



NORSK HJERTEINFARKTREGISTERET



Nyheter fra registeret

- Pasient og pårørenderapport, publisert august 2023
- E-læringskurs for registratorer
- Vurdering av nasjonale kvalitetsregistre
- Årsrapport – ny mal fra 2024
- Nasjonal elektronisk pasientjournal
- MRS 5.0 – Nytt brukergrensesnitt – 2024/2025





Hjerateinfarkt i Norge

Rapport for pasienter og
påførende



PASIENT OG PÅRØRENDERAPPORT 2022

Publisert august 2023

E-læringskurs publisert juni 2023

- Utviklet av sekretariatet med representanter flere sykehus i en referansegruppe
- Opplæringsprogram for nye brukere av registeret
- Sekretariatet sender lenke til kurset ved nye søknader om tilgang til registeret
- Alle med tilgang fra før oppfordres til å ta kurset



Norsk hjerteinfarktregister

Velkommen til kurs om registrering i Norsk hjerteinfarktregister

Gjennom dette kurset ønsker vi å forhindre feilregistrering og øke kvaliteten på dataene i registeret. Du vil lære om registreringsløsningen, hvordan vi definerer de viktigste variablene du skal fylle ut og hvordan du velger og oppretter skjema. Du vil også se informasjonen i relevante eksempler, og få gode tips og råd til registreringen.

Målgruppe: Alle som skal registrere i Norsk hjerteinfarktregister

Kurset er utviklet av: Norsk hjerteinfarktregister

START



Vurdering av nasjonale kvalitetsregistre

STADIEINNDELING

- Det stilles **krav til faglig utvikling** i kvalitetsregistre med nasjonal status
- Kravene er i henhold til Helsedirektoratets veileder *Oppretting og drift av nasjonale medisinske kvalitetsregistre*
- Utviklingen til det enkelte kvalitetsregister vurderes gjennom årsrapporten.



NORSK HJERTEINFARKTREGISTER

Årsrapport 2022

Med plan for forbedringstiltak



Utarbeidet av nasjonalt sekretariat for
Norsk hjerterinfarktregister
Seksjon for medisinske kvalitetsregistre
St. Olavs hospital

15.06.2023

Stadium 4

- 12 Har i løpet av de siste 5 år dokumentert at innsamlede data er korrekte og reliable [5.6](#), [5.7](#)
- 13 Kan dokumentere dekningsgrad på minst 80% i løpet av siste to år [5.2](#), [5.4](#)
- 14 Presenterer minst to ganger årlig kvalitetsindikatorresultater interaktivt på nettsiden [kvalitetsregistre.no](#) [7.1](#)
- 15 Registerets data anvendes vitenskapelig [8.2](#)
- 16 Presenterer resultater på enhetsnivå for PROM/PREM (der dette er mulig) [3.1](#)

Nivå A, B eller C

Sett ett kryss for aktuelt nivå registeret oppfyller

Nivå A

Registeret kan dokumentere resultater fra kvalitetsforbedrende

- 17 tiltak som har vært igangsatt i løpet av de siste tre år. Tiltakene skal være basert på kunnskap fra registeret 6.7

Nivå B

Registeret kan dokumentere at det i rapporteringsåret har

- 18 identifisert forbedringsområder, og at det er igangsatt eller kontinuert/videreført pasientrettet kvalitetsforbedringsarbeid 6.7

Nivå C

- 19 Oppfyller ikke krav til nivå B

Poliklinisk modul

Tatt i bruk ved 10 sykehus

- Helse Sør-Øst:

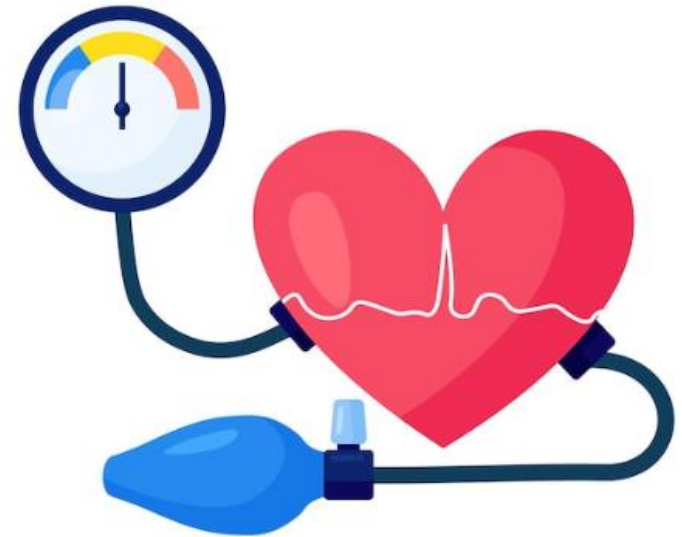
Arendal, Tønsberg, Skien, Ullevål, Notodden, Kalnes, Kristiansand

- Helse Midt-Norge:

Molde, Kristiansund, Ålesund

- Helse Nord:

- Helse Vest:



Poliklinisk oppfølging etter hjerteinfarkt

Sykehus som gjennomfører poliklinisk oppfølging av hjerteinfarktpasienter etter utskrivelse kan registrere poliklinisk skjema. Hvert sykehus avgjør om de vil ta skjemaet i bruk. Om pasienten er til flere oppfølgingstimer etter hjerteinfarkt opprettes et nytt skjema for hver oppfølgingstime. Antall registrerte skjema i denne rapporten kan derfor være større enn antall registrerte pasienter. Skjemaet fylles ut ved/etter fysisk fremmøte eller konsultasjon per telefon. Hovedformålet med oppfølgingen er å undersøke om pasienter oppnår behandlingsmål etter hjerteinfarkt.

Velg sykehus

 Risikofaktorer og
symptomer

 Fysisk aktivitet etter
hjerteinfarkt

Antall registrerende sykehus:

10

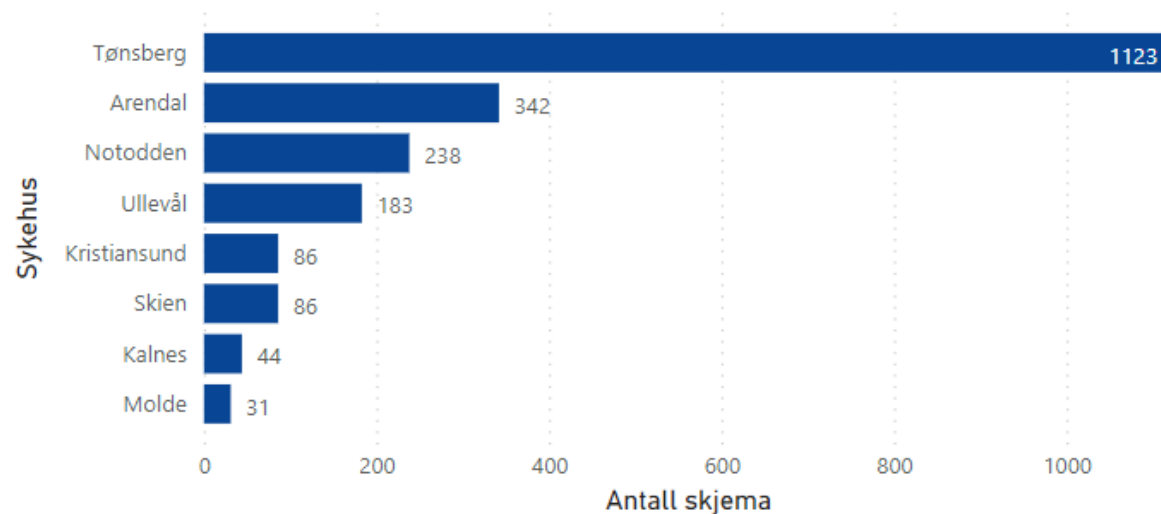
 Totalt antall registrerte
polikliniske skjema

2135

Antall registrerte pasienter:

1385

Antall registrerte polikliniske skjema



Tilbake til startside

NORSK HJERTEINFARKTREGISTER

Velg rapport

ACE-hemmer / All-antagonist	Antikoagulasjonsbehan...	Deltatt i hjerterehabilitering/hjer...	Ezetimibe	Oppnådd behandlingsmål LDL	Statin	Koronar kirurgi
Andel eks-røykere som sluttet å røyke ved hjerteinfarkt	ASA	Diabetesbehandling (insulin)	Oppnådd behandlingsmål diastolisk blodtrykk	Oppnådd behandlingsmål systolisk blodtrykk	Hjerneslag	Nytt hjerteinfarkt
Annen platehemming	Betablokker	Diabetesbehandling (per oral)	Oppnådd behandlingsmål HbA1c	PCSK9 hemmer	Koronar angiografi	PCI

Velg sykehus

Ullevål

Velg type oppfølging

Alle

Årstall Antall registrerte skjema

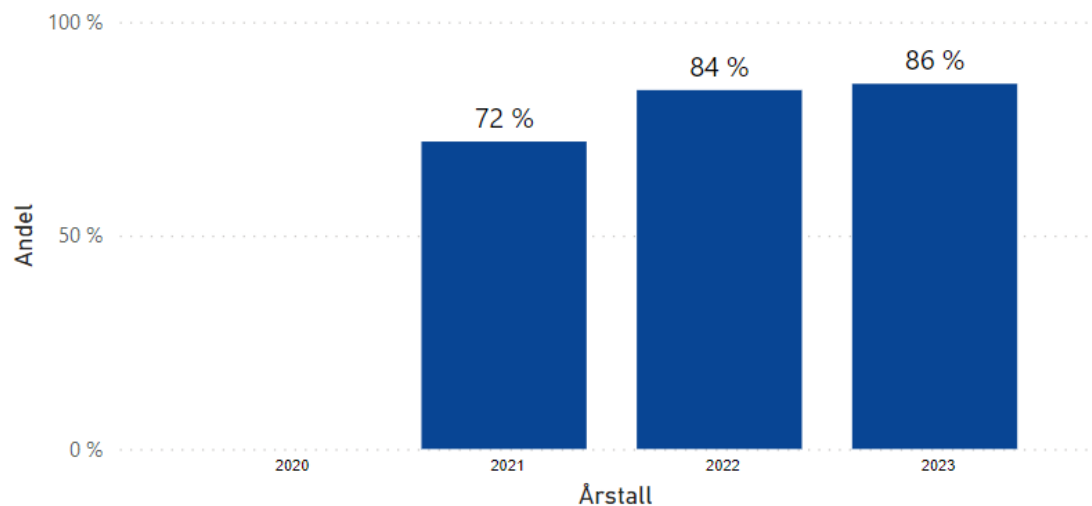
2021 27

2022 77

2023 79

Totalt 183

Andel pasienter med HbA1C \leq 53 mmol/l



Resultater presenteres ikke for enheter med færre enn 10 registrerte polikliniske skjema.

Strategisk handlingsplan for medisinske kvalitetsregister 2021-2023

Beskrivelse av strategiske områder

Strategisk handlingsplan for perioden 2021 – 2023 har følgende strategiske områder:

1. KVALITETSFORBEDRING AV HELSETJENESTEN
2. RESULTATFORMIDLING
3. DATAKVALITET
4. AUTOMATISERT DATAFANGST OG HARMONISERING AV VARIABLER
5. HELSEDATAPROGRAMMET

Automatisert datafangst og harmonisering av variabler

MÅL

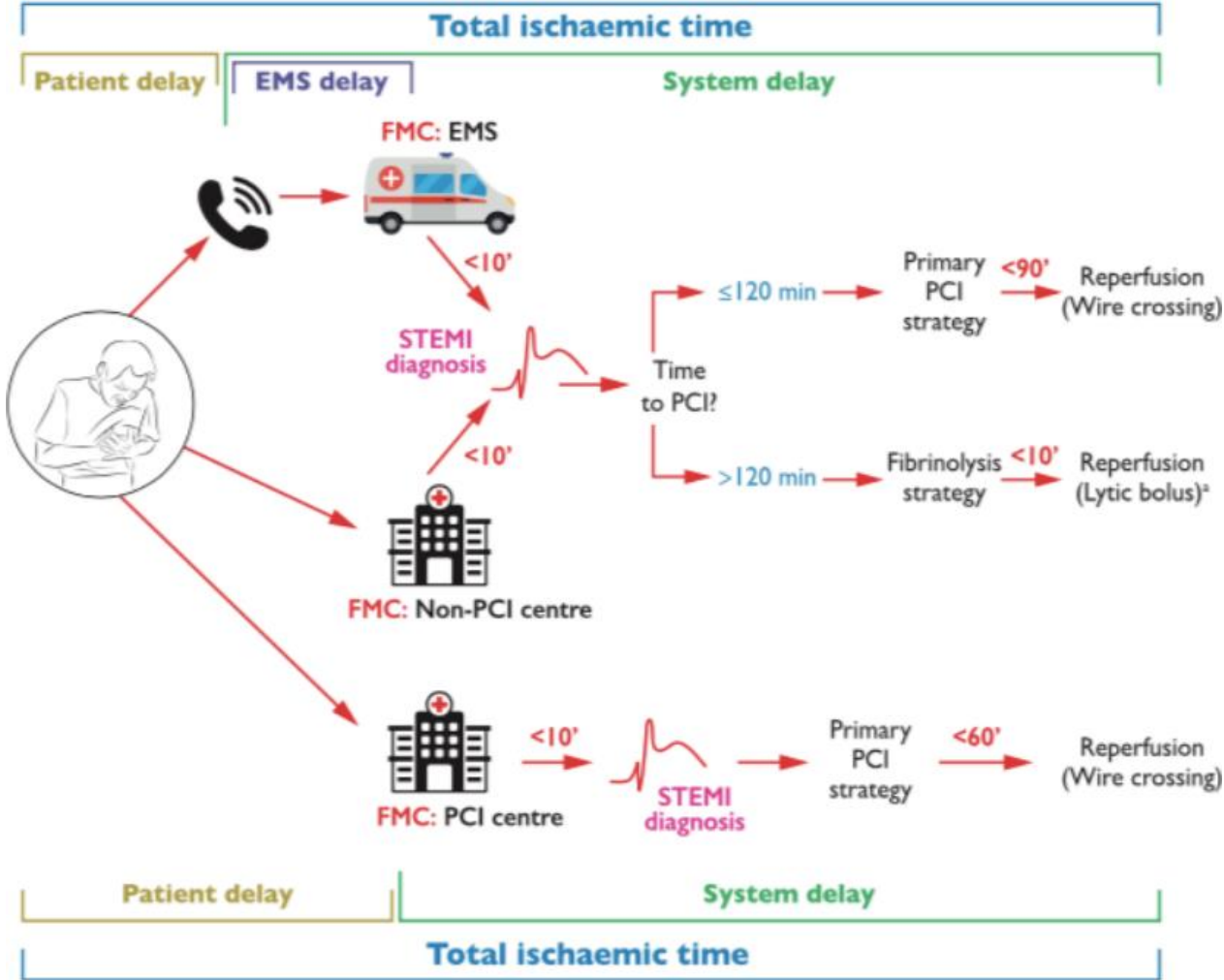
- Datafangst til nasjonale kvalitetsregistre skal i større grad være automatisert basert på strukturerte data i journal-/fagsystemer eller lovbestemte helseregistre
- Utveksling av helsedata mellom journal-/fagsystemer, lovbestemte helseregistre og kvalitetsregistre skal være basert på internasjonale standarder
- Utstrakt bruk av nasjonalt harmonisert og standardisert kodeverk, terminologi og registervariabler i nasjonale medisinske kvalitetsregistre

Nasjonal ambulansejournal

Automatisk
overføring



Norsk hjerteinfarktregister



Nasjonalt ambulanseregister

- Prehospital elektronisk pasientjournal (PEPJ) – leverandør Bliksund
- Alle regioner har signert avtaler, gradvis utrulling av løsning
- Norsk hjerteinfarktregister blir pilot for overføring av data fra PEPJ

MRS 5.0 – Nytt brukergrensesnitt

⚠ Du er nå i den nye MRS-applikasjonen, som er under utvikling. Denne fungerer parallelt med den gamle, og begge applikasjonene opererer på de samme dataene.

Norsk hjerteinfarktregister

 **Bestill ePROM**



Avdelingens data

2321
PASIENTER

3133
SKJEMA

Arbeidsliste

Potensielle pasienter	4
✓ Mine skjema sendt til kontroll	0
✓ Avdelingens skjema sendt til kontroll	0
✓ Mine uferdige skjema	0
✓ Avdelingens uferdige skjema	0

Seminar 2024

