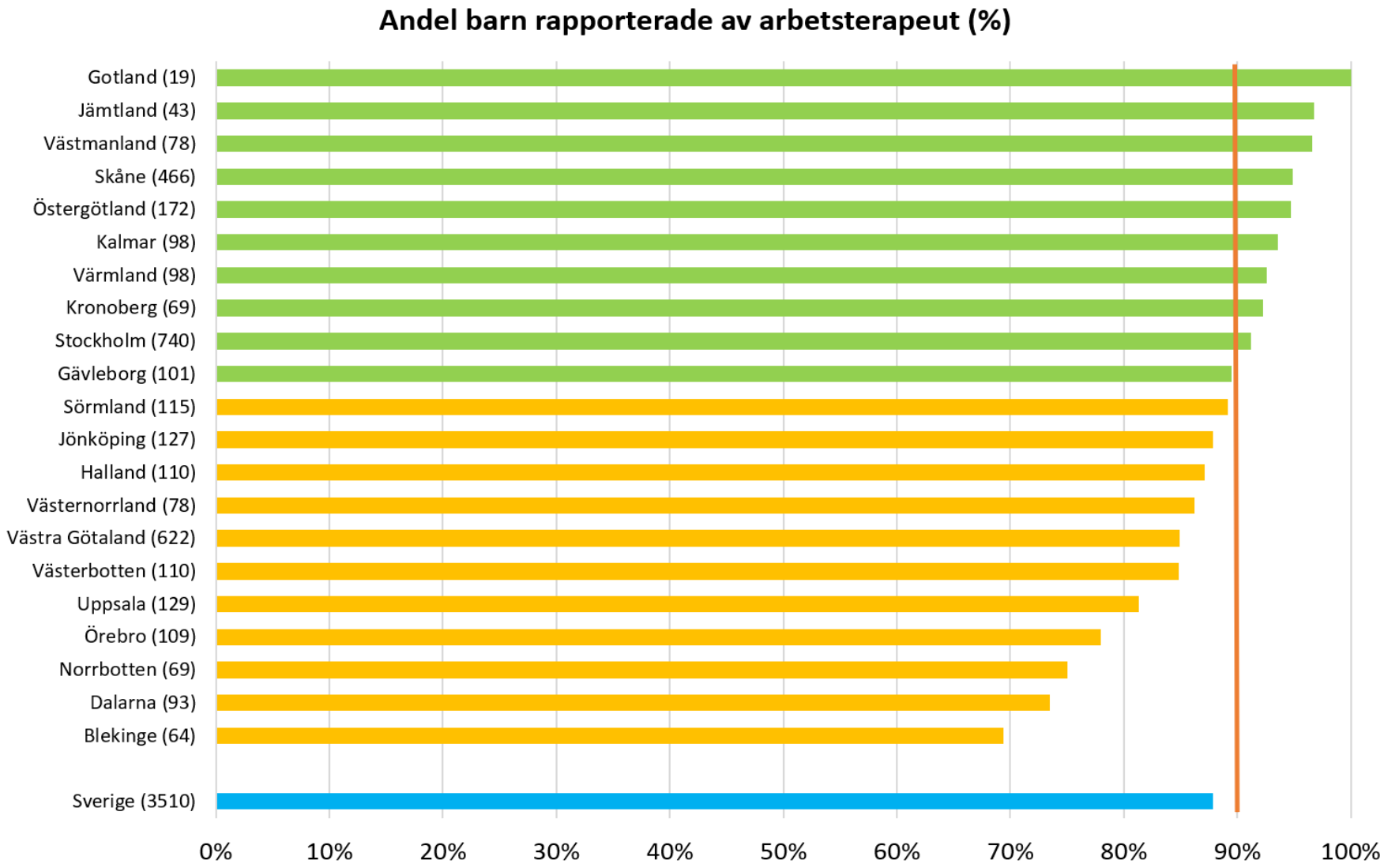
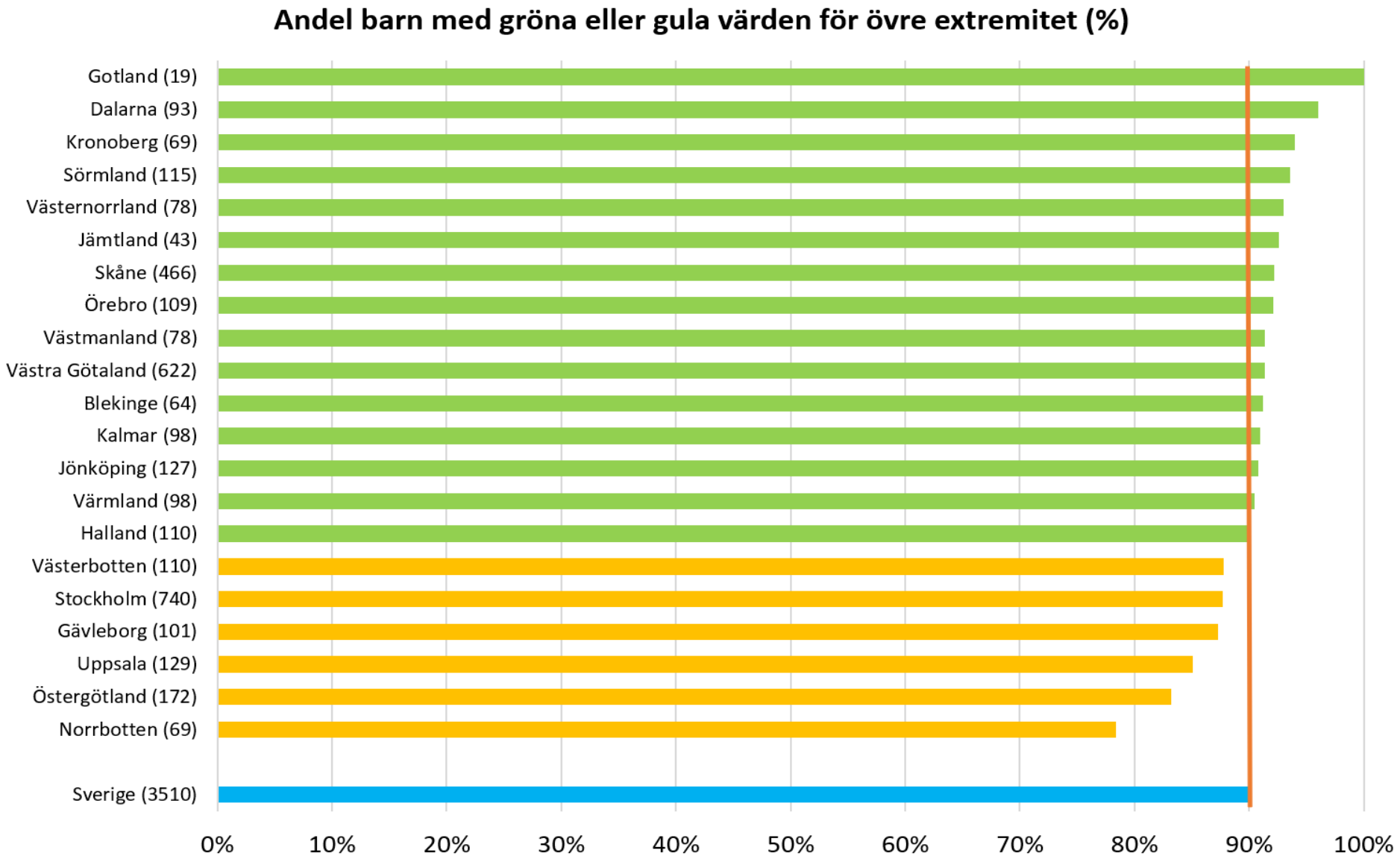
Arbetsterapi

**Jenny Hedberg-Graff**

# Mål 4 - Barn 0-16 år rapporterade i arbetsterapeutformulär



# Mål 14- Ledrörlighet övre extremitet



# Registrering av interventioner enligt ICF domäner

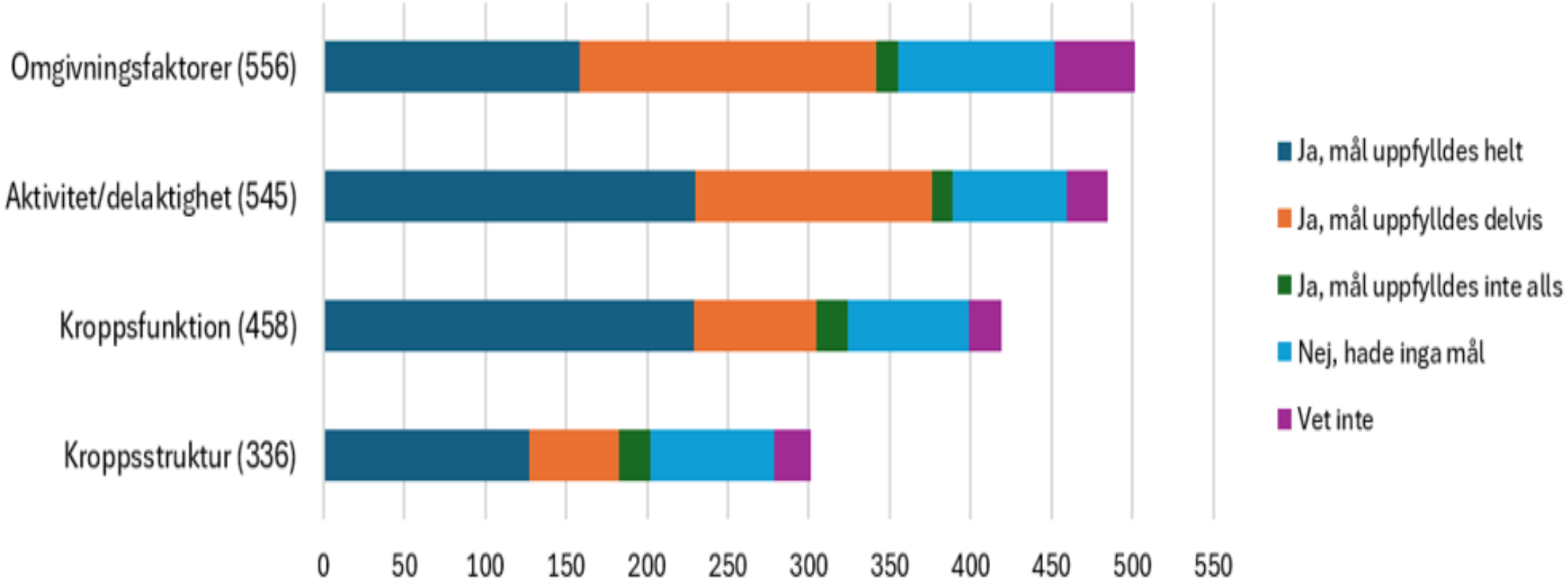
- Kroppsstruktur 17%
- Kroppsfunktion 23%
- Aktivitet/delaktighet 27%
- Omgivningsfaktorer 28%

Nationellt uppföljningsprogram för CPUP - Arbetsterapeuter – Pappersformulär 2024
Används tillsammans med Manual-CPUP arbetsterapeuter version 17

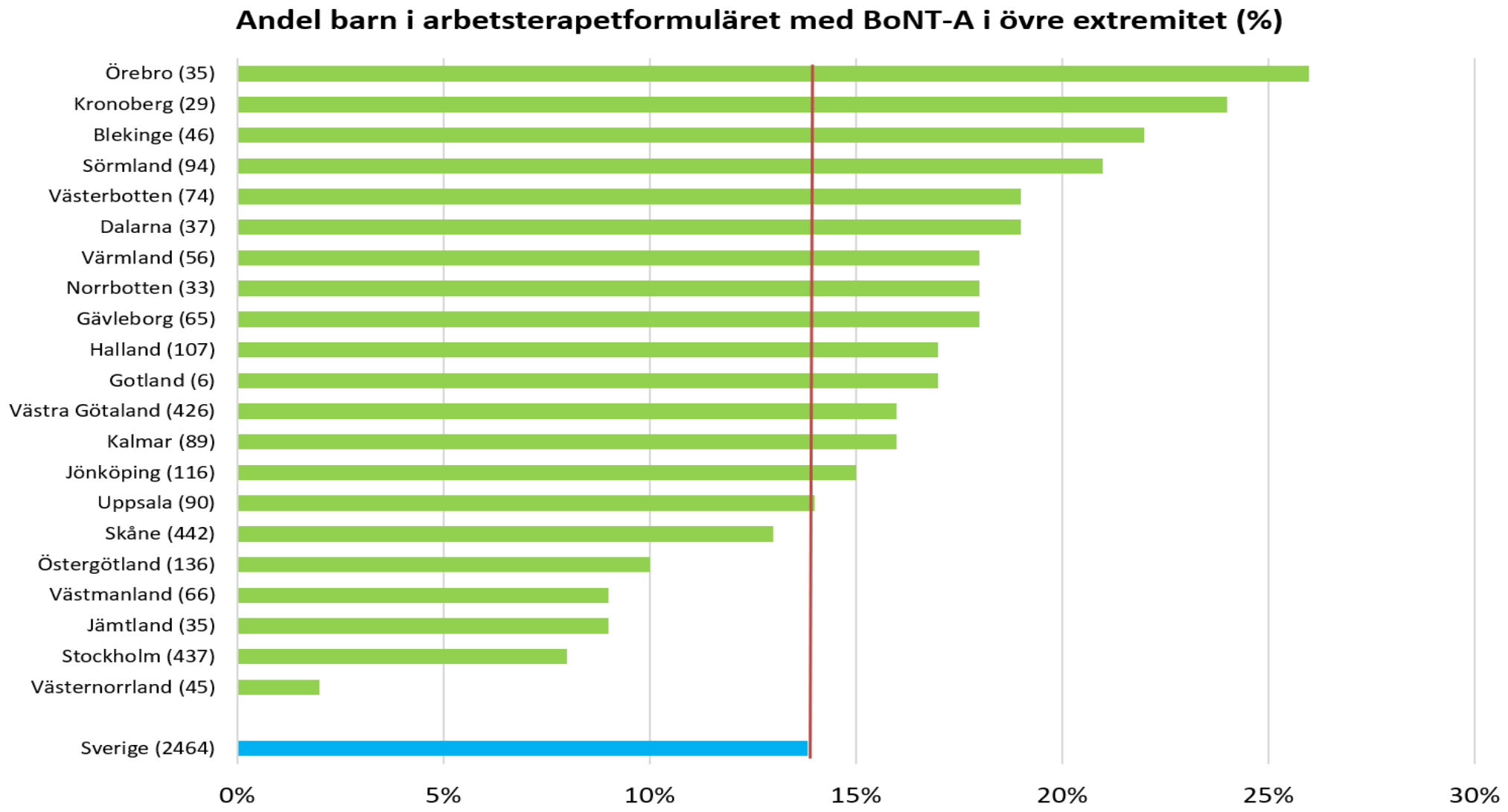
**ARBETSTERAPEUTISKA INTERVENTIONER**

| **Har personen sedan föregående bedömning haft interventioner för att påverka:** | | **Hade mål formulerats på kroppstrukturnivå och i vilken utsträckning uppfylldes det?** |
|---|---|---|
| **Kroppsstruktur**<br>*Anatomiska delar av kroppen såsom organ, lemmar och deras komponenter*<br>- Påverka muskler, skelett och vävnader t.ex. kontraktur/ felställning (s730) | ☐ **Ja**<br>☐ **Nej** | ☐ Ja, mål uppfylldes helt<br>☐ Ja, mål uppfylldes delvis<br>☐ Ja, mål uppfylldes inte alls<br>☐ Nej, hade inga mål<br>☐ Vet inte |
| **Har personen sedan föregående bedömning haft interventioner för att påverka:** | | **Hade mål formulerats på kroppsfunktionsnivå och i vilken utsträckning uppfylldes det?** |
| **Kroppsfunktion**<br>*Fysiologiska funktioner*<br>- Ledrörlighet (b710)<br>- Styrka (b730)<br>- Tonus (*NMES, TENS)* (b735)<br>- Koordination<br>- Smärtlindring (b280–b289) | ☐ **Ja**<br>☐ **Nej** | ☐ Ja, mål uppfylldes helt<br>☐ Ja, mål uppfylldes delvis<br>☐ Ja, mål uppfylldes inte alls<br>☐ Nej, hade inga mål<br>☐ Vet inte |
| **Har personen sedan föregående bedömning haft interventioner för att påverka:** | | **Hade mål formulerats på aktivitet/delaktighetsnivå och i vilken utsträckning uppfylldes det?** |
| **Aktivitet/ delaktighet**<br>*Genomförande av en uppgift eller handling och en persons engagemang i en livssituation*<br>- Finmotorik - (d440)<br>- Bära/ lyfta föremål - (d430)<br>- Arm/handfunktion- vända och vrida på armen, kasta, knuffa, fånga, greppa (d445)<br>- Personlig vård- (d510-560) | ☐ **Ja**<br>☐ **Nej** | ☐ Ja, mål uppfylldes helt<br>☐ Ja, mål uppfylldes delvis<br>☐ Ja, mål uppfylldes inte alls<br>☐ Nej, hade inga mål<br>☐ Vet inte |
| **Har personen sedan föregående bedömning haft interventioner för att påverka:** | | **Hade mål formulerats på omgivningsnivå och i vilken utsträckning uppfylldes det?** |
| **Omgivningsfaktorer**<br>*Den fysiska, sociala och attitydmässiga omgivningen i vilka människor lever och verkar i*<br>- Design, konstruktion, byggnadsteknik och byggnadsprodukter för privat bruk (e155) *bostadsanpassning*<br>- Produkter och teknik för eget bruk i dagliga livet (e115) *Hjälpmedel, ortoser, tejpning* | ☐ **Ja**<br>☐ **Nej** | ☐ Ja, mål uppfylldes helt<br>☐ Ja, mål uppfylldes delvis<br>☐ Ja, mål uppfylldes inte alls<br>☐ Nej, hade inga mål<br>☐ Vet inte |

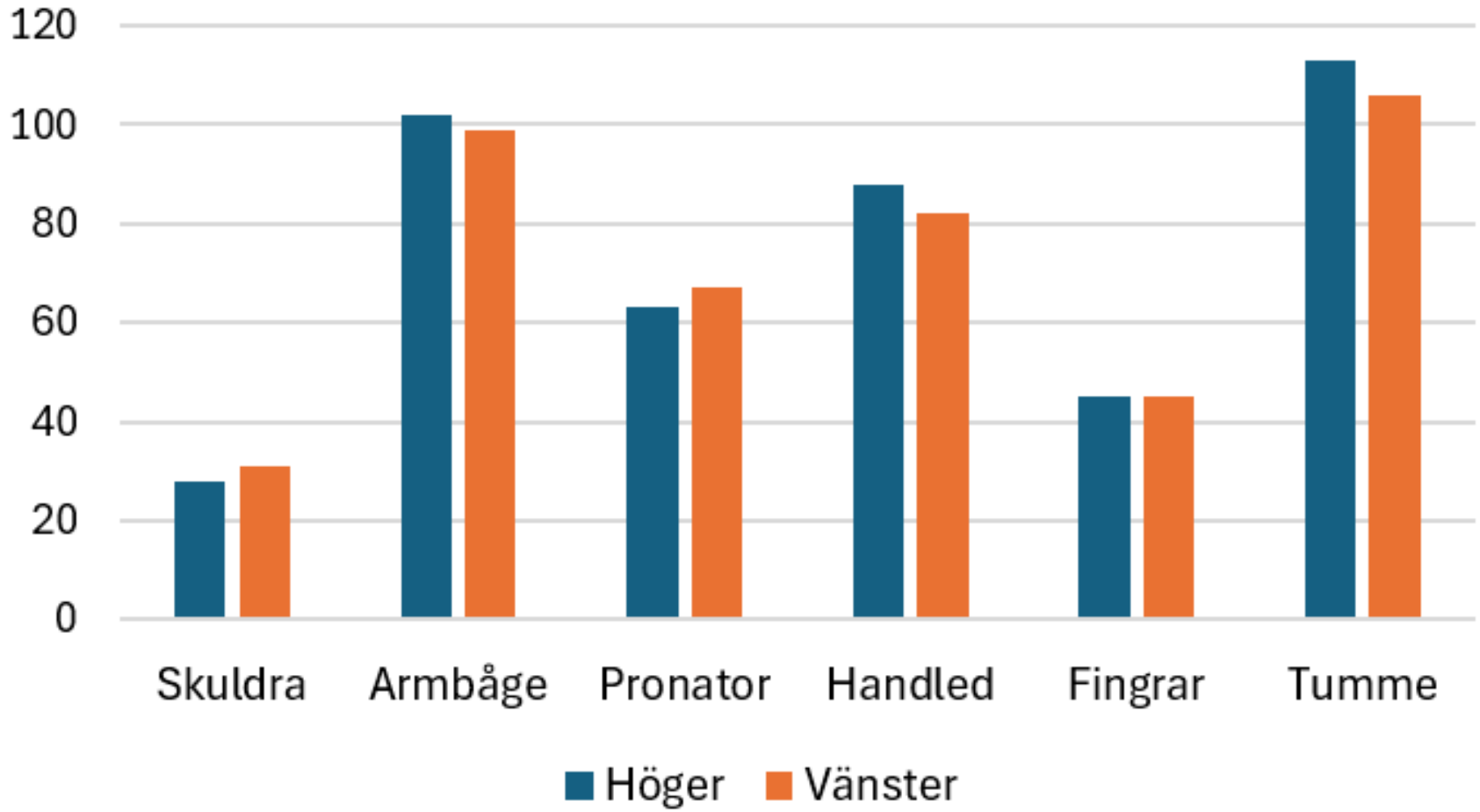
# Interventioner enligt ICF och måluppfyllelse



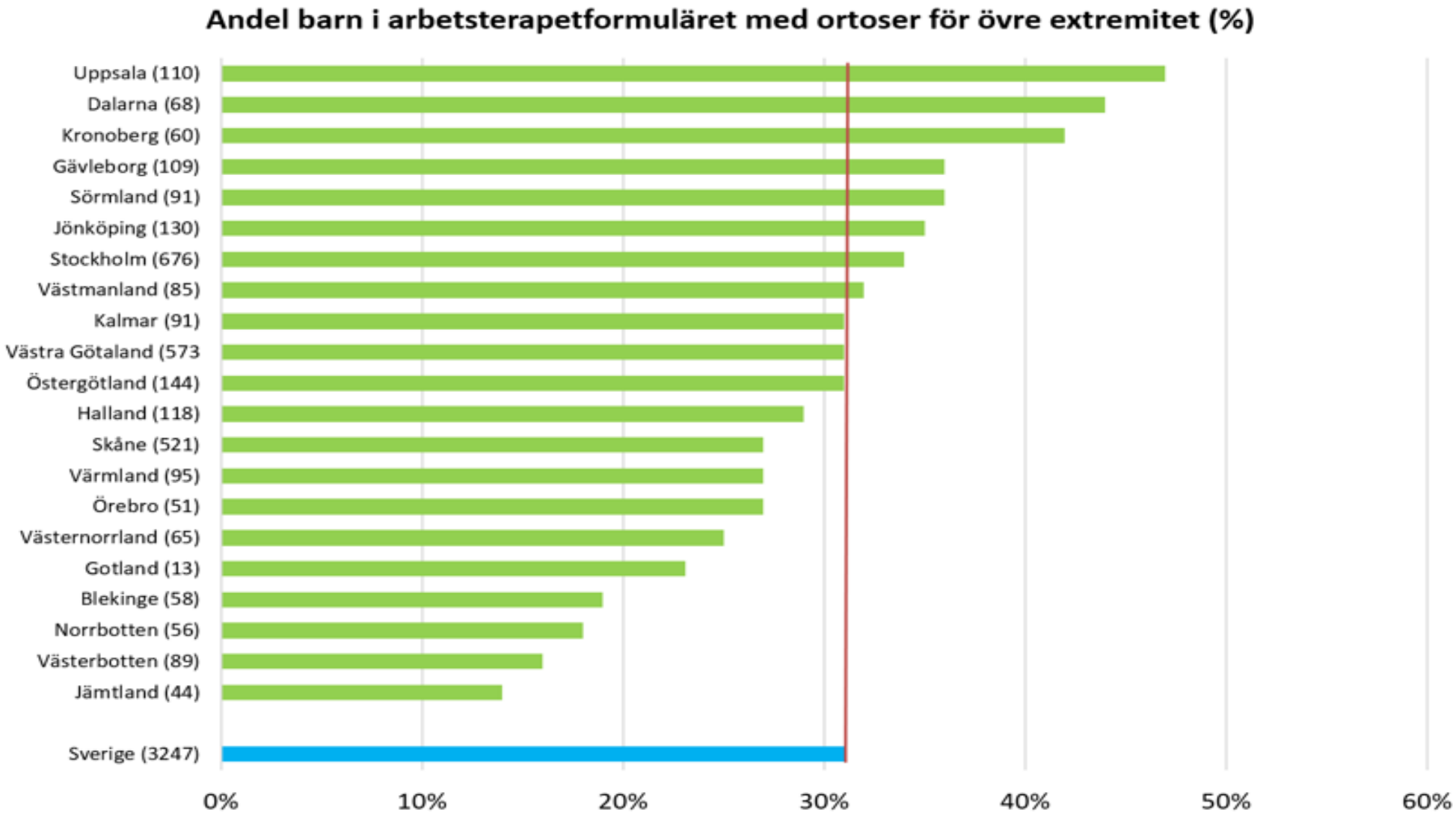
# BoNT-A 14% (2-26%)


Andel barn i arbetsterapetformuläret med BoNT-A i övre extremitet (%)
Örebro (35)
Kronoberg (29)
Blekinge (46)
Sörmland (94)
Västerbotten (74)
Dalarna (37)
Värmland (56)
Norrbotten (33)
Gävleborg (65)
Halland (107)
Gotland (6)
Västra Götaland (426)
Kalmar (89)
Jönköping (116)
Uppsala (90)
Skåne (442)
Östergötland (136)
Västmanland (66)
Jämtland (35)
Stockholm (437)
Västernorrland (45)
Sverige (2464)
0%
5%
10%
15%
20%
25%
30%

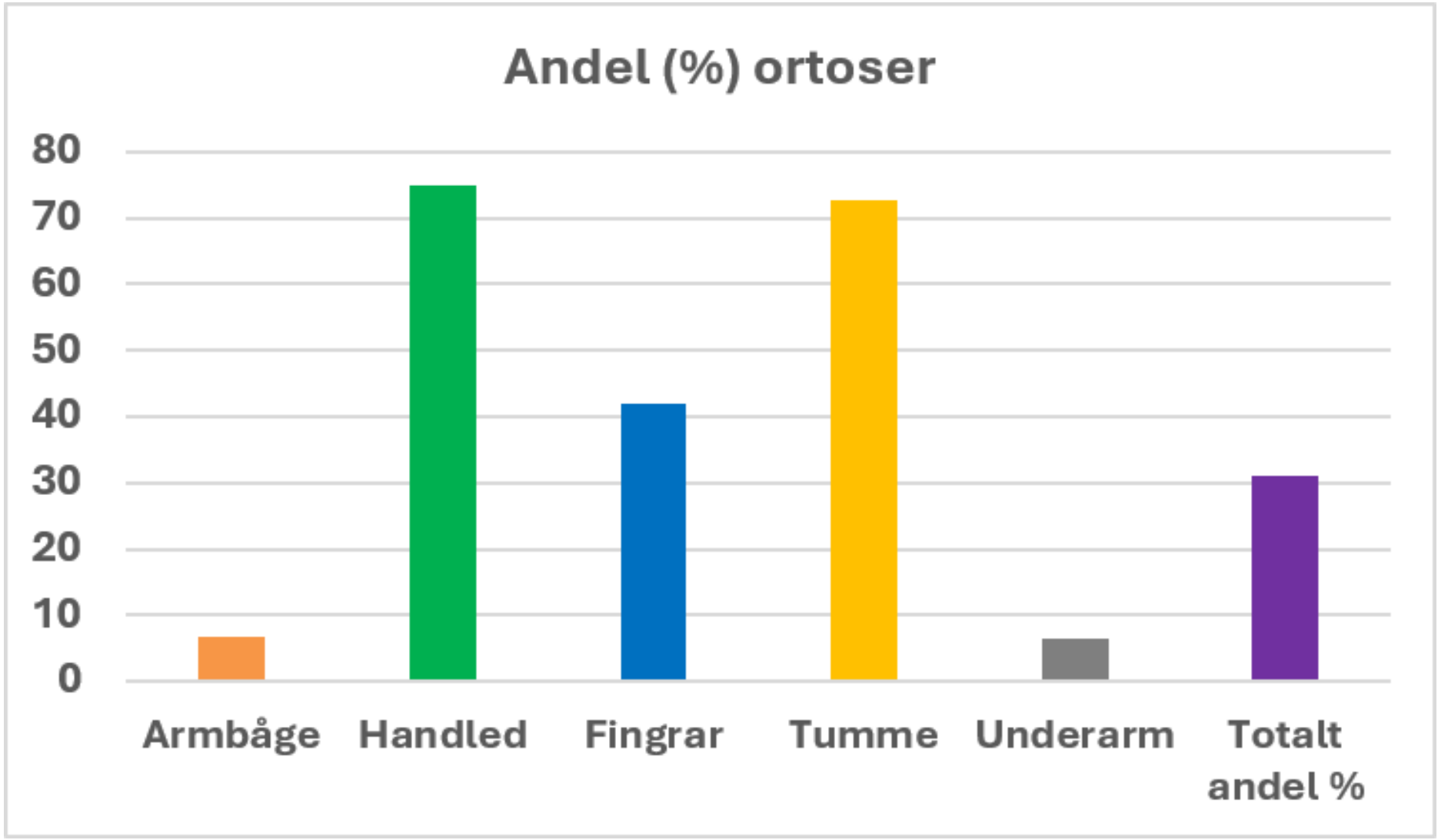
# Botulinum toxin övre extremiteter



# Ortoser övre extremiteter 31% (14-47%)



# Ortoser övre extremiteter i arbetsterapeutformuläret



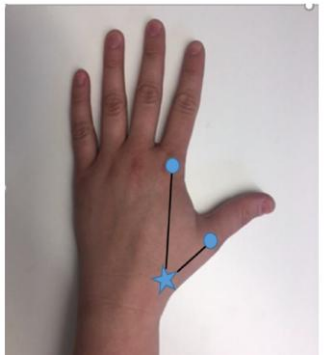
# AT formulär / Ortosformulär

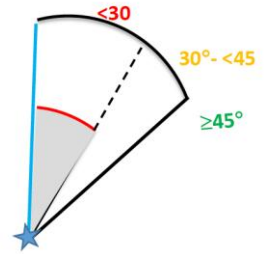
- Arbetet med registrering av ortoser i AT vs OT formuläret pågår

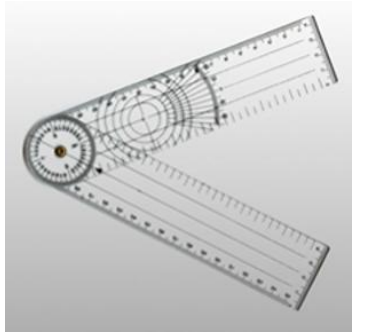
# Thumbs-out classification: a novel tool for detection of thumb-in- palm deformity in children and youth with cerebral palsy

**Thumbs-out classification (TOC) = screeningverktyg för klinisk uppföljning**

- Passiv och aktiv radialabduktion
- 240 bedömningar på 61 barn
- Reliabilitet:
  - ➢ Viktad kappa och procentuell överenstämmelse





**Resultat:**

- ➢ Reliabilitet mellan goniometri och TOC = Måttlig
- ➢ Reliabilitet mellan bedömare =Nästan perfekt
- ➢ Reliabilitet test-retest = Nästan perfekt

❖ Accepterad för publikation i Disability and rehabiliation