

«Tidsbruk for implementering av et nytt medisinsk kvalitetsregister»

Mål

Målet er at alle 35 Hjertereviktpoliklinikker i Norge registrerer sin behandling i Norsk hjerterevikregister (NHSR) innen 2016.

Bakgrunn

NHSR fikk nasjonal status i 2012 og ble en del av Hjerterevik- og karregisteret (HKR) i mai 2014. NHSR er et personidentifiserbart register uten samtykkekrav. Alle sykehus med egen Hjertereviktpoliklinikk er pålagt å registrere i NHSR (jf. Hjerterevik- og kravforskriften § 2-1).

Formål

- Sikre lik og god behandling av pasienter med hjerterevikt
- Bidra til at praksis går i kunnskapsbasert retning gjennom klinisk og epidemiologisk forskning
- Verktøy for det enkelte sykehus for å vurdere egne resultater sammenlignet med andre Hjertereviktpoliklinikker i Norge

Hvem registreres?

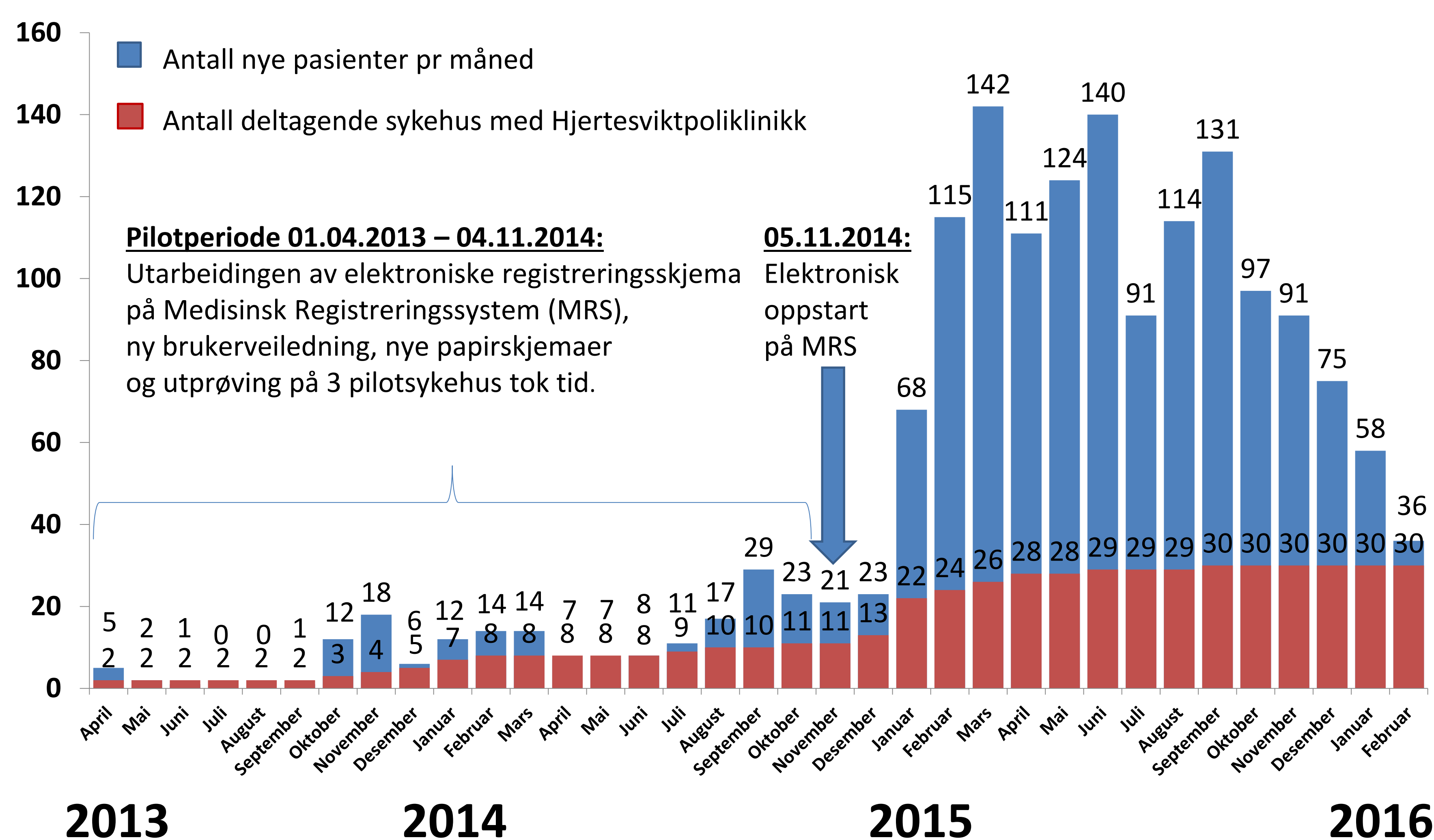
NHSR registrerer pasienter med hoveddiagnose I500, I501, I509, I110, I130 og I132 som henvises til en Hjertereviktpoliklinikk for opplæring i hvordan leve med hjerterevikt, kontroll og justering av medisinbruk.

Hva registreres?

I NHSR skal det registreres tre besøk ved Hjertereviktpoliklinikk:

- **“Første besøk”** som også består av en “Basisdel” som skal kontrolleres etter mors.
- **“Siste justeringsbesøk”** er når pasienten anses ferdig opplært til å forstå og håndtere sin hjerterevikt, og der alle medikamentene er ferdig justert. Det kan være mange besøk mellom “Første besøk” og “Siste justeringsbesøk”.
- **“Oppfølgingsbesøket”** skal være 6 måneder (litt over) etter “Siste justeringsbesøk”.

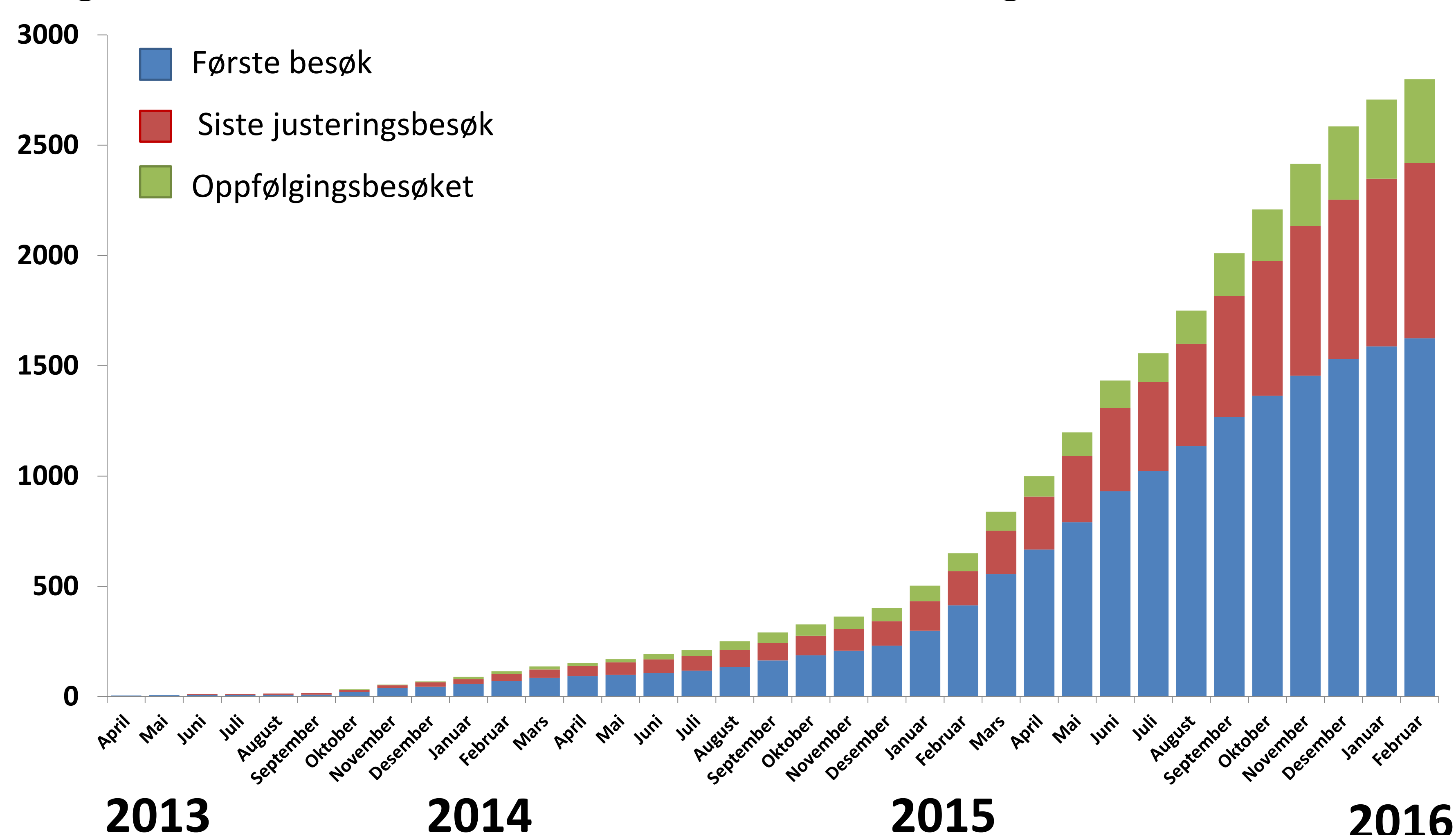
Figur 1. Vekst i NHSR av nye pasienter pr måned og antall deltagende sykehus med Hjertereviktpoliklinikk i Norge (N=35).



Nytteverdi for klinikere

Klinikere kan ta ut rapporter på kvalitetsindikatorer og egne rådatafiler for kvalitetsvurdering av klinisk praksis og til presentasjoner/forskning (må søke FHI om data til forskning).

Figur 2. Kumulativ antall besøk i NHSR etter måned og år.



Dekningsgrad på sykehusnivå

30 av 35 sykehus med Hjertereviktpoliklinikk registrerer pr 01.03.2016 i NHSR. Det tilsvarer en dekningsgrad på 86 % på sykehusnivå.

Organisering

Folkehelseinstituttet (FHI) er databehandlingsansvarlig for HKR. NHSR finansieres av Helse Midt-Norge og er lokalisert med registersekretariat under Seksjon for medisinske kvalitetsregistre på St. Olavs Hospital. NHSR har en faglig styringsgruppe som består av representanter fra hver helseregion.

Teknisk løsning

HEMIT ved Helse Midt-Norge (HMN) har utviklet en teknisk løsning på MRS plattform hvor NHSR ligger. Registeret er tilgjengelig på:

<https://mrs.nhn.no/>

«Brukerveiledning versjon desember 2015» ligger på NHSR hjemmeside:

<http://www.kvalitetsregistre.no/norsk-hjerterevikregister/>

Konklusjon

Selv om variablene som skulle brukes var kjent og brukt i det tidligere Norwegian Heart Failure Registry (NHFR), tok det lang tid å programmere, kontrollere og verifisere variablene. Det tar mye lenger tid enn man på forhånd tror å starte et register selv med kjent innhold.