

# Årsrapport 2019

Tilleggsrapport for

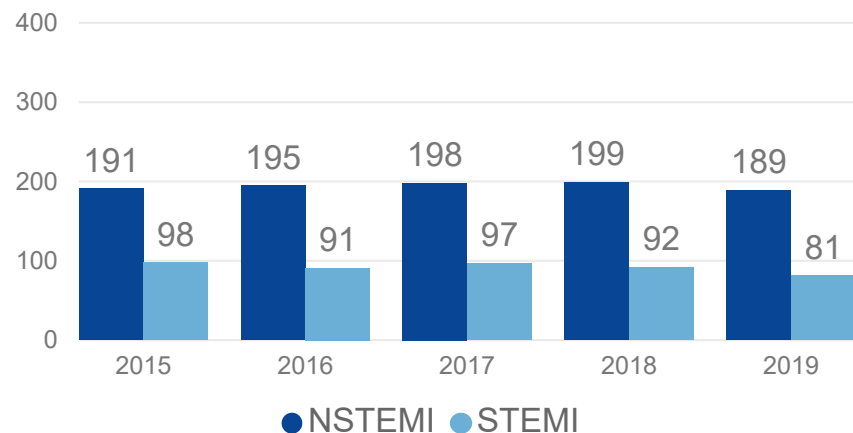
Gjøvik



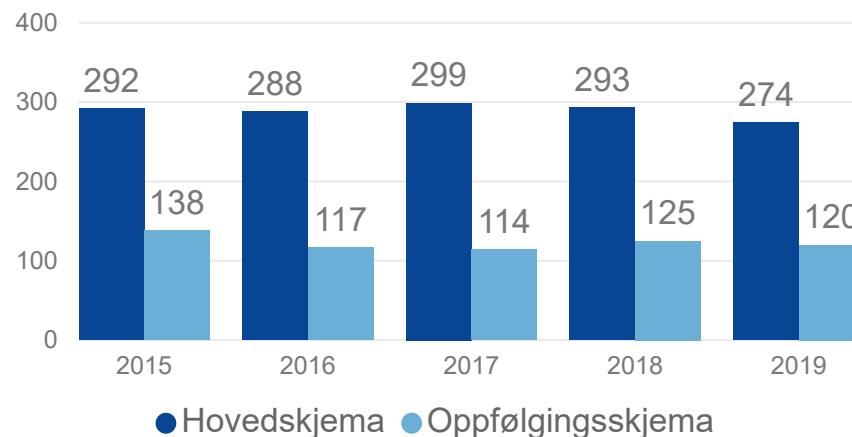
**Informasjon om rapporten:**

Side 2 viser nøkkeltall for antall hjerteinfarkt ved sykehuset og i sykehusets opptaksområde. Rapporten viser resultater for registerets kvalitetsindikatorer fordelt på opptaksområde, registrerende sykehus og for invasive sykehus resultater for pasientene som gjennomgikk invasiv utredning/behandling ved sykehuset.

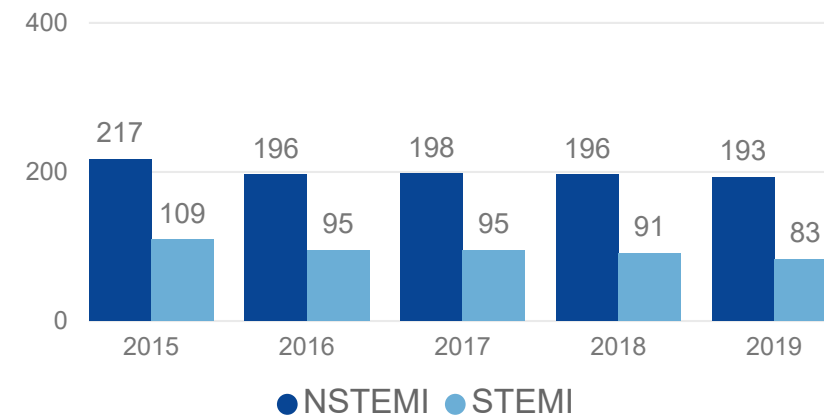
Antall hjerteinfarkt registrert ved sykehuset



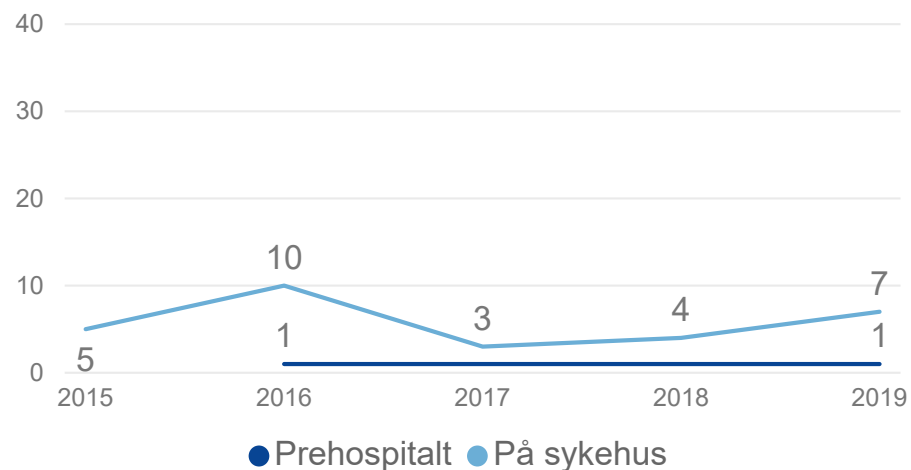
Antall skjema registrert ved sykehuset



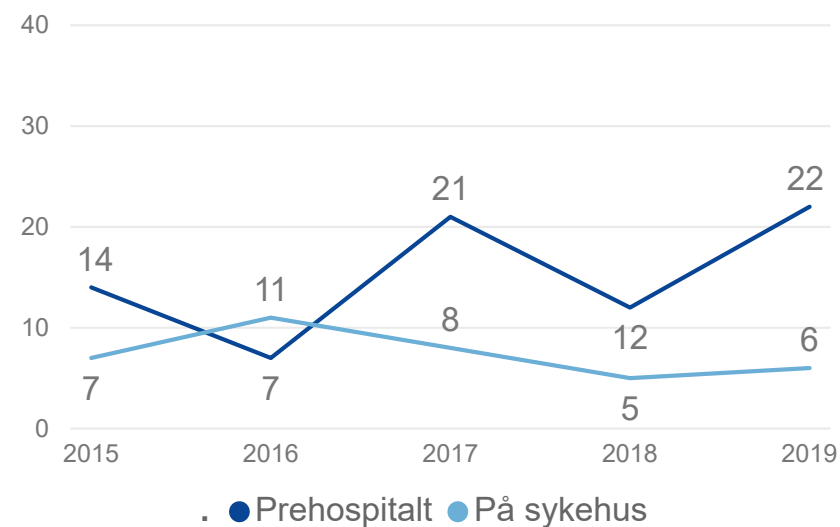
Antall hjerteinfarkt i sykehusets opptaksområde



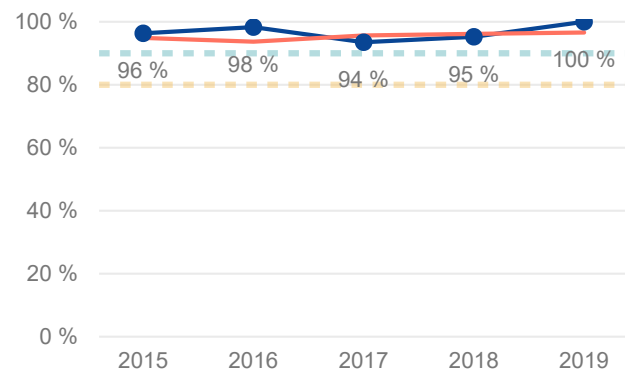
Antall trombolyser for primærinnlagte pasienter



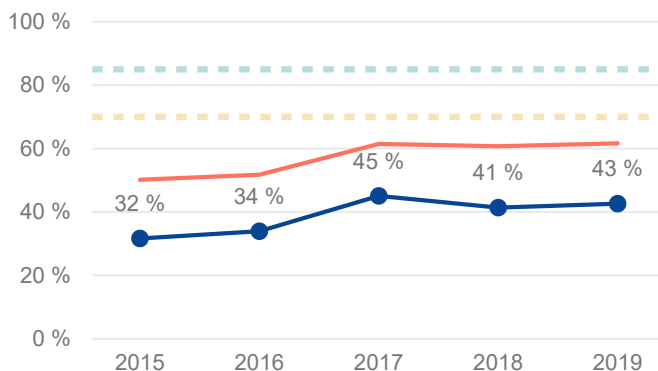
Antall trombolyser (opptaksområde)



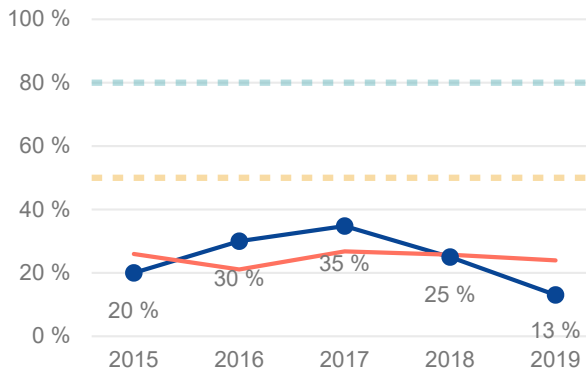
B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI



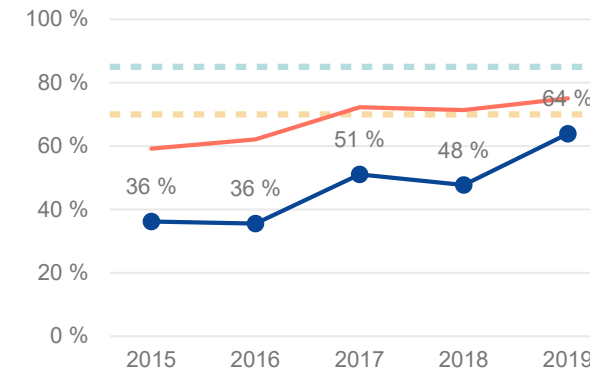
C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI



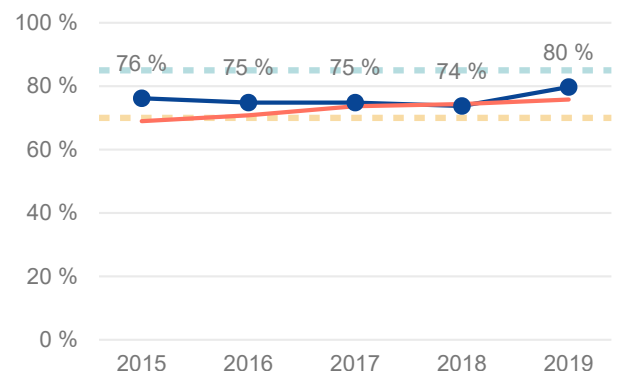
C1 - Trombolyse innen anbefalt tid



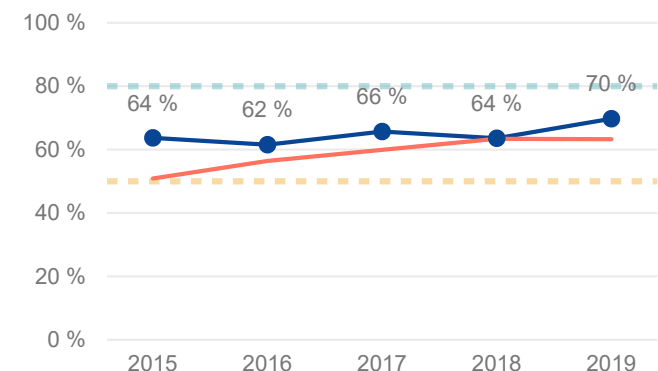
C2 - Primær PCI innen anbefalt tid



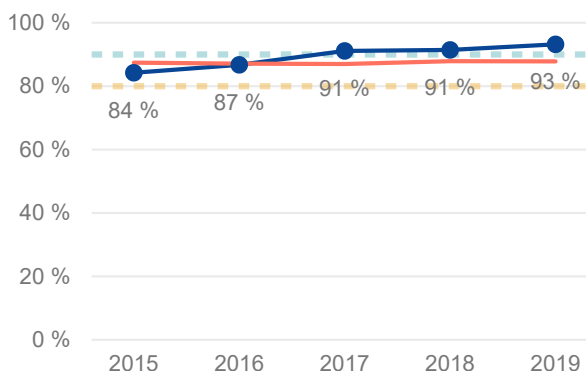
D - Invasivt utredet ved NSTEMI



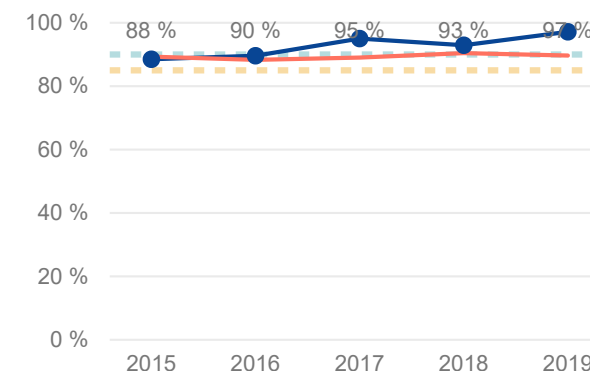
E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI



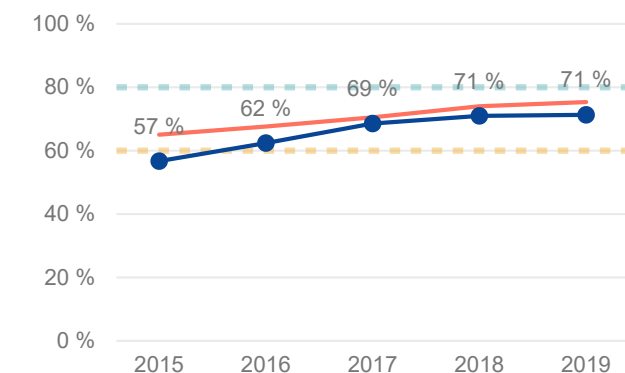
F - Utskrevet med antitrombotisk behandling



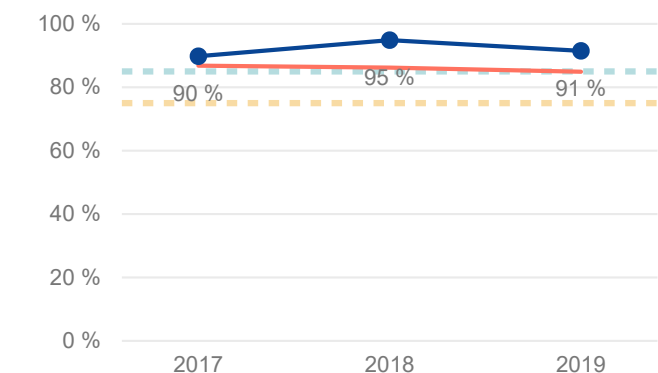
G - Utskrevet med lipidsenkende medikament



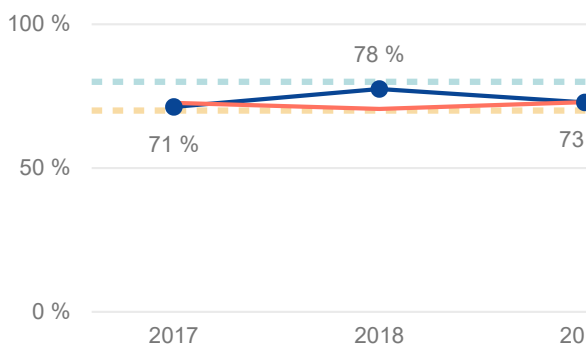
H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt



J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon



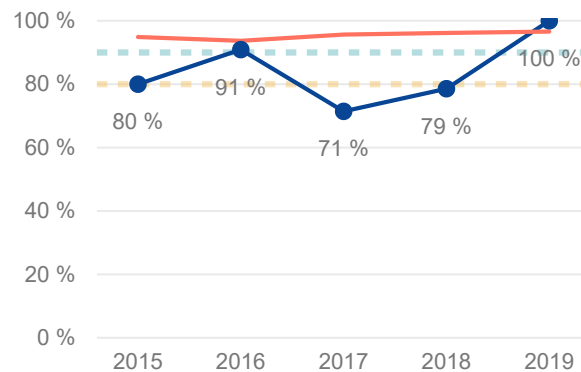
K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon



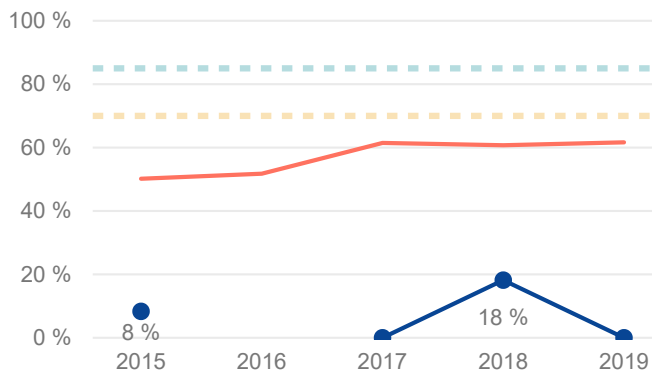
● Valgt enhet ● Nasjonalt

Resultater presenteres ikke for enheter med færre enn 10 registrerte hjerteinfarkt i perioden. Gul linje viser nivå for moderat måloppnåelse, grønn linje viser nivå for høy måloppnåelse.

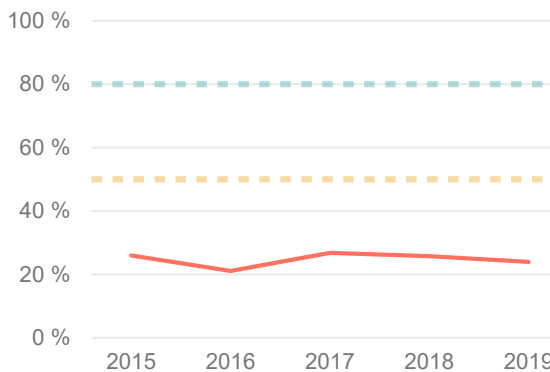
**B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI**



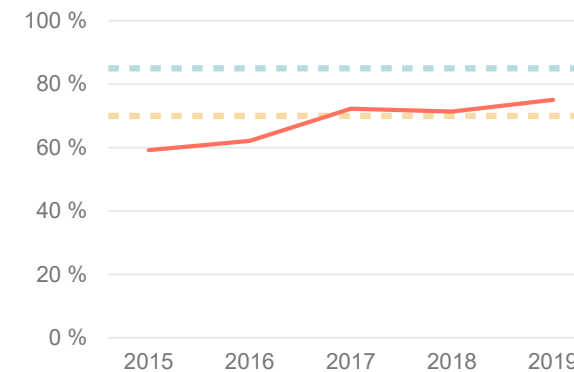
**C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI**



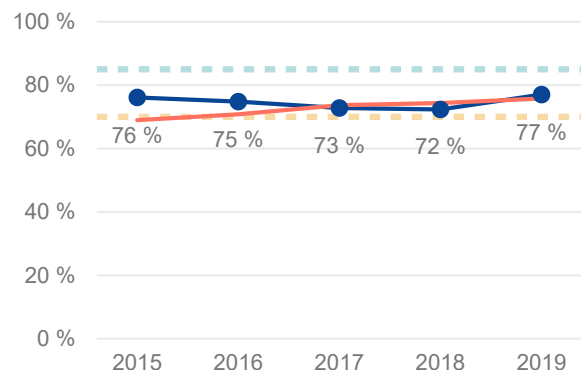
**C1 - Trombolyse innen anbefalt tid**



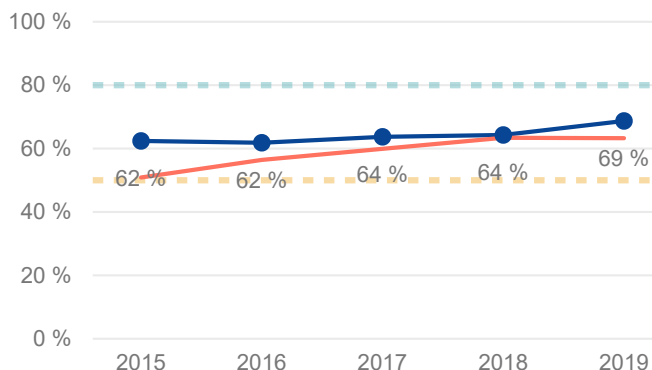
**C2 - Primær PCI innen anbefalt tid**



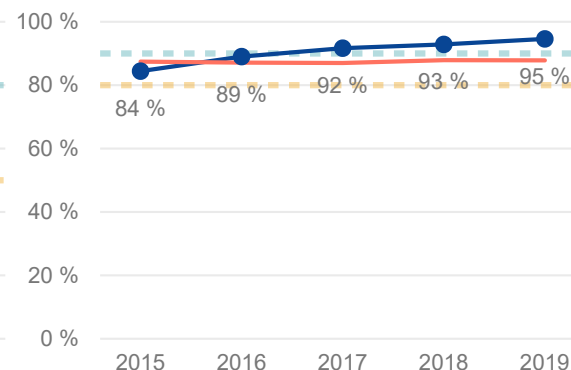
**D - Invasivt utredet ved NSTEMI**



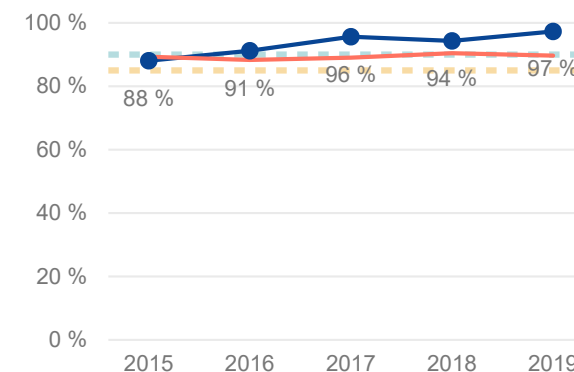
**E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI**



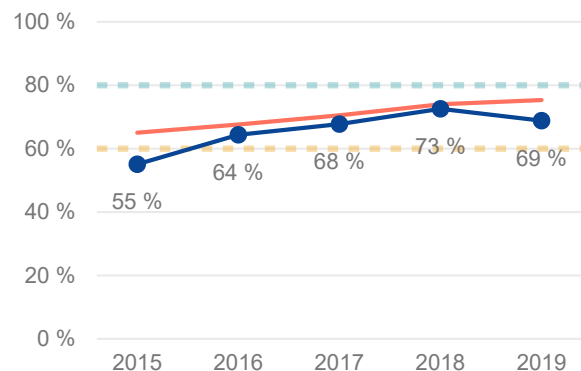
**F - Utskrevet med antitrombotisk behandling**



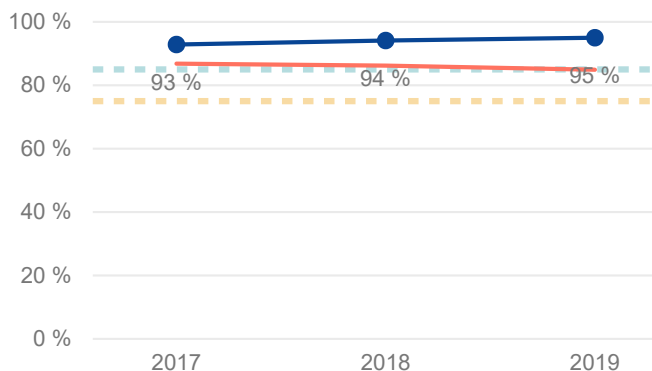
**G - Utskrevet med lipidsenkende medikament**



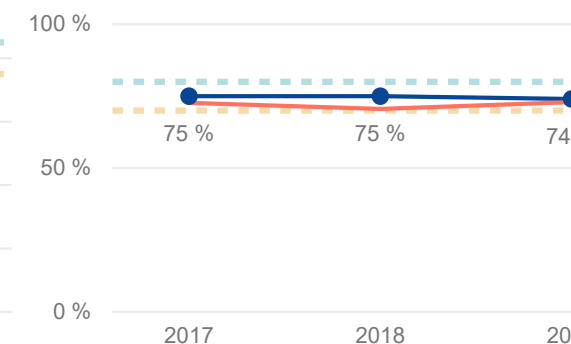
**H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt**



**J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon**



**K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon**



● Valgt enhet ● Nasjonalt

Resultatene presenteres etter første registrerte sykehus i behandlingsskjeden (Indikator B-E) eller utskrivende sykehus (Indikator F-K). Resultater presenteres ikke for enheter med færre enn 10 registrerte hjerteinfarkt i perioden. Gul linje viser nivå for moderat måloppnåelse, grønn linje viser nivå for høy måloppnåelse.

## Antall hjerteinfarkt som inngår i beregningene til kvalitetsindikatorene

Opptaksområde

Gjøvik

### Antall hjerteinfarkt (opptaksområde)

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	82	79	20	58	147	146	222	226	261		
2016	59	56	10	45	143	143	196	202	258		
2017	77	71	23	47	139	137	214	221	264	49	87
2018	63	58	12	44	141	140	222	226	255	39	80
2019	62	61	23	36	153	152	206	211	237	47	92
<b>Totalt</b>	<b>343</b>	<b>325</b>	<b>88</b>	<b>230</b>	<b>723</b>	<b>718</b>	<b>1060</b>	<b>1086</b>	<b>1275</b>	<b>135</b>	<b>259</b>

### Kvalitetsindikatorer

- B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI
- C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI
- C1 - Trombolyse innen anbefalt tid
- C2 - Primær PCI innen anbefalt tid
- D - Invasivt utredet ved NSTEMI
- E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI
- F - Utskrevet med antitrombotisk behandling
- G - Utskrevet med lipidsenkende medikament
- H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt
- J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon
- K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon

### Antall hjerteinfarkt (første eller utskrivende sykehus)

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	15	12	4	8	134	133	199	201	236		
2016	11	8	4	3	131	131	182	182	233		
2017	14	10	2	7	136	135	204	206	245	42	76
2018	14	11	4	6	141	140	210	211	237	34	76
2019	10	10	6	3	148	147	185	185	215	40	77
<b>Totalt</b>	<b>64</b>	<b>51</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>690</b>	<b>686</b>	<b>980</b>	<b>985</b>	<b>1166</b>	<b>116</b>	<b>229</b>

Første eller utskrivende sykehus

Gjøvik

## Kvalitetsindikatorer Norsk hjerteinfarktregister

Kvalitetsindikator	Lav måloppnåelse	Moderat måloppnåelse	Høy måloppnåelse	Beskrivelse
Reperfusjonsbehandling ved STEMI	≤80%	81 - 89%	≥90%	Pasienter under 85 år som ble behandlet med blodpropp-løsende medisin eller utblokking ved mistanke om tett hjerteåre
Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI	≤70%	71 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år som i løpet av kort tid ble behandlet med blodpropp-løsende medisin eller utblokking ved mistanke om tett hjerteåre
Trombolyse innen anbefalt tid	≤50%	51 - 79%	≥80%	Pasienter under 85 år som i løpet av kort tid ble behandlet med blodpropp-løsende medisin ved mistanke om tett hjerteåre
Primær PCI innen anbefalt tid	≤70%	71 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år som i løpet av kort tid ble behandlet med utblokking (PCI) ved mistanke om tett hjerteåre
Invasivt utredet ved NSTEMI	≤70%	71 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år med mindre EKG-forandringer som ble undersøkt med røntgen av hjertets blodårer i løpet av behandlingsforløpet
Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI	≤50%	51 - 79%	≥80%	Pasienter under 85 år med mindre EKG-forandringer som ble undersøkt med røntgen av hjertets blodårer innen 72 timer etter innleggelse
Utskrevet med antitrombotisk behandling	≤80%	81 - 89%	≥90%	Pasienter under 85 år som behandles med to medikament for å forebygge ny blodpropp etter hjerteinfarkt
Utskrevet med lipidsenkende medikament	≤85%	86 - 89%	≥90%	Pasienter under 85 år som behandles med kolesterolsenkende medisin etter hjerteinfarkt
Ejeksjonsfraksjon (EF) målt	≤60%	61 - 79%	≥80%	Undersøkelse av hjertets pumpefunksjon med ultralyd
Utskrevet med betablokker hvis indikasjon	≤75%	76 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år som fikk anbefalt medisin (betablokker) for å stabilisere hjerterytmen
ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon	≤70%	71 - 79%	≥80%	Pasienter under 85 år med hjertesvikt eller sukkersyke som fikk anbefalt medisin (ACE/All hemmer)

