

# EFFEKTIV OCH GOD VÅRD MED SVENSKA MS-REGISTRET SOM ETT KLINISKT VERKTYG KAN BIDRA TILL ATT BEHÅLLA PERSONER MED MS I ARBETSLIVET

Maria Karlsson, Anne Wickström, Neurologiska kliniken, Linköpings Universitetssjukhus



## Bakgrund

Sedan flera år är alla MS patienter vid neurologkliniken vid Linköpings Universitetssjukhus registrerade i Svenska MS-registret (SMSreg). Vid projektstart uppnådde vi dock inte de av Svenska MS-Sällskapet uppsatta nationella målvärden för god datatäthet vid årligt läkarbesök för:

- Sjukdomsgrad enligt Expanded Disability Status Scale (EDSS)
- Arbetsförmåga
- Bromsläkemedel

## Målsättning

- Registrera grad av EDSS (sjukdomsgrad), arbetsförmåga och bromsläkemedel i SMSreg.
- Vid sjukdomsgrad 4-7 utföra gångtester för att kunna fastställa valid sjukdomsgrad.
- Kunna följa den enskilda patienten med data från SMSreg vid det årliga läkarbesöket.
- Resultatrapportering av sjukdomsgrad och arbetsförmåga på grupp nivå för MS-team, klinikledning och landstingsledning.
- Resultatrapportering av bromsläkemedel och kostnader för bromsläkemedel för klinikledning och landstingsledning.

## Metod

- Sammanställning av utgångsläget för målvärden i SMSreg.
- Diskussion/förankring i teamet.
- Utförande av gångtester vid sjukdomsgrad 4-7.
- Inventering av arbets- och studieförmåga med frågeformuläret "Work Ability Questionnaire".
- Upprättande en rehabsamordnare.

## Resultat

Utgångsläge vid projektstart, mars 2014, jämfört med december 2014.

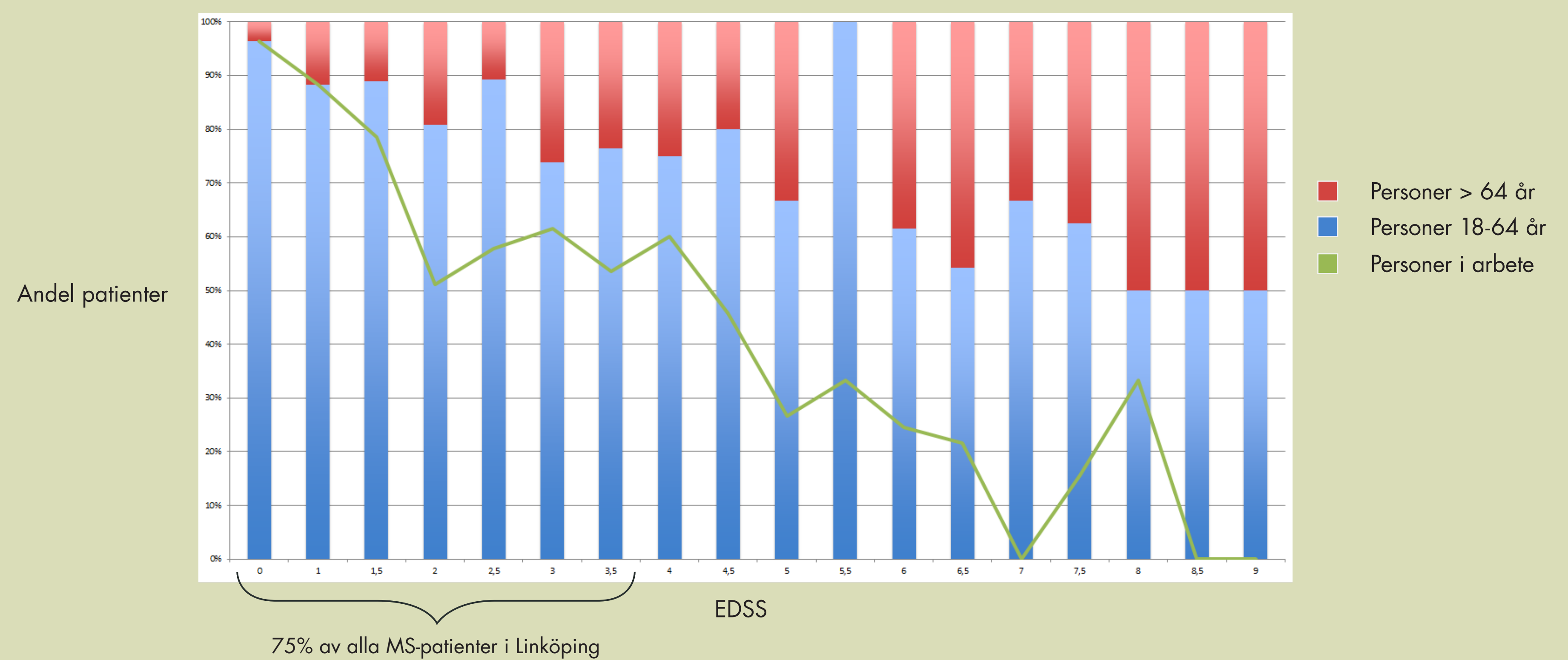
Antal patienter med registrerat årsbesök

- Mars 2014, 371 personer registrerade i SMSreg, varav 274 (74 %) patienter haft ett årsbesök.
- Dec 2014, 390 personer registrerade i SMSreg, varav 292 (75 %) haft ett årsbesök.

## EDSS

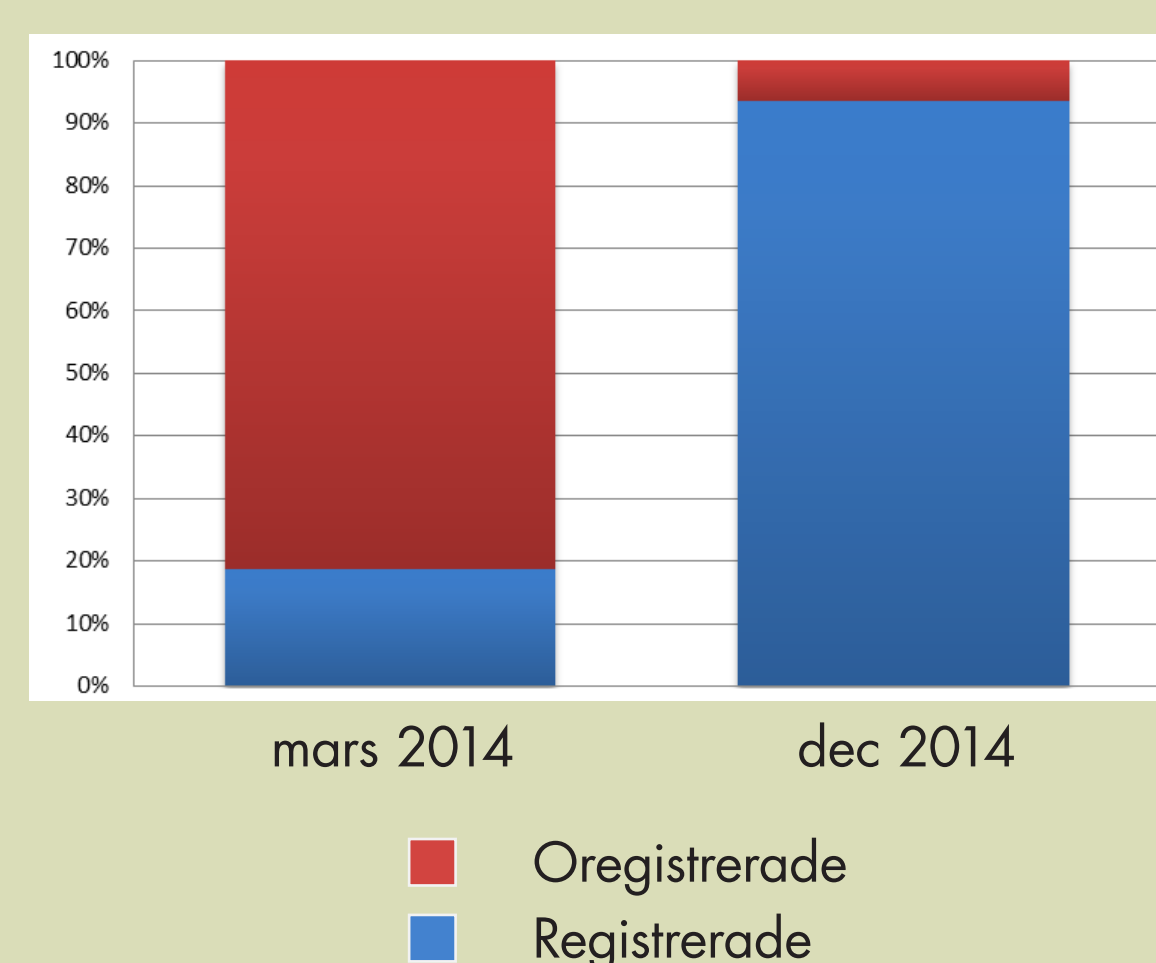
- Mars 2014, EDSS grad registrerat för 246 patienter. Vid EDSS grad 4-7 uppskattat värde.
- December 2014, EDSS grad registrerat för 289 patienter. Vid EDSS grad 4-7 gångtest utförd på 28 av totalt 55 patienter i det aktuella EDSS-spannet.

Sammanställning av andel patienter i olika sjukdomsgrader och andel i arbete



## Arbets-/studieförmåga

- Mars 2014, 51 personer registrerade.
- Dec 2014, 273 personer registrerade.



Med hjälp av detta har rehabiliteringsåtgärder kunnat påbörjas, och idag har 9 patienter aktiva åtgärder hos rehabsamordnare.

## Bromsläkemedel

- Av de totalt 390 personerna i SMSreg hade 200 aktiv bromsläkemedels behandling registrerad i SMSreg.
- 244 personer hade skovvis löpande MS, av dem hade 159 (65 %) bromsläkemedelsbehandling registrerad i SMSreg, vilket kan jämföras med Svenska MS-sällskapets målvärde på minst 75 %. En positiv utveckling kan följas vid vår klinik med stigande registreringar trots att vi vet att det fortfarande saknas registreringar.
- Vid Socialstyrelsens öppna jämförelser av aktiva registrerade bromsläkemedels behandlingar ligger Östergötland på tredje plats jämfört med riket, vars medel är 60 %.

Sammanställning av antal patienter per bromsläkemedel och kostnader per år, dec 2014

