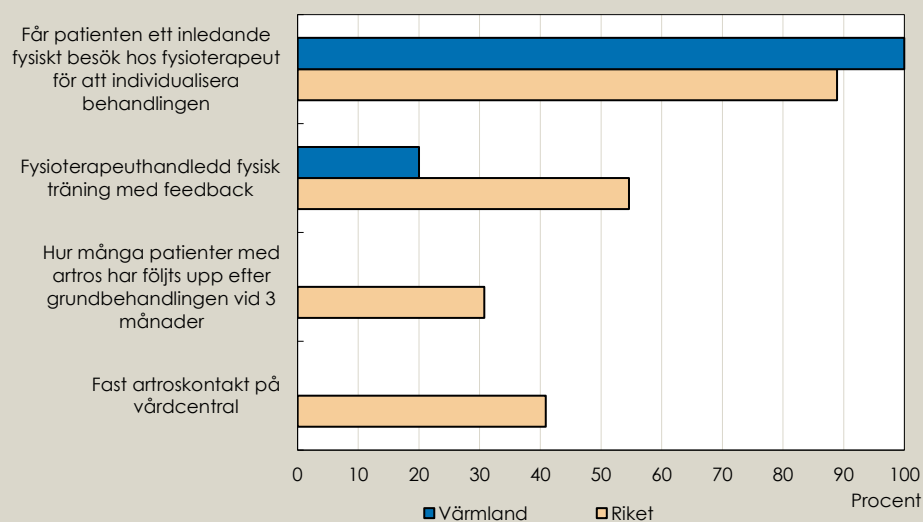
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Värmland	7	29	24,1 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Värmland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,07	0,03	-0,04
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,03	0,56	+0,59
Artroskopisk kirurgi (knä)	5	0	-5
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-4,45</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

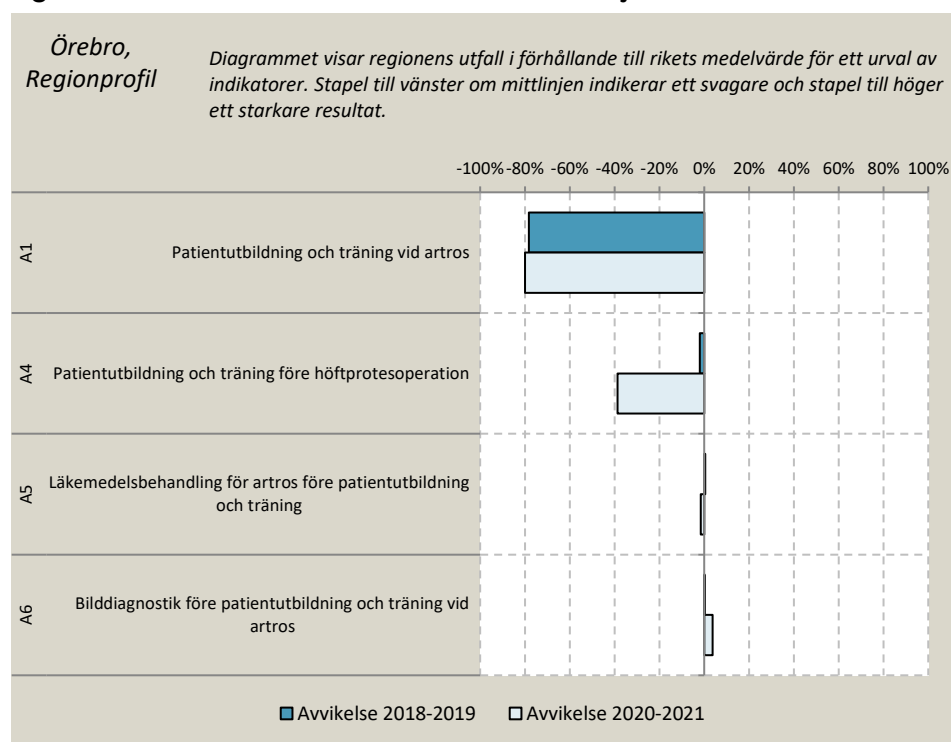
# Region Örebro

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Örebro	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	209	6 611	3,2%
2020	168	6 192	2,7%
2019	278	12 224	2,3%
2018	340	14 305	2,4%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Örebro	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	120	136
Totalt antal artroskopier	292	11 236
Andel <sup>2</sup>	2,6%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

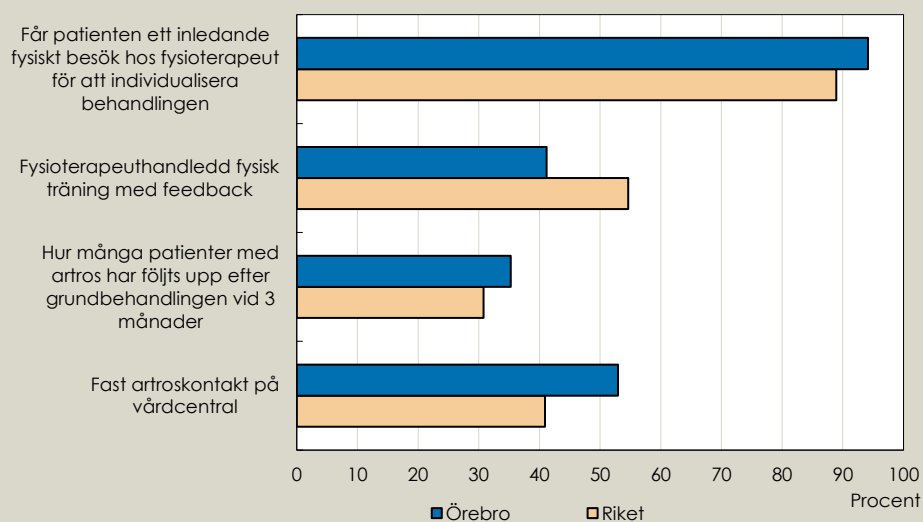
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Örebro	17	28	60,7 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Örebro**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,15	0,07	-0,08
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,02	1,39	+1,41
Artroskopisk kirurgi (knä)	7	0	-7
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-5,67</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

# Region Västmanland

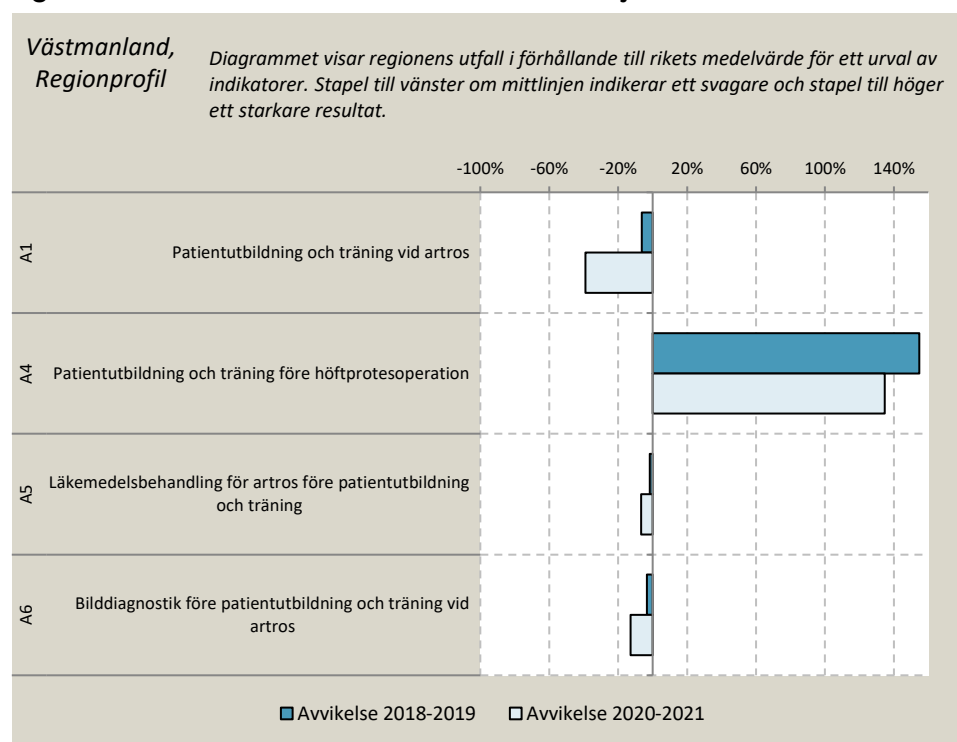


**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Västmanland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	275	6 611	4,2%
2020	343	6 192	5,5%
2019	773	12 224	6,3%
2018	906	14 305	6,3%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Västmanland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	139	136
Totalt antal artroskopier	307	11 236
Andel <sup>2</sup>	2,7%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

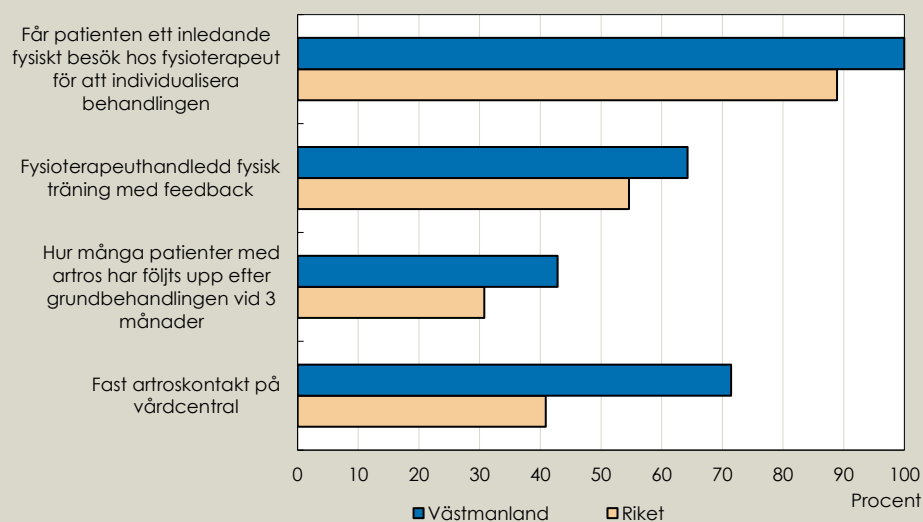
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Västmanland	8	28	28,6 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Västmanland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,24	0,09	-0,15
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,14	1,71	+1,85
Artroskopisk kirurgi (knä)	7	0	-7
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-5,3</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

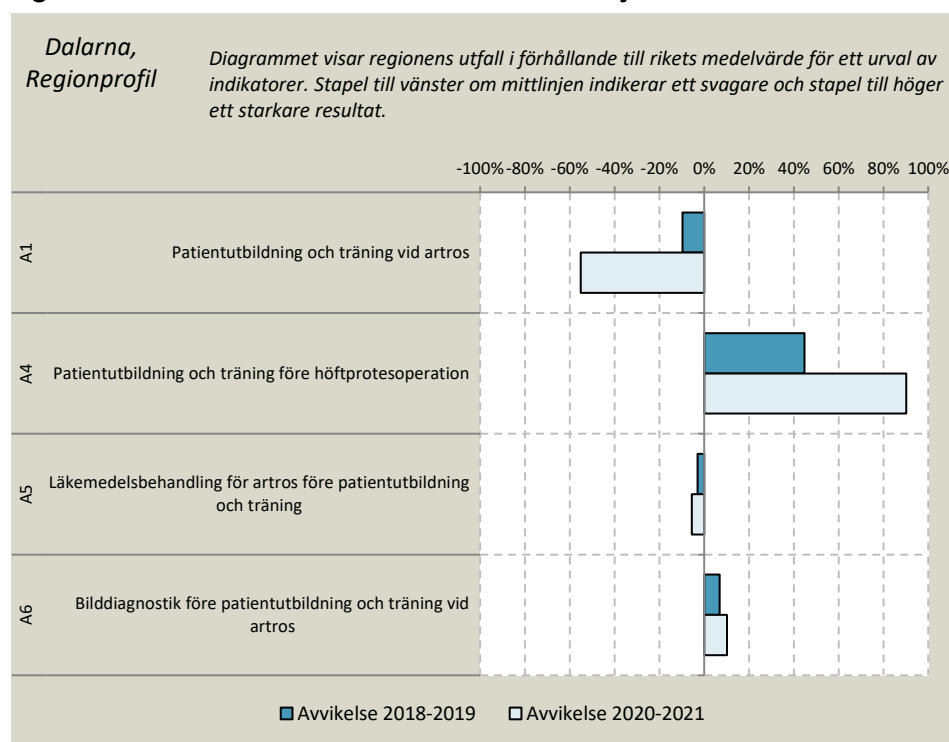
# Region Dalarna

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Dalarna	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	995	6 611	15,0%
2020	662	6 192	10,7%
2019	1129	12 224	9,2%
2018	1191	14 305	8,3%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Dalarna	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	134	136
Totalt antal artroskopier	307	11 236
Andel <sup>2</sup>	2,7%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

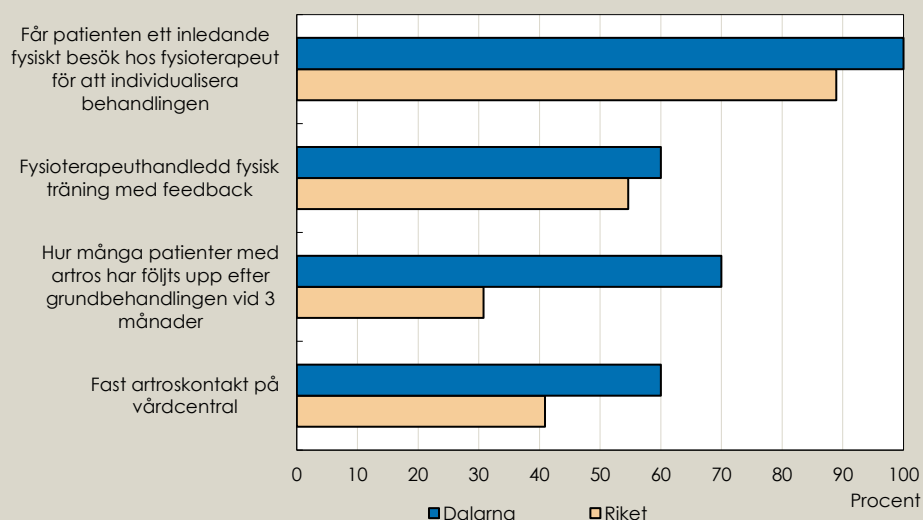
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Dalarna	10	33	30,3 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Dalarna**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,65	0,31	-0,34
Patientutbildning och handledd fysisk träning*	0,38	6,3	+6,68
Artroskopisk kirurgi (knä)	7	0	-7
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-0,66</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

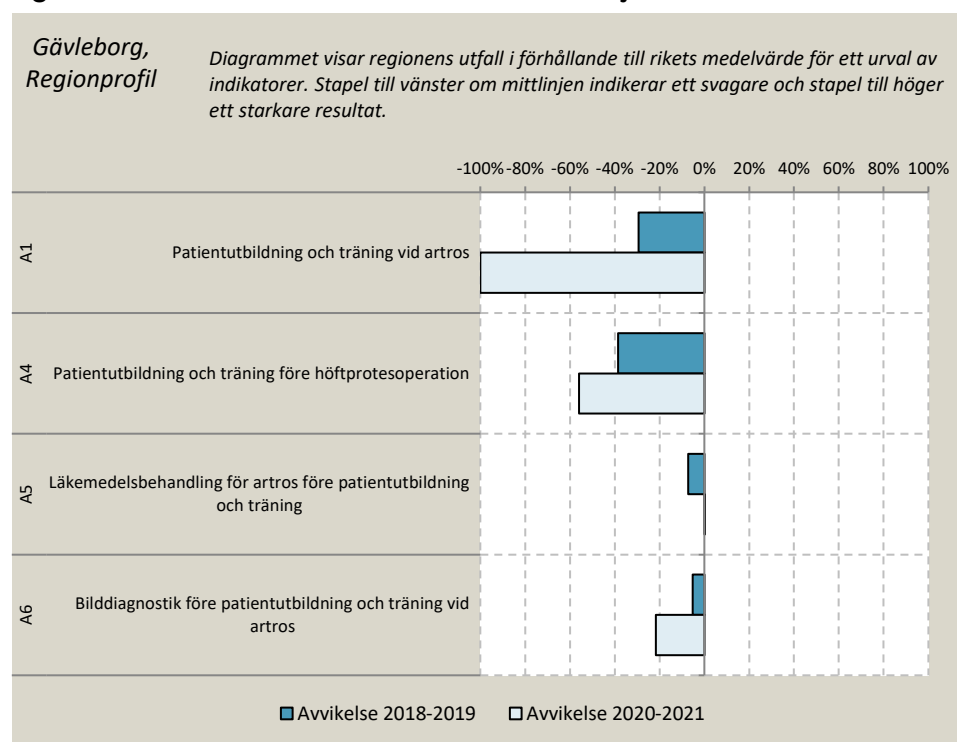
# Region Gävleborg

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Gävleborg	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	9	6 611	0,1%
2020	34	6 192	0,6%
2019	209	12 224	1,7%
2018	256	14 305	1,8%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Gävleborg	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	145	136
Totalt antal artroskopier	336	11 236
Andel <sup>2</sup>	3,0%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

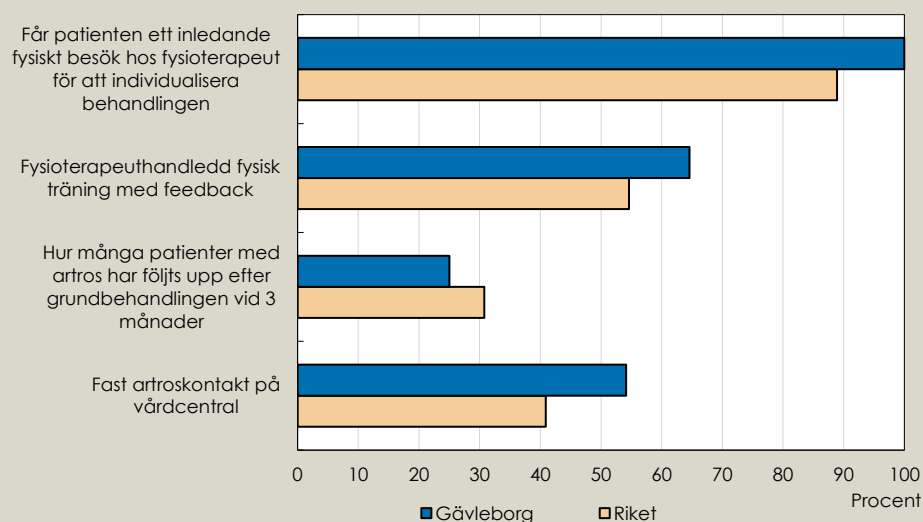
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Gävleborg	24	43	55,8 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Gävleborg**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,01	0,00	-0,01
Patientutbildning och handledad fysisk träning*		0,06	+0,06
Artroskopisk kirurgi (knä)	8	0	-8
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-7,95</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister



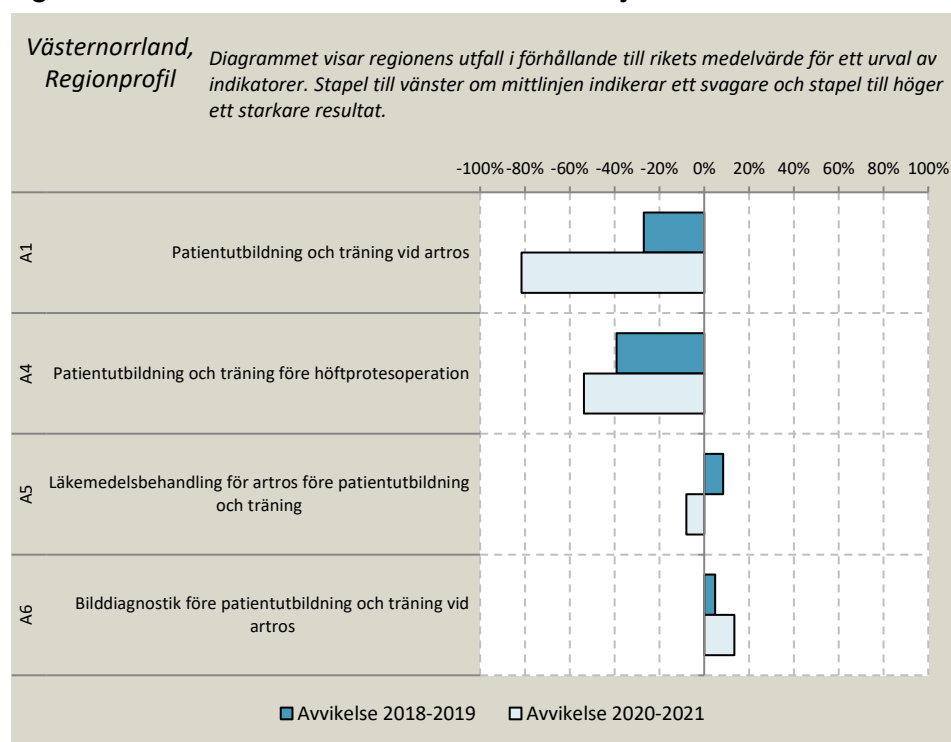
# Region Västernorrland

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Västernorrland	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	46	6 611	0,7%
2020	5	6 192	0,1%
2019	61	12 224	0,5%
2018	190	14 305	1,3%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Västernorrland	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	61	136
Totalt antal artroskopier	120	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,1%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

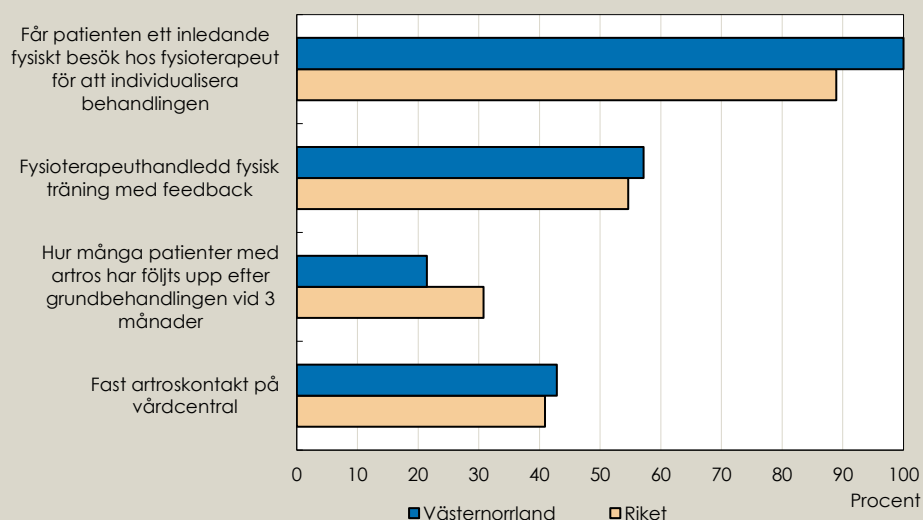
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Västernorrland	15	32	46,9 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Västernorrland**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,03	0,01	-0,02
Patientutbildning och handledd fysisk träning*	0,01	0,3	+0,31
Artroskopisk kirurgi (knä)	3	0	-3
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-2,71</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

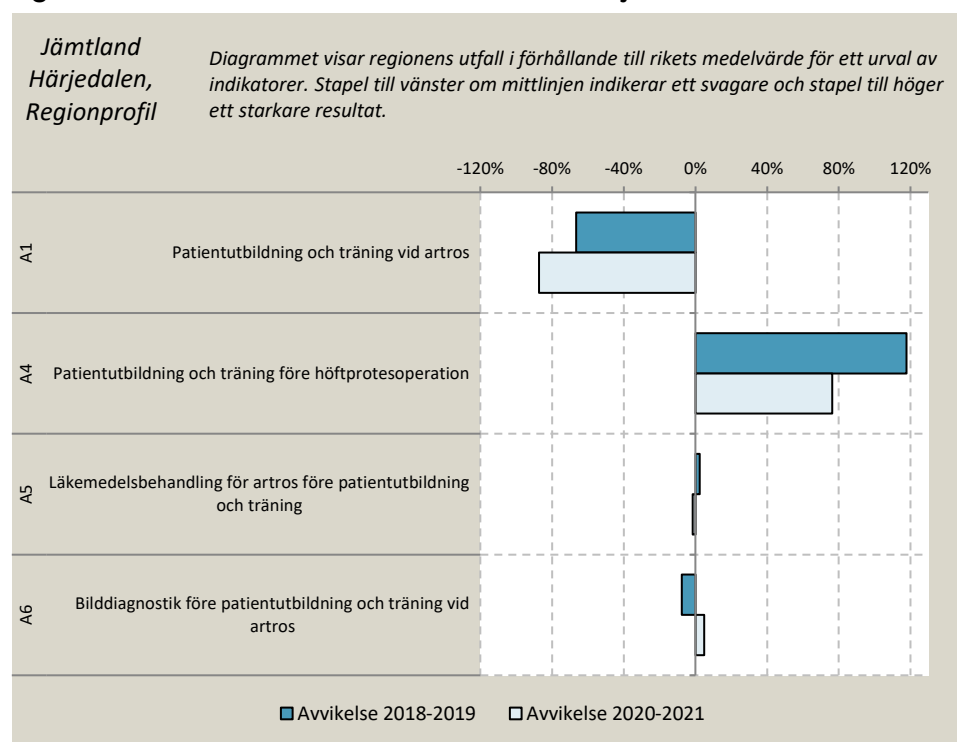
# Region Jämtland Härjedalen

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Jämtland Härjedalen	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	49	6 611	0,7%
2020	25	6 192	0,4%
2019	199	12 224	1,6%
2018	253	14 305	1,8%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Jämtland Härjedalen	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	198	136
Totalt antal artroskopier	209	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,9%	100%

<sup>1</sup> Indikator A7 i nationella riktlinjer

<sup>2</sup> antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

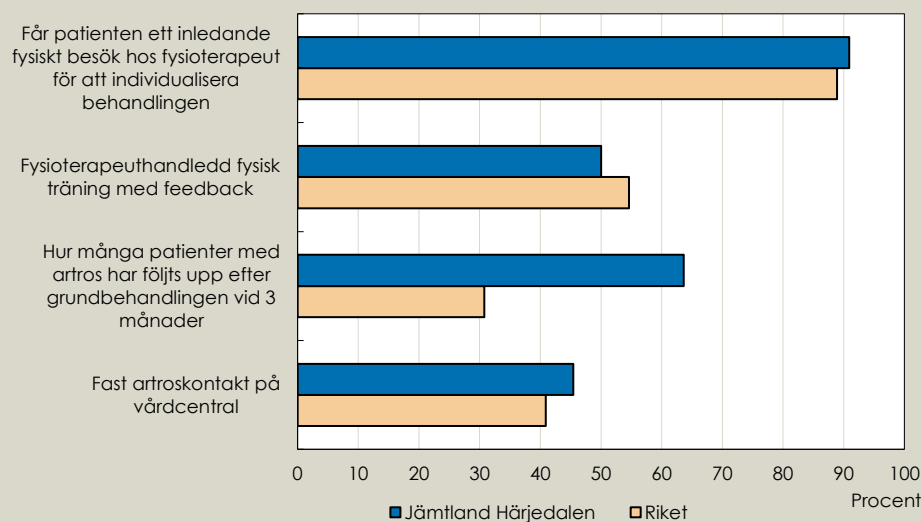
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Jämtland Härjedalen	11	27	40,7 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Jämtland Härjedalen**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bildiagnostik	0,03	0,02	-0,01
Patientutbildning och handledad fysisk träning*		0,33	+0,33
Artroskopisk kirurgi (knä)	5	0	-5
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-4,68</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

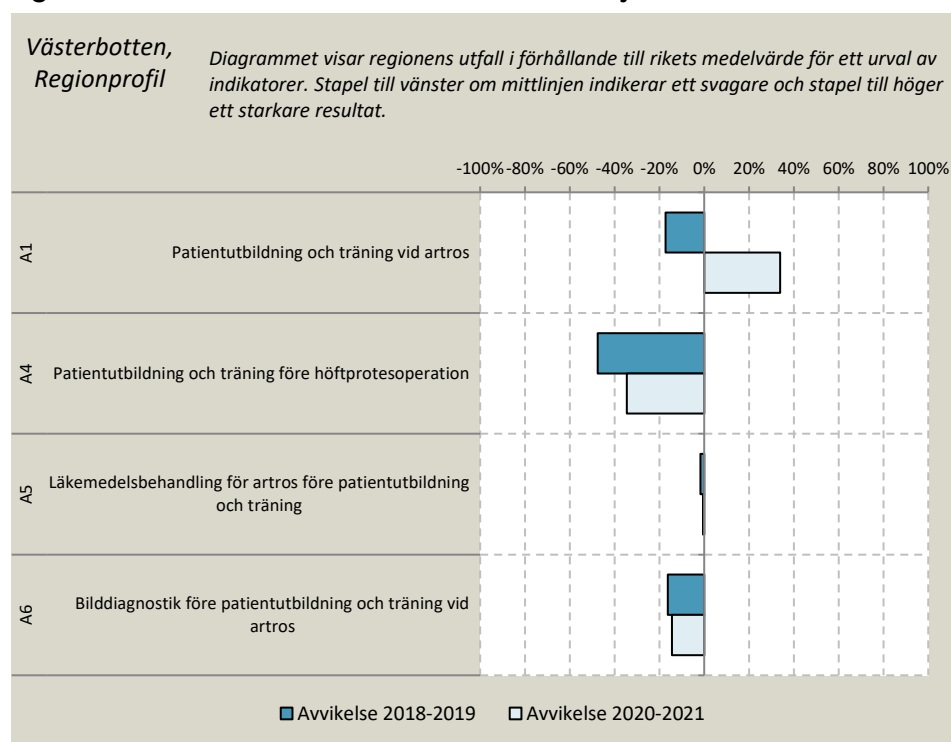
# Region Västerbotten

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Västerbotten	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	72	6 611	1,1%
2020	111	6 192	1,8%
2019	157	12 224	1,3%
2018	136	14 305	1,0%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**



Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Västerbotten	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	191	136
Totalt antal artroskopier	419	11 236
Andel <sup>2</sup>	3,7%	100%

1 Indikator A7 i nationella riktlinjer

2 antal i regionen jämfört med totalt antal i riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen



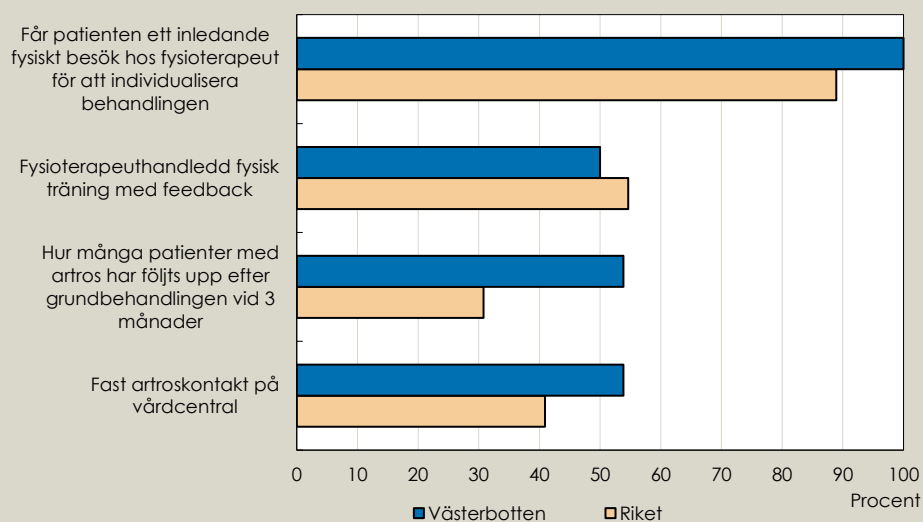
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Västerbotten	13	38	34,2 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Västerbotten**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,06	0,02	-0,04
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0,08	0,40	+0,48
Artroskopisk kirurgi (knä)	10	0	-10
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-9,56</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

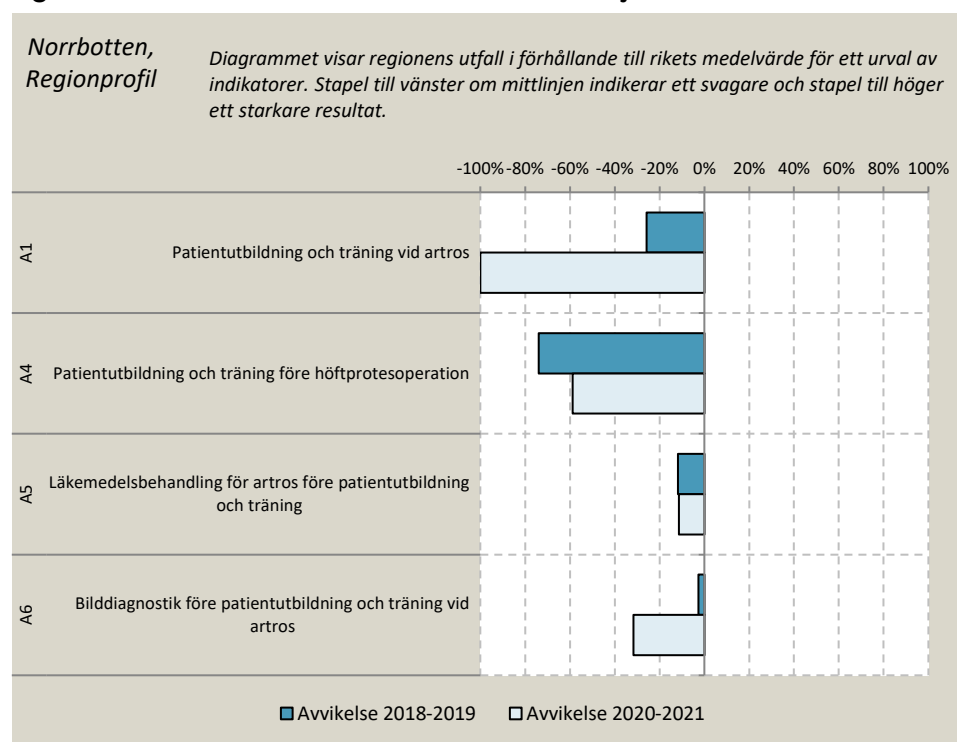
Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister

# Region Norrbotten

**Tabell 1. Registrering i Svenska Artrosregistret**

År	Antal registreringar i Region Norrbotten	Totalt antal registreringar i riket	Andel
2021	15	6 611	0,2%
2020	26	6 192	0,4%
2019	92	12 224	0,8%
2018	155	14 305	1,1%

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Figur 1. Resultat för indikatorer i nationella riktlinjer**

Källa: Svenska Artrosregistret (tidigare BOA-registret)

**Tabell 2. Artroskopisk kirurgi**

Genomförda artroskopiska ingrepp vid artros eller degenerativa tillstånd och smärta i knä för år 2021.

Mått	Region Norrbotten	Riket
Antal artroskopier per 100 000 <sup>1</sup>	82	136
Totalt antal artroskopier	167	11 236
Andel <sup>2</sup>	1,5%	100%

\*totalt antal jämfört med riket

Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen

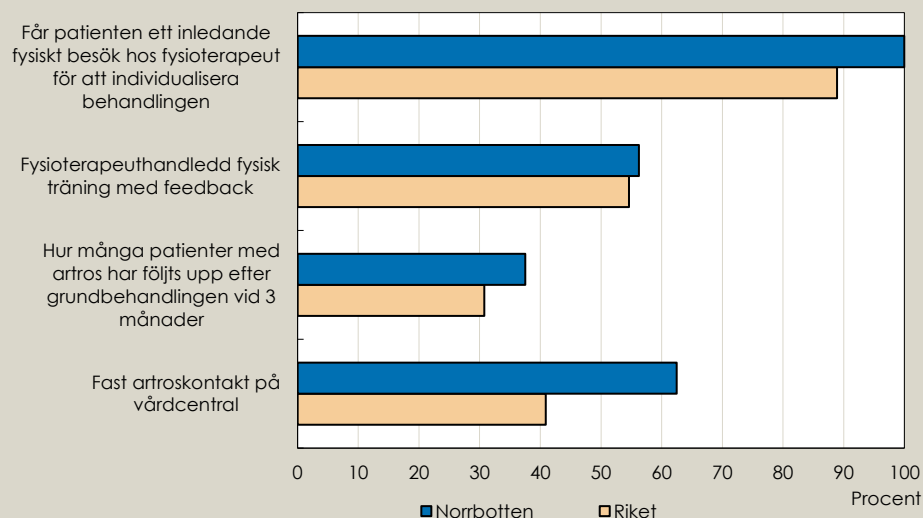
**Tabell 3. Svarsfrekvens för enkäten till vårdcentraler/hälsocentraler**

	Antal som svarat	Totalt antal i urvalet	Svarsfrekvens
Region Norrbotten	8	29	27,6 %
Riket	334	878	38 %

Källa: Socialstyrelsens enkät 2022.

**Figur 2. Enkät till vårdcentraler, regionjämförelse Norrbotten**

Andelen vårdcentraler som utfört utvalda åtgärder i samtliga eller flertalet av fallen jämfört med rikets medelvärde.



Källa: Socialstyrelsens enkät, 2022.

**Tabell 4. Kostnader och eventuella besparingar för år 2021**

Åtgärd	Beräknad årlig kostnad (Mkr)	Kostnad vid måluppfyllelse (Mkr)	Tillagd kostnad/besparing (Mkr)
Bilddiagnostik	0,02	0,01	-0,01
Patientutbildning och handledad fysisk träning*	0	0,1	+0,1
Artroskopisk kirurgi (knä)	4	0	-4
<b>Alla åtgärder</b>			<b>-3,91</b>

\* Beräknad på 2019 års patientvolym och 2021 årspriser

Källa: KPP (SKR), Svenska Artrosregistret och Socialstyrelsens patientregister