

Veileder for stadielinndelingssystemet for rapporteringsåret 2019

Stadium 1

Krav	Registeret tilfredsstillter Helsedirektoratets kriterier for nasjonal status
Veiledning	Se Helsedirektoratets veileder https://www.kvalitetsregistre.no/sites/default/files/is-2526-oppreting-og-drift-av-nasjonale-medisinske-kvalitetsregistre.docx .pdf
Krav	Registeret har en beskrivelse av metode for beregning av dekningsgrad og har en beskrivelse av alle variabler
Veiledning	Registeret må beskrive metode for beregning av dekningsgrad, og redegjøre for hvordan registerets beskrivelse av alle registervariabler foreligger (f.eks kodebok). Registeret beskriver hvilke instrumenter/ skjema som brukes for rutinemessig innsamling av PROM/PREM, og begrunnelse for valg av instrument/ skjema. Eventuelle utfordringer knyttet til innsamling av pasient/brukerperspektivet (eks. metodiske, tekniske, juridiske) beskrives.
Årsrapport punkt	Kapittel 5, punkt 5.2, Kapittel 6, punkt 6.2 og 6.3
Krav	Registeret har definert kliniske kvalitetsindikatorer for pasientgruppen
Veiledning	Se Servicemiljøets veileder for utforming av kvalitetsindikatorer*. Registeret må inkludere kvalitetsindikatorer som beskriver de viktigste nasjonale eller internasjonale retningslinjer (der disse finnes), nasjonale kvalitetsindikatorer (der disse finnes) eller kvalitetsindikatorer som beskriver "best practice". Det skal beskrives målnivåer eller andre metoder for evaluering av måloppnåelse dersom målnivå ikke er satt. * https://www.kvalitetsregistre.no/kvalitet-i-helsetjenesten#kvalitetsindikatorer
Årsrapport punkt	Kapittel 6, punkt 6.2
Krav	Registeret har en beskrivelse av analyser som er relevante for å oppfylle registerets formål
Veiledning	Registeret må beskrive hvilke analyser som er tenkt gjennomført for å oppfylle registerets formål, med hovedfokus på kvalitetsindikatorer og PROM/PREM.
Årsrapport punkt	Kapittel 2, punkt 2.1.3
Krav	Registeret har en beskrivelse av hvordan resultater gjøres tilgjengelig for relevante mottagere
Veiledning	Registeret må spesifisere mottakere og hvordan resultater gjøres tilgjengelig (resultattjenester, rapporter, på forespørsel etc.).
Årsrapport punkt	Kapittel 7, punkt 7.1, 7.2, 7.3 og 7.4

Krav	Registeret har rutiner for opplæring i datafangst og bruk av registeret hos innregistrerende enheter
Veiledning	Registeret må beskrive infrastruktur og rutiner for opplæring av registrerende enheter, og utrede rutiner for automatisert datafangst.
Årsrapport punkt	Kapittel 5 punkt 5.5
Krav	Registeret utgir årsrapport i henhold til beskrevne krav
Veiledning	Se mal årsrapport. Det er registerets ansvar å gi fyllestgjørende informasjon slik at det er mulig å gjøre en korrekt vurdering av registerstadium
Krav	Registeret har en oppdatert plan for videreutvikling
Veiledning	Registeret har en plan som beskriver konkrete og realistiske tiltak for videre utvikling til neste stadium, innen maksimalt 3 år etter å ha oppnådd nasjonal status, for hvert punkt som ikke er oppfylt i stadium 2.
Årsrapport punkt	Del II Kapittel 9

Stadium 2

(nr. i skjema, kap. 10) Krav	Registeret er stadium 2 når det oppfyller krav angitt i stadium 1, og:
(1) Krav	Registeret samler data fra alle aktuelle helseregioner
Veiledning	Registeret dokumenterer at det samler data fra alle helseregioner. Dersom registerets pasientgruppe ikke behandles i alle regioner presiseres dette.
Årsrapport punkt	Kapittel 3 og 5, punkt 5.3
(2) Krav	Registeret presenterer kvalitetsindikatorne på nasjonalt nivå
Veiledning	Registeret presenterer aggregerte resultater på nasjonalt nivå for kvalitetsindikatorne basert på alle innrapporterende enheter.
Årsrapport punkt	Kapittel 3
(3) Krav	Registeret har en konkret plan for gjennomføring av dekningsgradsanalyser
Veiledning	Registeret beskriver når og hvordan dekningsgradsanalyser skal utføres. Dekningsgradsanalyser skal gjøres mot ekstern datakilde (f. eks NPR, Reseptregisteret, MFR, EPJ). Dersom det ikke er hensiktsmessig å beregne dekningsgrad mot uavhengig kilde, skal registeret redegjøre for dette, og beskrive hvilken annen metode registeret vil anvende for estimering av dekningsgrad.
Årsrapport punkt	Kapittel 5, punkt 5.2
(4) Krav	Registeret har en konkret plan for gjennomføring av analyser og jevnlig rapportering av resultater på enhetsnivå tilbake tildeltakende enheter
Veiledning	Registeret skal lage en plan for å utvikle resultattjenester. Registeret beskriver hvilke resultater, spesielt kvalitetsindikatorer, som skal gjøres tilgjengelig for deltakende enheter. Med begrepet jevnlig forstås oftere enn årlig.
Årsrapport punkt	Kapittel 7, punkt 7.1 og 7.2
(5) Krav	Registeret har en oppdatert plan for videre utvikling
Veiledning	Registeret har en plan som beskriver konkrete og realistiske tiltak for videre utvikling til neste stadium innen 3 år fra stadium 2 ble oppnådd. Planen skal omfatte hvert punkt som ikke er oppfylt i stadium 3.
Årsrapport punkt	Del II, kapittel 9

Stadium 3

	Registeret er i stadium 3 når det oppfyller krav angitt i stadium 2og:
(6) Krav	Registeret kan dokumentere kompletthet av kvalitetsindikatorer
Veiledning	Registeret må angi kompletthet for sentrale variabler. Dette omfatter minimum alle kvalitetsindikatorer.
Årsrapport punkt	Kapittel 5, punkt 5.7
(7) Krav	Registeret kan dokumentere dekningsgrad på minst 60% i løpet av de siste to år
Veiledning	Registeret dokumenter dekningsgrad $\geq 60\%$ (på individnivå) på bakgrunn av dekningsgradsanalyser mot ekstern kilde (eks NPR, Reseptregisteret, MFR, EPJ). Dersom det ikke er hensiktsmessig å beregne dekningsgrad mot uavhengig kilde, skal registeret redegjøre for hvordan dekningsgraden er beregnet.
Årsrapport punkt	Kapittel 5, punkt 5.2 og 5.4
(8) Krav	Registeret skal minimum årlig presentere kvalitetsindikatorresultater interaktivt på nettsiden kvalitetsregistre.no
Veiledning	Registeret utvikler presentasjon av resultater i Resultatportalen i samarbeid med servicemiljøet i sin region.
Årsrapport punkt	Kapittel 7, punkt 7.4
(9) Krav	Registrerende enheter kan få utlevert/tilgjengeliggjort egne aggregerte og nasjonale resultater
Veiledning	Registeret beskriver hvordan utlevering/tilgjengeliggjøring av resultater til registrerende enheter foregår. For at kravet skal være oppfylt må resultater utleveres/tilgjengeliggjøres oftere enn årsrapport.
Årsrapport punkt	Kapittel 7, punkt 7.1 og 7.2
(10) Krav	Registeret presenterer deltakende enhetenes etterlevelse av de viktigste faglige retningslinjer
Veiledning	Der nasjonale/internasjonale retningslinjer for fagområdet finnes, beskrives disse. Faglige retningslinjer må være grunnlag for kvalitetsindikatorer i registeret og resultater presenteres på sykehusnivå/enhetsnivå i kapittel 3. Der (inter)nasjonale retningslinjer ikke finnes bør andre faglige retningslinjer eller «best practice» beskrives og enhetenes etterlevelse av disse.
Årsrapport punkt	Kapittel 3 og Kapittel 6, punkt 6.6
(11) Krav	Registeret har en oppdatert plan for videre utvikling
Veiledning	Registeret har en plan som beskriver konkrete og realistiske tiltak for videre utvikling til neste stadium innen 3 år fra stadium 3 ble oppnådd. Planen skal omfatte hvert punkt som ikke er oppfylt i stadium 4.
Årsrapport	Del II, kapittel 9

Stadium 4

	Registeret er i stadium 4 når det oppfyller krav angitt i stadium 3 og:
(12) Krav	Registeret har i løpet av de siste 5 år dokumentert at innsamlede data er korrekte og reliable
Veiledning	Registeret redegjør for metode og resultater av kontroll av korrekthet (validitet) og reliabilitet (reproduserbarhet) (gjelder kvalitetsindikatorerne og andre sentrale variabler), utført i løpet av de siste 5 år. Se «Datakvalitet på 1-2-3* * https://www.kvalitetsregistre.no/datakvalitet-pa-1-2-3
Årsrapport punkt	Kapittel 5, punkt 5.6 og 5.7
(13) Krav	Registeret kan dokumentere dekningsgrad på minst 80 % i løpet av de siste to år
Veiledning	Registeret dokumenter dekningsgrad ≥ 80 % (på individnivå) på bakgrunn av dekningsgradsanalyser mot ekstern kilde (eks NPR, Reseptregisteret, MFR, EPJ). Dersom det ikke er hensiktsmessig å beregne dekningsgrad mot uavhengig kilde, skal registeret redegjøre for hvordan dekningsgraden er beregnet.
Årsrapport punkt	Kapittel 5, punkt 5.2 og 5.4
(14) Krav	Registrerende enheter har tilgang til oppdaterte egne personentydige resultater og aggregerte nasjonale resultater
Veiledning	Registeret dokumenterer dette ved å beskrive registerets resultattjeneste for registrerende enheter med elektronisk, innlogget tilgang til oppdaterte resultater. Eksempelvis resultattjenester som Rapporteket, KREMT og figurer/tabeller i MRS (ikke Resultatportalen).
Årsrapport punkt	Kapittel 7, punkt 7.1
(15) Krav	Registerets data anvendes vitenskapelig
Veiledning	Angi antall utleveringer til forskningsformål i løpet av siste år. Oppgi publikasjonsliste for siste 2 år med titler på vitenskapelige publikasjoner som benytter data fra registeret.
Årsrapport punkt	Kapittel 8, punkt 8,2
(16) Krav	Registeret presenterer resultater for PROM/PREM (der dette er mulig)
Veiledning	Registeret presenterer resultater på enhetsnivå for rutinemessig innsamlede PROM/PREM i kapittel 3
Årsrapport punkt	Kapittel 3, punkt 3.1

Nivå A

(17) Krav	Registeret kan dokumentere resultater fra kvalitetsforbedrende tiltak som har vært igangsatt i løpet av de siste tre år. Tiltakene skal være basert på kunnskap fra registeret
Veiledning	Registeret beskriver resultater fra gjennomførte tiltak for pasientrettet kvalitetsforbedring. Dette kan være tiltak initiert og gjennomført av innregistrerende enheter/fagmiljø eller av registeret.
Årsrapport punkt	Kapittel 6, punkt 6.9

Nivå B

(18) Krav	Registeret kan dokumentere at det i rapporteringsåret har identifisert forbedringsområder, og at det er igangsatt eller kontinuert pasientrettet kvalitetsforbedringsarbeid
Veiledning	Registeret beskriver hvilke pasientrettede forbedringsområder som er identifisert på bakgrunn av analyser fra registeret, og eksempler på bruk av registerets resultater i pasientrettet kvalitetsforbedringsarbeid i rapporteringsåret. Dette kan være pasientrettet forbedringsarbeid gjennomført av innregistrerende enheter/fagmiljø eller av registeret.
Årsrapport punkt	Kapittel 6, punkt 6.7 og 6.8

Nivå C

(19) Krav	Oppfyller ikke krav til nivå B
Veiledning	