

Våra register – vart är vi på väg?!

(Nationella Registret över Smärtrehabilitering och
Svensk Register för Rehabiliteringsmedicin)

Katharina Stibrant Sunnerhagen, Professor i Rehabiliteringsmedicin vid Göteborgs Universitet &
Marcelo Rivano Fischer, Docent, leg. psykolog, VO Neurokirurgi & Smärtrehabilitering, Skånes
Universitetssjukhus, Lund

Allt du behöver veta om det Nationella Registret över Smärtrehabilitering (NRS)

Gå till "good old" (eller "bad boy) GOOGLE

Skriv UCR NRS

Följ första länken



The screenshot shows the homepage of the National Register for Pain Rehabilitation (NRS). The header includes the NRS logo and a search bar. A navigation menu lists: Om NRS, NRS specialistvård, NRS primärvård, För patienter, Forskning, Evidens, Utbildningsmaterial, and Frågor & svar. The main content area features a welcome message: "Välkommen till Nationella Registret över Smärtrehabilitering, NRS". Below this, it states the register's purpose and lists four goals: 1. Utveckla och säkra vårdens kvalitet, 2. Jämföra resultat på gruppnivå mellan olika enheter i landet, 3. Ge deltagande enheter möjlighet att följa upp den vård som ges, and 4. Utifrån adekvata jämförelser med andra enheter utgöra diskussioner om förbättringsarbete inom den egna enheten. A paragraph explains that the register uses PROM (patient related outcome measurement) and provides information on its structure and systems. At the bottom, it identifies the Central Personuppgiftsansvarig (CPUA) as the Regionstyrelsen in Region Skåne. On the right side, there is a "NYHETER NRS" section with four news items: 17 mars 2023, Rapport 2023:1 Primärvård Bilaga 1 är nu publicerad; 17 mars 2023, Rapport 2023:1 Specialistvård Bilaga 1 är nu publicerad; 8 mars 2023, Rapport 2023:1, Årsrapport 2022 del 1 nu publicerad; and 17 februari 2023, Validering av NRS data 2022. A link for "Fler nyheter för NRS" is provided at the bottom of the news section.

NRS

Sök...

Om NRS NRS specialistvård NRS primärvård För patienter Forskning Evidens Utbildningsmaterial Frågor & svar

Välkommen till Nationella Registret över Smärtrehabilitering, NRS

Registrets syfte är att:

1. Utveckla och säkra vårdens kvalitet
2. Jämföra resultat på gruppnivå mellan olika enheter i landet
3. Ge deltagande enheter möjlighet att följa upp den vård som ges
4. Utifrån adekvata jämförelser med andra enheter utgöra diskussioner om förbättringsarbete inom den egna enheten

I NRS används framförallt patientrapporterade mått (så kallade *patient related outcome measurement*, PROM) som är relevanta och preciserade för patientgruppens behov och problem. PROM mått är avsedda att förbättra förutsättningarna för rehabilitering, dess utvärdering och för utvecklings- och förbättringsarbeten i vården. Registret skapar mätetal och jämförelsemått samt struktur och styrsystem som verksamheterna kan använda i utvecklingsarbete. Registret ger också kunskap om vårdprocesser och patientgruppers hälsa över tid.

Centralt Personuppgiftsansvarig (CPUA) för Nationella Registret över Smärtrehabilitering är Regionstyrelsen i Region Skåne.

NYHETER NRS

17 mars 2023
Rapport 2023:1 Primärvård Bilaga 1 är nu publicerad

17 mars 2023
Rapport 2023:1 Specialistvård Bilaga 1 är nu publicerad

8 mars 2023
Rapport 2023:1, Årsrapport 2022 del 1 nu publicerad

17 februari 2023
Validering av NRS data 2022

17 februari 2023
Utbildning för användare i NRS primärvård gällande Rapportsystemet.

Fler nyheter för NRS

vart är vi på väg?!

Populationen

Forskning

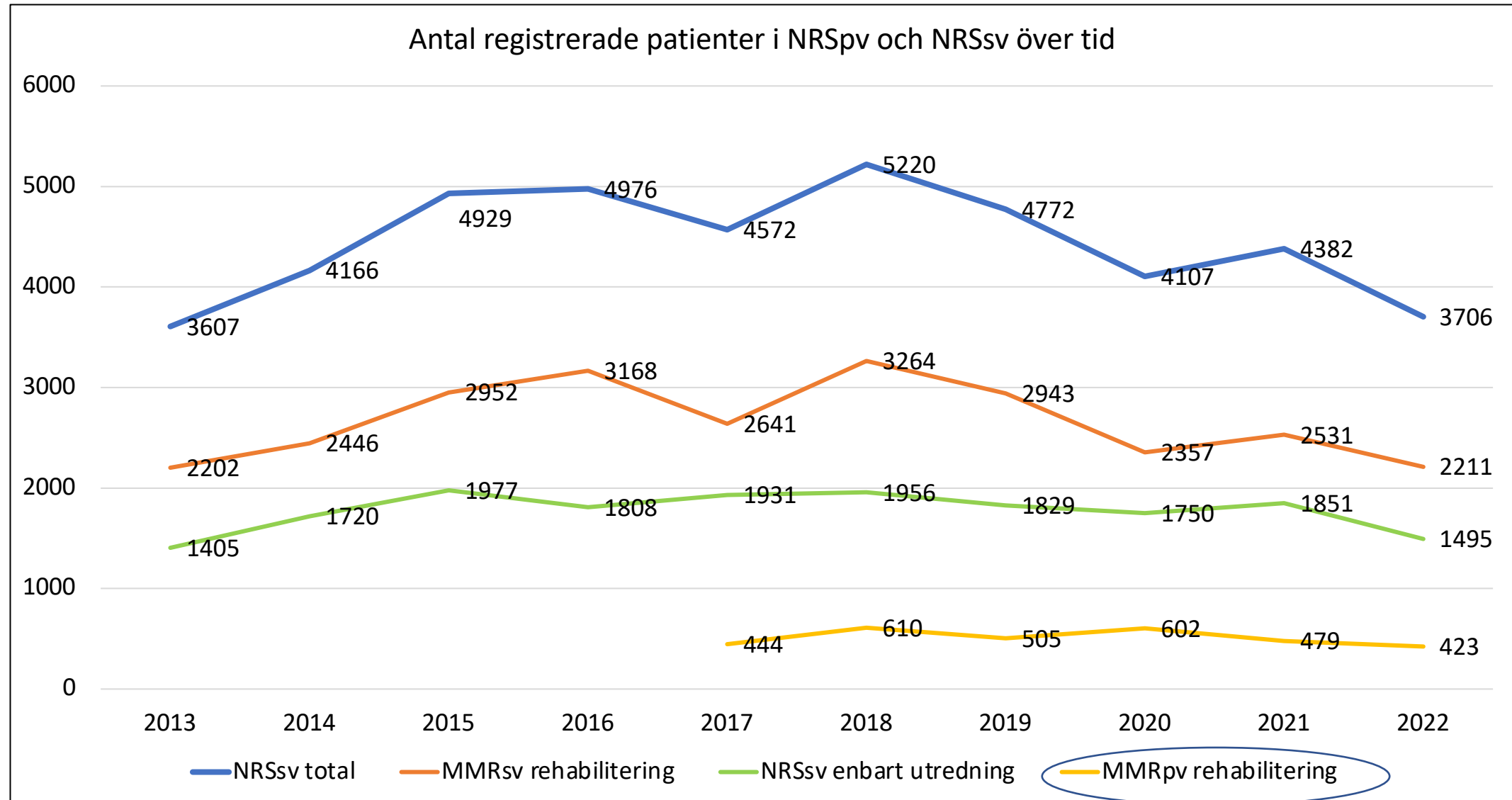
Klinisk användning

Utvärderingsinstrument, nationella initiativ

Effektivitet (digitalisering)

Kunskapsförmedling och utbyte

Internationella kontakter





NRS flytt till Lund, beslut bilda forskargrupp

Antal publicerade artiklar 2008-2022



11 avhandlingar

Artiklar i internationella tidskrifter samt avhandlingar producerade med användning av NRS data och inom ramen för NRS forskningsnätverk

Innehåll

Publikationer i peer-reviewed tidskrifter	2
År 2022	2
År 2021	4
ÅR 2020	6
År 2019	8
År 2018	10
År 2017	11
År 2016	13
År 2015	14
År 2014	15
År 2013	16
År 2012	17
År 2011	18
År 2010	19
År 2009	19
År 2008	19
Avhandlingar som använder data från NRS	20

Forskning: utmaningar och framtid

Utveckling av utvärdering av komplexa interventioner

Utveckling av registerforskning och frågeställningar



Vetenskapsrådet

[Start](#) / [Uppdrag](#) / [Forskningsinfrastruktur](#) / [Hitta forskningsinfrastruktur vi finansierar](#)

FORSKNINGSINFRASTRUKTUR | E-infrastruktur, Livsvetenskaper, Människa, kultur och samhälle

RUT – Register Utiliser Tool

Webbaserat metadataverktyg där forskaren kan söka och kombinera metadata från bland annat svenska myndighetsregister och kvalitetsregister samt biobanksprovinsamlingar.

Nationella Registret över Smärtrehabilitering (NRS)

Typ av register	Registerhållande organisation	Anslutningsstatus
Nationellt Kvalitetsregister	Region Skåne	Under anslutning

Datainsamlingsperiod

1998-01-01 - *Tills vidare*

Metadata i RUT

Nationella Registret över Smärtrehabilitering (NRS) inkluderar vuxna patienter med långvarig benign smärta och därav konsekvenser som påverkar det dagliga livet i hög grad. Registret beskriver patientgruppen samt rapporterar resultat efter multimodal smärtrehabilitering. NRS innehåller information om diagnos men framför allt självrapporterade data (PROM-data) om demografi, arbetsstatus, funktion, smärtintensitet och utbredning, psykologiska faktorer, aktivitet/delaktighet, hälsorelaterad livskvalité samt patienters upplevelse av vården.

Register Utiliser Tool (**RUT**) utvecklas och finansieras av Vetenskapsrådet.

Tjänsten underlättar för forskare att få snabb och kvalitetssäkrad överblick över vilka variabler som finns tillgängliga i svenska register, om variablerna kan användas för att besvara den angivna forskningsfrågan och om och hur de kan kopplas ihop.

Forskning: utmaningar och framtid


Utveckling av utvärdering av komplexa interventioner

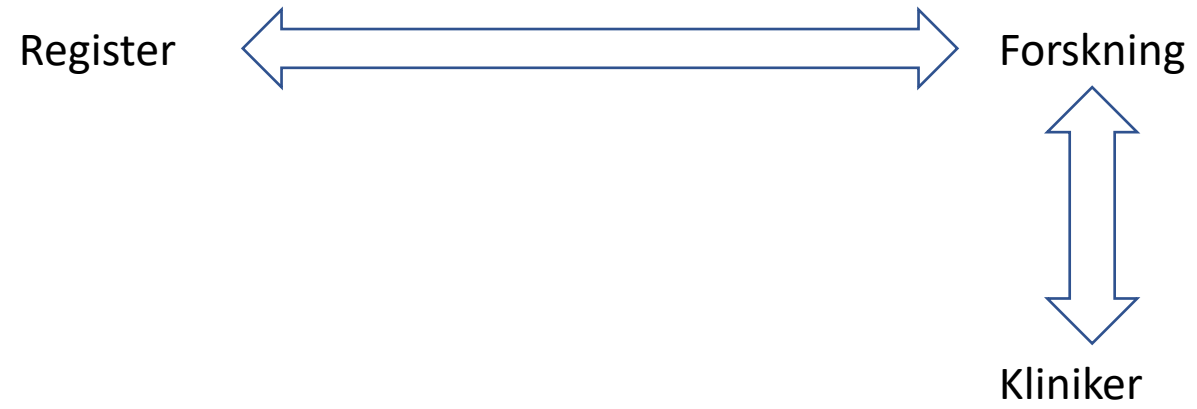
Utveckling av registerforskning och frågeställningar

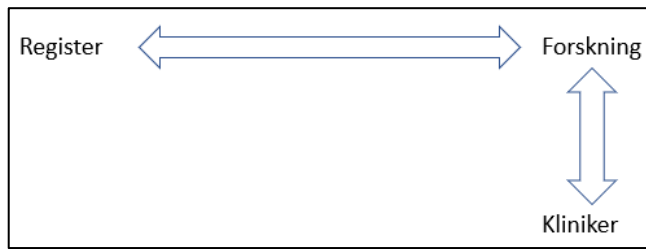
Biobank för patienter med långvarig smärta

Open access Protocol

**BMJ Open Swedish Chronic Pain Biobank:
protocol for a multicentre registry and
biomarker project**

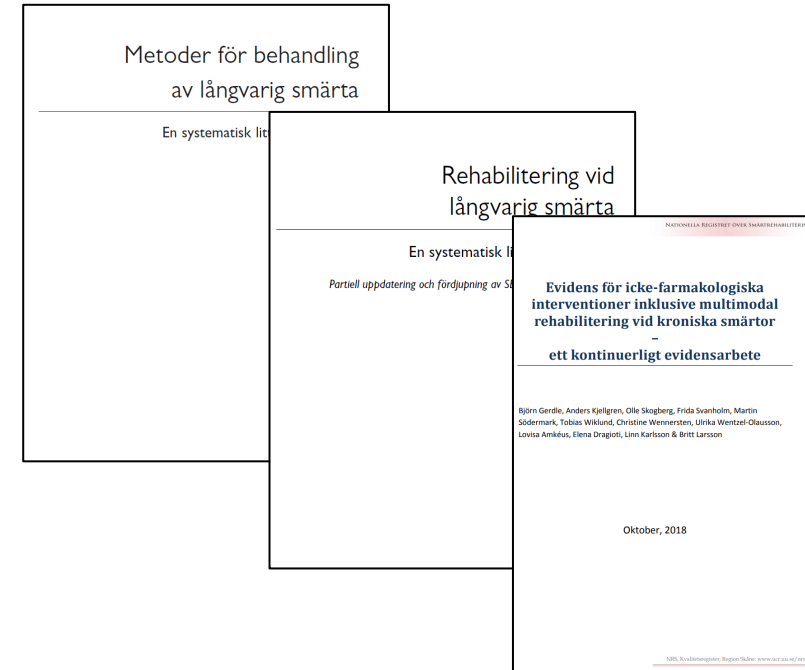
Bijar Ghafouri ¹, Malin Ernberg,² Paulin Andréll,^{3,4} Emmanuel Bäckryd,¹
Marcelo Rivano Fisher,^{5,6} Yvonne Freund-Levi,^{7,8,9} Henrik Grell,⁵ Olaf Gräbel,³
Rolf Karlsten,¹⁰ Eva Kosek,^{11,12} Monika Löfgren,¹³ Åsa Ringqvist,⁵ Karin Rudling,¹⁴
Britt-Marie Stålnacke,^{13,15} Niklas Sörlén,¹⁶ Karin Uhlin,¹³ Hans Westergren,^{5,6}
Björn Gerdle¹





Evidensarbete

Uppdatering av evidens för metoder inom smärtrehabilitering



Kartläggning av metoder, professioner och arbetsätt

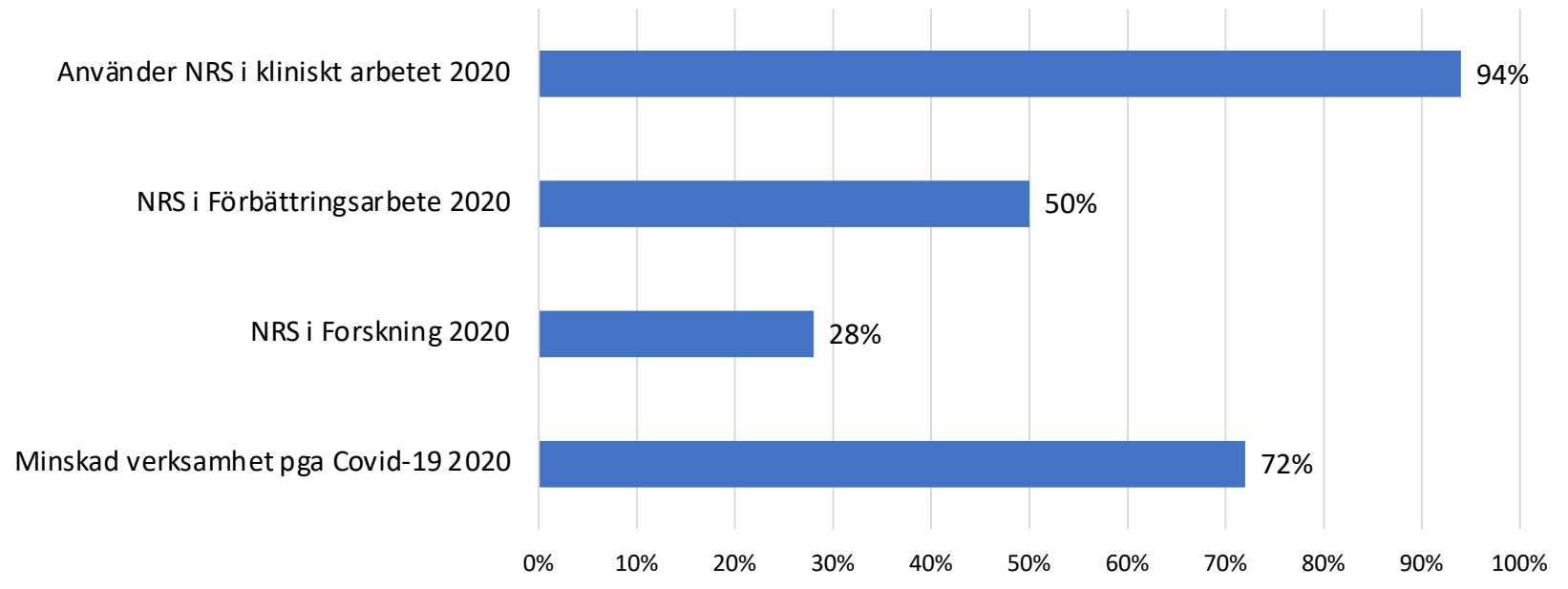
Rehabil Med 2020; 52: jrm00128

ORIGINAL REPORT

VARIABILITY IN PATIENT CHARACTERISTICS AND SERVICE PROVISION OF INTERDISCIPLINARY PAIN REHABILITATION: A STUDY USING THE SWEDISH NATIONAL QUALITY REGISTRY FOR PAIN REHABILITATION

Marcelo RIVANO FISCHER, RPsych, PhD^{1,2}, Marie-Louise SCHULT, ROT, PhD^{4,5}, Britt-Marie STÅLNACKE, MD, PhD^{3,4}, Jan EKHOLM, MD, PhD⁵, Elisabeth B. PERSSON, ROT, PhD^{1,2} and Monika LÖFGREN, RPT, PhD^{4,5}
 From the ¹Lund University, Department of Health Sciences, Research Group Rehabilitation Medicine, ²Skåne University Hospital, Department of Neurosurgery, and Pain Rehabilitation, Lund, ³Department of Community Medicine and Rehabilitation, Rehabilitation Medicine, Umeå University, Umeå, ⁴Karolinska Institutet, Department of Clinical Sciences, Division of Rehabilitation Medicine, Danderyd Hospital and ⁵Department of Rehabilitation Medicine, Danderyd University Hospital, Stockholm, Sweden

Användning av NRS i klinisk arbete, utveckling och forskning på enheterna
samt påverkan av Covid-19
(36 enheter av 40 svarat)







Kunskapsstyrning

Vårdförloppet långvarig smärta, vuxna

Införandefas

Uppföljning

Nivåstrukturering

Digitalisering

1177 Formulärtjänsten

Nationella möte

Höstmöte

Dialogmöte

Utbildnings och kunskapsutbytes möte

IASP SIG Pain registries

Personcentrerat och sammanhållet vårdförlopp
Smärta - långvarig, hos vuxna

Vårdförloppet inleds vid vårdkontakt för smärta i minst tre månader eller vid risk för långvarig smärta, och avslutas när patienten kan hantera sin situation utan ytterligare tillkommande vårdåtgärder.

Nationellt programområde nervsystemets sjukdomar

Nationellt system för kunskapsstyrning Hälsa- och sjukvård SVERIGES REGIONER

Konsekvensbeskrivning för personcentrerat och sammanhållet vårdförlopp
Smärta – långvarig, hos vuxna

Nationellt programområde nervsystemets sjukdomar

Nationellt system för kunskapsstyrning Hälsa- och sjukvård SVERIGES REGIONER I SAMVERKAN

Inkorg

2022-10-05
Formulär att
Information | VE sr

NRS Frågeformulär Initialt

Allmänna frågor

Födelseland (obligatorisk fråga)

Sverige (0)

Norden (1)

Europa (2)

Annat land (3)

Hur lång är du? (obligatorisk fråga)

cm

Vad väger du? (obligatorisk fråga)

kg

BAKÅT

Frågor om smärta och din livssituation

Hur är din inställning till framtiden? Om du arbetar/studerar heltid hoppa över de två översta frågorna. Om du är arbetslös kan du försöka föreställa dig att du har ett arbete.

Hur tror du det blir att återgå i arbete/studera eller att utöka arbetstiden, om du inte arbetar heltid?
Du behöver inte svara om du redan arbetar eller studerar på heltid.

1=Mycket lätt
5=Mycket svårt

- Välj -
- Välj -
1 Mycket lätt
2
3
4
5 Mycket svårt
- Välj -

Hur övertygad är du om att bli återställd? (obligatorisk fråga)

1=Helt övertygad
5=Inte alls övertygad

- Välj -

Frågor om smärta och din livssituation

Hur är din inställning till framtiden? Om du arbetar/studerar heltid hoppa över de två översta frågorna. Om du är arbetslös kan du försöka föreställa dig att du har ett arbete.

Hur tror du det blir att återgå i arbete/studera eller att utöka arbetstiden, om du inte arbetar heltid?
Du behöver inte svara om du redan arbetar eller studerar på heltid.

1=Mycket lätt
5=Mycket svårt

- Välj -
- Välj -
1 Mycket lätt
2
3
4
5 Mycket svårt
- Välj -

Hur övertygad är du om att bli återställd? (obligatorisk fråga)

1=Helt övertygad
5=Inte alls övertygad

- Välj -

vart är vi på väg?!

Populationen

Forskning

Klinisk användning

Utvärderingsinstrument, nationella initiativ

Effektivitet (digitalisering)

Kunskapsförmedling och utbyte

Internationella kontakter

Tack!

SveReh

Svenskt Register för
Rehabiliteringsmedicin



LOGGA IN

STATISTIK

STÖD FÖR REHABPERSONAL

OM REGISTRET

FÖR PATIENTER

NYHETER

KONTAKT

SENASTE NYTT

2023-04-28 [Nyheter april 2023](#)

2023-01-25 [Enhetsvisa träffar via Teams](#)

2023-01-25 [Statistikvisning i inloggat läge](#)

[Läs fler nyheter](#)



SVENSKT REGISTER FÖR REHABILITERINGSMEDICIN

Svenskt Register för Rehabiliteringsmedicin är till för att säkra kvaliteten i rehabiliteringen av personer med förvärvade hjärnskador, ryggmärgsskador eller andra komplexa tillstånd. Data i registret kan användas för att utveckla vårdens kvalitet, jämföra resultat på olika enheter i landet och ge kunskaper om vårdprocesser och patientgruppers hälsa över tid.

Svenskt Register för Rehabiliteringsmedicin bytte namn i november 2021 i samband med att registret flyttade in på en ny IT-plattform. Tidigare hette registret WebRehab Sweden.

[Läs mer om Svenskt Register för Rehabiliteringsmedicin.](#)

Registret ägs av Västra Götalandsregionen.
Godkänt av datainspektionen 971205.
Varje deltagande enhet har skyldighet till sitt sjukhus göra
anmälan om registret enligt PUL.

Registerhållare: Katharina Stibrant Sunnerhagen

Registrets

hemsida: <https://svereh.registercentrum.se/>

/

Startår:

1998

Huvudman:

Västra Götaland

Kompetenscentrum:

Rergistercentrum Västra
Götaland

Styrgrupp

Jan Burensjö

Vera Hägglund

Maria Karlberg

Laura Serrano Barrenechea

Patientrepresentanter

Jörgen Eriksson, Stroke-Riksförbundet

Gunilla Åhrén, Personskadeförbundet

RTP

Kontaktperson/statistiker: Annelie Inghilesi Larsson, Quality
Stat AB

Kvalitetsregister bidrar till ökad kvalitet i vård och omsorg

De Nationella Kvalitetsregistren ger kunskap om hur vården och omsorgen fungerar och kan förbättras.

När beslut tas om att ett register ska få stöd från beslutsgruppen för Nationella Kvalitetsregister görs en bedömning utifrån fyra kriterier: relevans, design, kompetens och analys/återkoppling.

Under kriteriet kompetens bedöms registerhållarens och styrgruppens kompetens vad gäller att driva ett kvalitetsregister. Registerhållarens profil och styrgruppens sammansättning är alltså av stor betydelse för medelstildelningen.

Kopplingen till Nationella kvalitetsregister

Kvalitetsregistren ska vara en integrerad del i ett nationellt hållbart system för den samlade kunskapsstyrningen och uppföljningen av svensk hälso- och sjukvård, samt ett viktigt stöd för att uppnå en jämlik hälsa och kunskapsbaserad och resurseffektiv vård och omsorg.

Nationella kvalitetsregister ska också användas i förbättringsarbete i vårdens och omsorgens verksamheter samt som kunskapskälla för klinisk forskning, inklusive samarbete med Life science-sektorn.