

Forskning i Norra sjukvårdsregionen

Östersund, Norra sjukvårdsregionförbundet 2019-12-03



Varför är FoUI viktigt?

Forskning, utbildning, och innovation ger -

- Utveckling av hälso- och sjukvården
- Förbättrad folkhälsa
- Bättre och effektivare behandlingar
- Avveckling av ineffektiva metoder
- Minskning av komplikationer och vårdskador
- Höjer kompetens och engagemang hos medarbetare
- Möjliggör besparingar; ekonomi, lidande, sjukdom, död
- Viktig (näringslivs)sektor i Sverige; *Life Science*

Kliniska studier i siffror

- En klinisk studie kräver godkänd etikprövningsansökan. Varje år inkommer ca **2 400 nya ansökningar** till de medicinska avdelningarna vid Etikprövningsmyndigheten (fd regionala etikprövningsnämnderna), 10 procent av dessa är läkemedelsprövningar.
- För att bedriva en klinisk läkemedelsprövning krävs godkännande från Läkemedelsverket. **270 ansökningar** godkänns varje år.
- Totalt planeras ungefär **24 000 svenska patienter** delta i läkemedelsprövningar varje år.
- Den medicinska forskningen i Sverige finansieras (privat och offentlig) årligen med **13,9 miljarder kronor**.
- Varje år publiceras ungefär **3 400 vetenskapliga publikationer** inom "klinisk medicin" i Sverige.



Nationell samverkan

Stödja och utveckla förutsättningarna för
kliniska studier i Sverige



Vetenskapsrådet

Vetenskapsrådet har en ledande roll för att utveckla svensk forskning av högsta vetenskapliga kvalitet och bidrar därmed till samhällets utveckling.

- Stödjer och stärker forskarinitierad grundläggande forskning.
- Initierar och stödjer strategiska satsningar inom forskning.

- Verkar för ett effektivt forskningssystem och har ett övergripande ansvar för nationell forskningsinfrastruktur.
- Är en aktiv rådgivare till regeringen i forskningsrelaterade frågor.
- Samordnar och utvecklar kommunikation om forskningens betydelse, resultat och villkor.
- Verkar för internationellt forskningsamarbete.

Stödjer och utvecklar förutsättningarna för kliniska studier i Sverige

Vetenskapsrådet:

- stödjer och främjar samarbete mellan Sveriges sex hälso- och sjukvårdsregioner
 - driftsbidrag noder
 - nationella utvecklingsatsningar
- redovisar statistik, analys och uppföljning inom kliniska studier
- driver kliniskastudier.se



Kliniska Studier Sverige

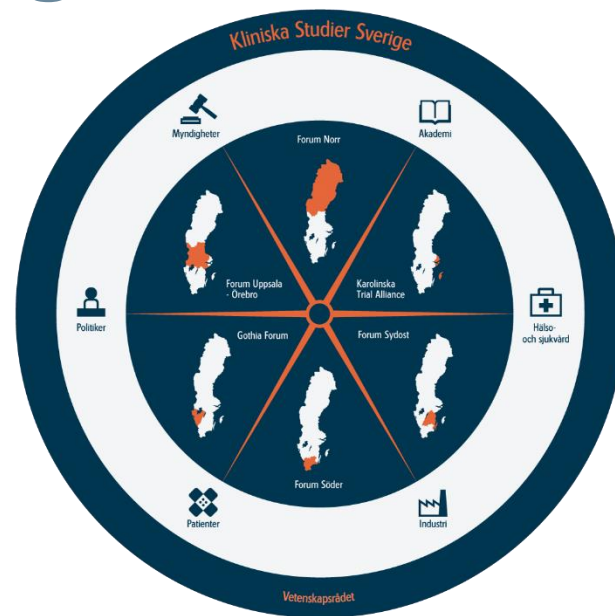
Regeringsuppdrag att bygga upp nationell infrastruktur för kliniska studier.

Samverkan mellan Vetenskapsrådet och Sveriges sjukvårdsregioner.

Varje sjukvårdsregion har utsett en regional nod som representant i samarbetet.

Forum Norr är en av sex regionala noder.

Tillsammans förbättrar vi möjligheterna att bedriva kliniska studier.



En nod i varje hälso- och sjukvårdsregion

Uppsala-Örebro sjukvårdsregion:
Forum Uppsala-Örebro
Nodföreståndare Patric Amcoff

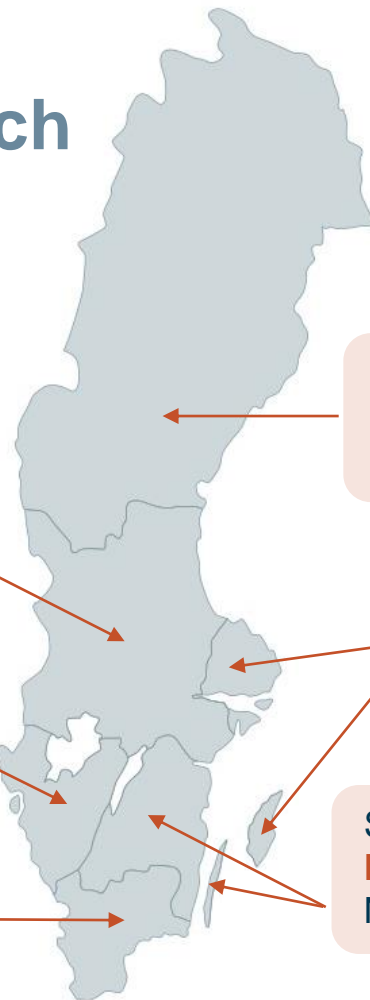
Norra sjukvårdsregionen:
Forum Norr
Nodföreståndare Anna Ramnemark

Västra sjukvårdsregionen:
Gothia Forum
Nodföreståndare Alessio Degl' Innocenti

Stockholms sjukvårdsregion:
Karolinska Trial Alliance (KTA)
Nodföreståndare Maria Englund

Södra sjukvårdsregionen:
Forum Söder
Nodföreståndare Ulf Malmqvist

Sydöstra sjukvårdsregionen:
Forum Sydost
Nodföreståndare Joakim Alfredsson



AVTALSPROJEKTET

Nationella projektet för en standardiserad avtalsprocess vid kliniska studier.

Nationellt projekt för standardiserade avtalsprocesser –
syfte, mål och resultat



Kliniska Studier Sverige – Forum Norr

- Plattform för forskningsstödjande infrastruktur och en bro mellan hälso- och sjukvård, näringsliv och akademi i norra sjukvårdsregionen
- Samarbete mellan:
 - Region Jämtland Härjedalen
 - Region Västernorrland
 - Region Västerbotten
 - Region Norrbotten
 - Umeå universitet
- Regional nod för norra sjukvårdsregionen

Regionalt samarbete

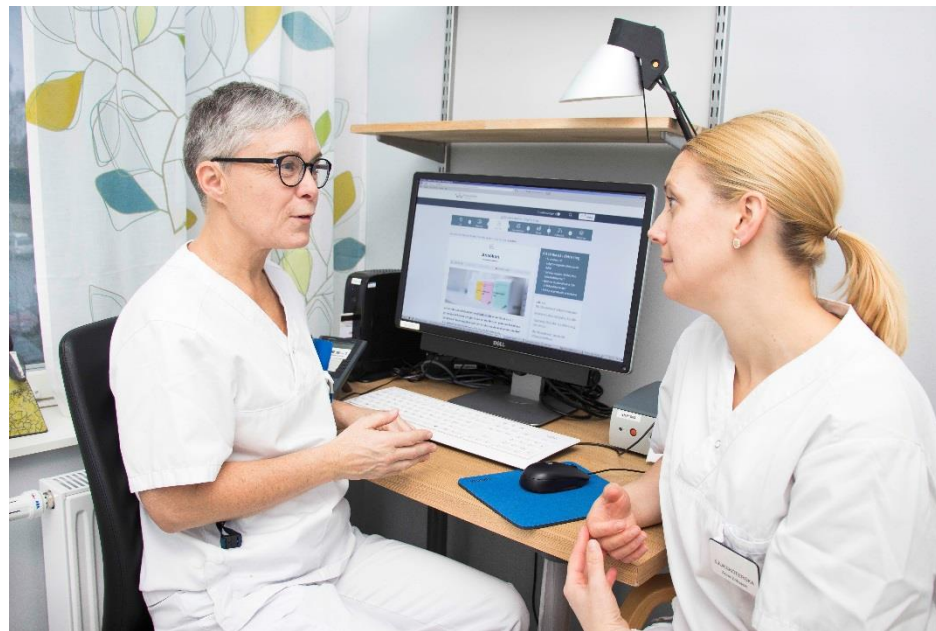
Forum Norr bygger på samverkan kring forskning och forskningsstöd i norra sjukvårdsregionen. Vi samarbetar bland annat med:

- Registercentrum Norr
- Biobanken Norr
- Regionalt cancercentrum Norr
- Umeå universitet
- Mittuniversitetet och Luleå Tekniska universitet
- Medicinteknisk forskning och utveckling MT-FoU



Våra mål

- Underlätta genomförandet av kliniska studier i norra sjukvårdsregionen
- Öka tillgängligheten till studiepatienter från hela Norrland och bidra till en jämlik vård
- Bidra till ökad kvalitet och ett ökat antal kliniska studier
- Vara en ingång för forskare och företag till studiepatienter från hela Norrland – halva Sverige
- Vara en drivande part i den regionala och nationella utvecklingen av Kliniska Studier Sverige, i vår roll som regional nod

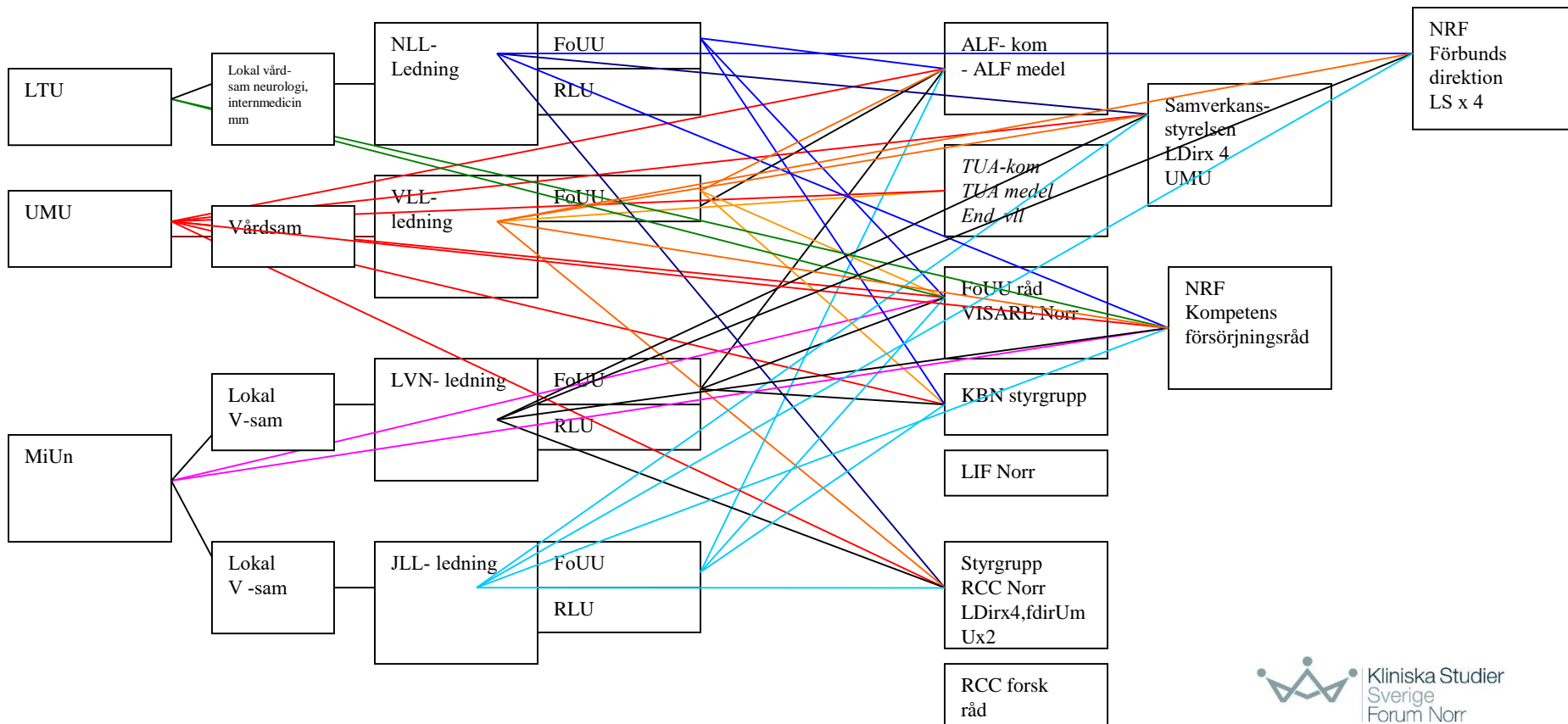


Norrlandsmodell för den kliniska forskningen – version 1.0

Stat

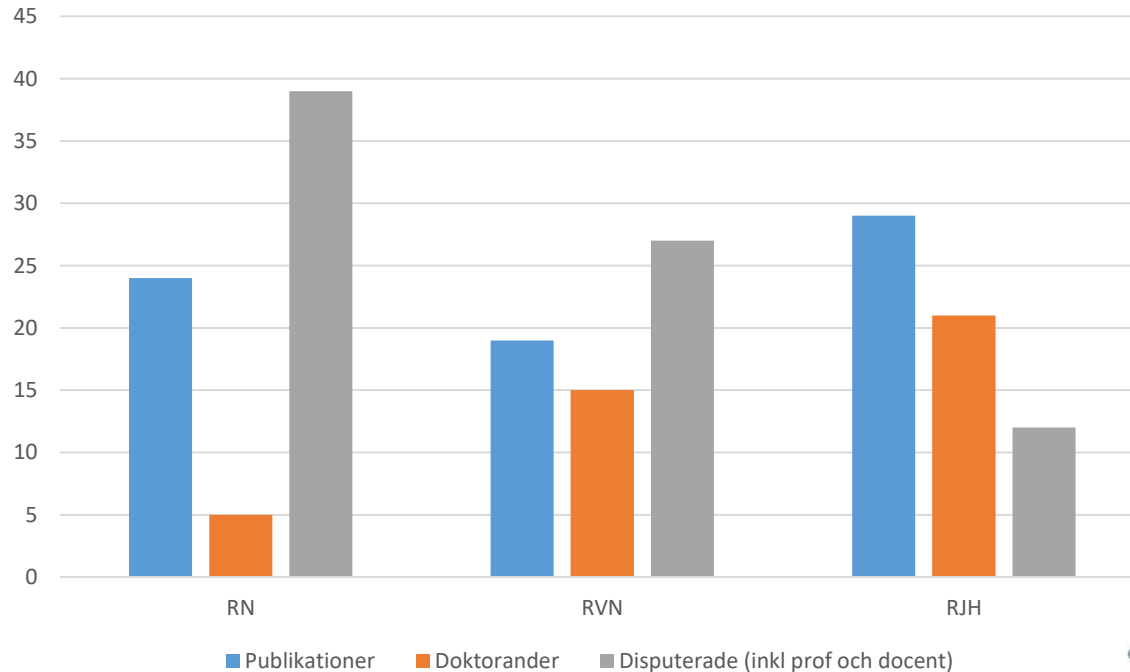
Landsting/Regioner

Regiongemensamt



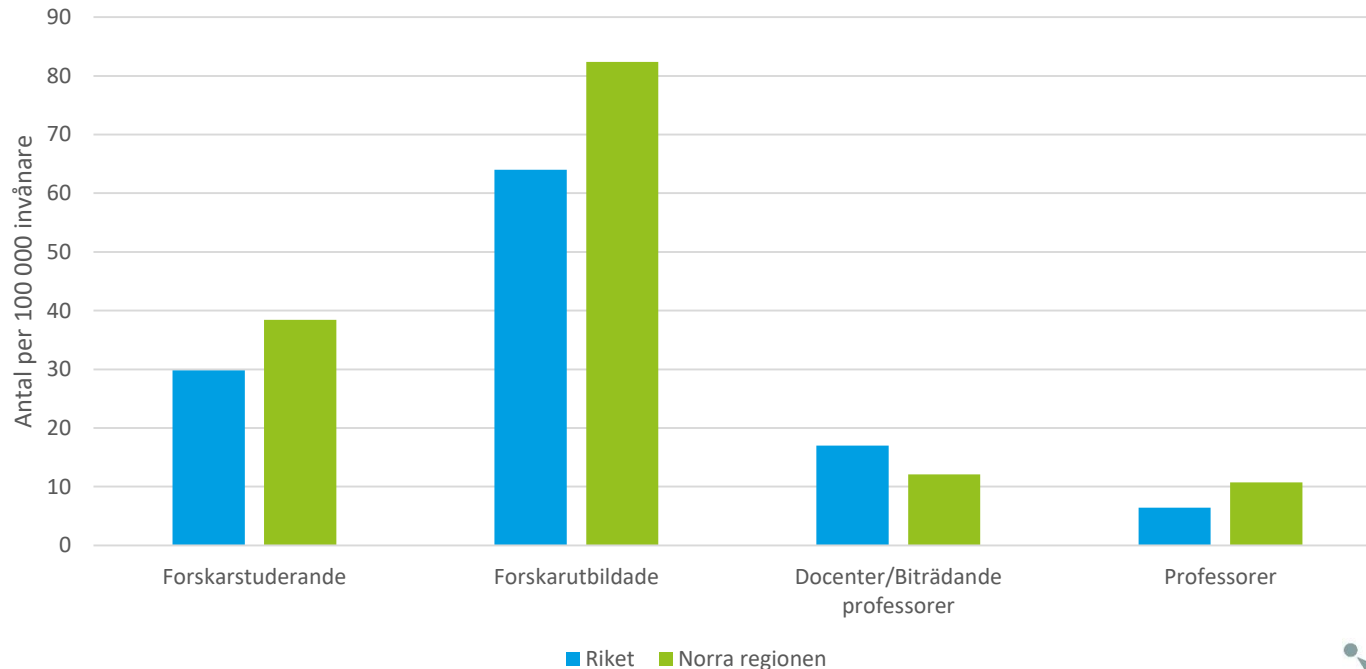
2011 - 2018

Utveckling av akademisk miljö i regionerna
2011-2018



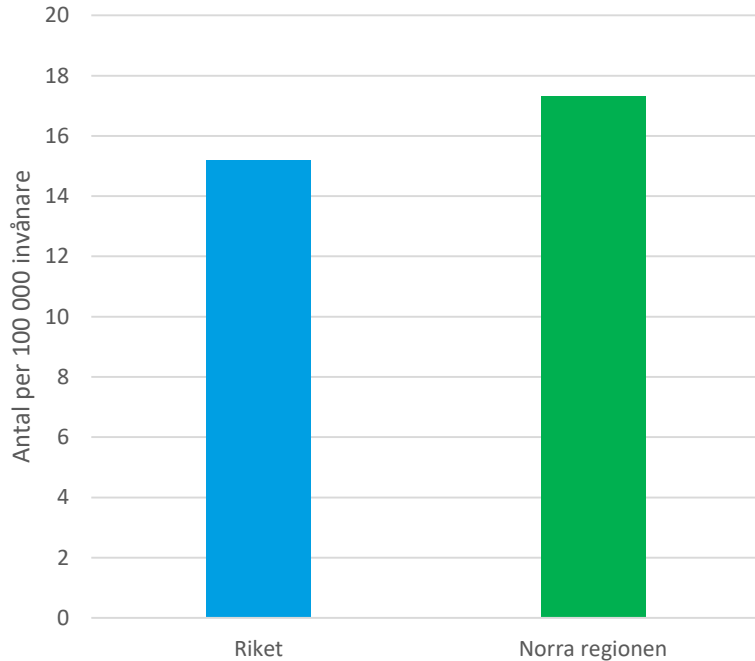
Akademisk kompetens i norra sjukvårdsregionen - 2018

Antal per 100 000 invånare 2018

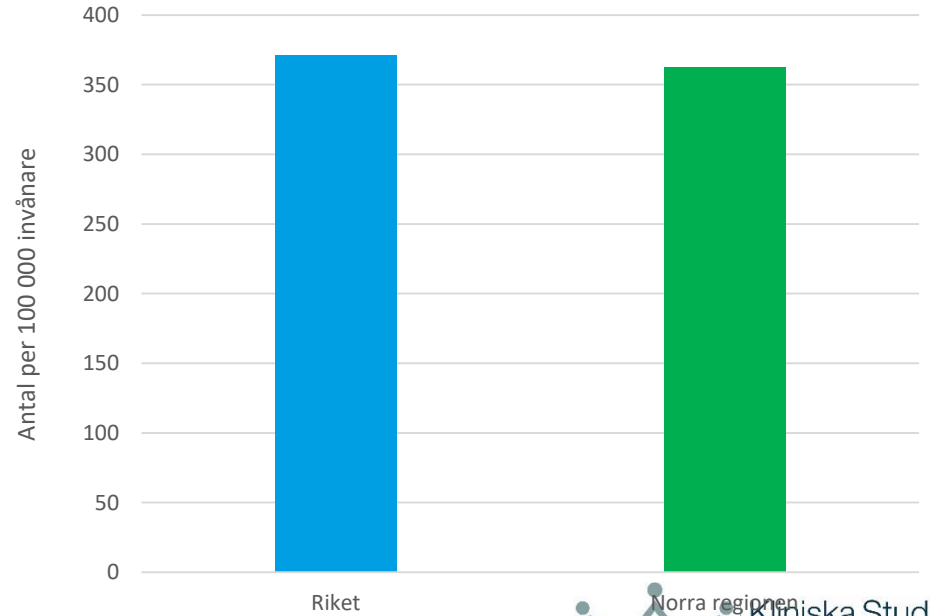


Vetenskaplig produktion - 2018

Antal disputationer per 100 000 invånare
2016-2018



Antal publikationer per 100 000 invånare 2016-2018





Visare Norr

Norra sjukvårdsregionens forskningsanslag

Beslutades 1985 med syfte att

- stödja den medicinska forskningen vid Umeå universitet för att åstadkomma en kreativ och stimulerande forsknings- och utbildningsmiljö
- främja decentraliserad forskning ute i landstingen
- stimulera till forskning inom hälso- och sjukvårdspolitiskt prioriterade områden
- forskning i samverkan mellan minst två landsting och universiteten i regionen
- 2,3 mkr sökbara medel idag, ej uppräknat – imorgon 10 mkr?

Sammanfattning

- Forskning måste vara ett huvuduppdrag för Hälso- och sjukvården.
- En betydande utveckling av förutsättningar för klinisk forskning har skett senaste 10 åren
- Stark samverkan mellan de fyra norra regionerna kring läkarutbildning och byggande av akademisk miljö samt utveckling av Forum Norr har varit centralt för att främja utvecklingen
- Utmaningen med kompetensförsörjning är en angelägen fråga – fortsatt forska!
- Utveckling av forskningsanslaget Visare Norr angeläget, ingen uppräknig har skett!
- Anslaget bör samordnas och administreras av den regionala noden Forum Norr
- Juridik

FoU på Vården i siffror från 2019!

<https://vardenisiffror.se/report/>