

Årsrapport 2019

Tilleggsrapport for

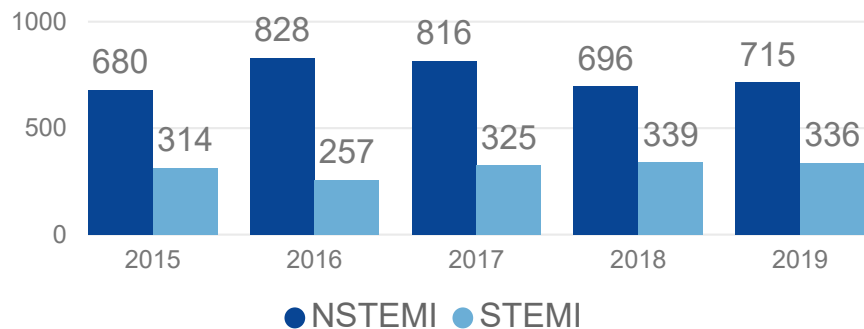
Ahus



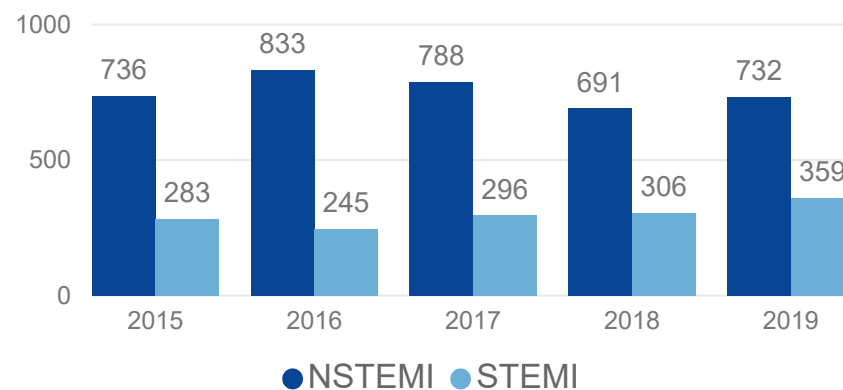
Informasjon om rapporten:

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.

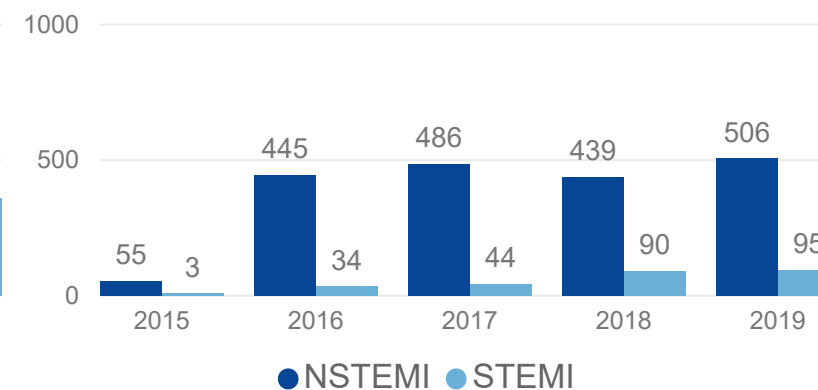
Antall hjerteinfarkt registrert ved sykehuset



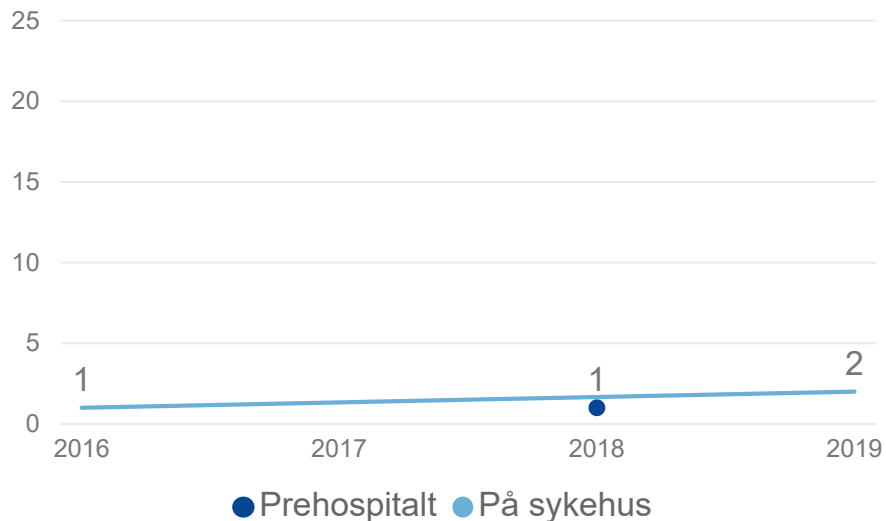
Antall hjerteinfarkt i sykehusets opptaksområde



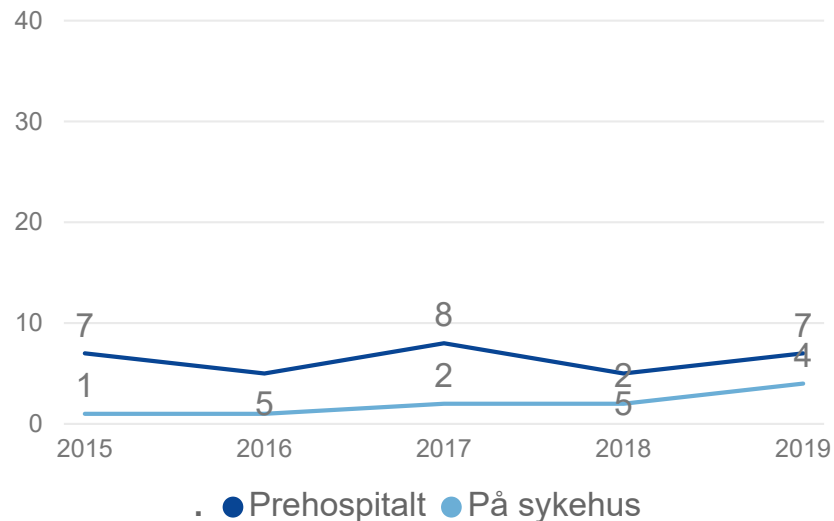
Antall invasivt utredet ved sykehuset



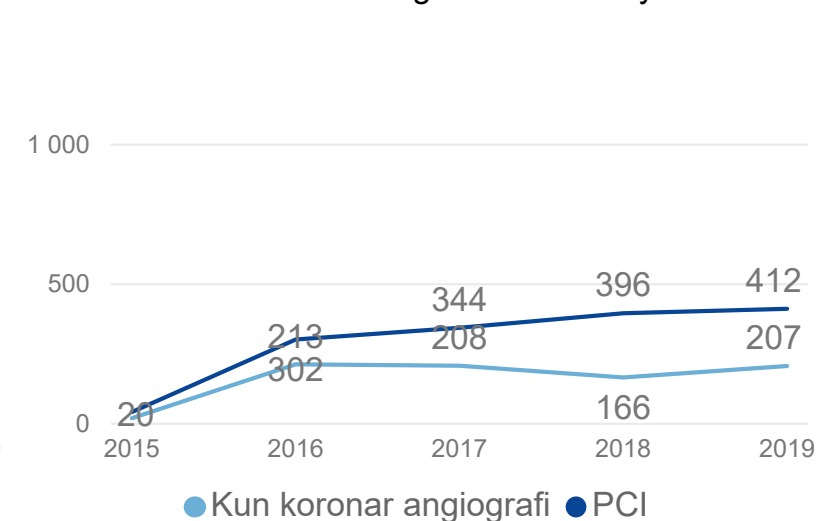
Antall trombolyser for primærinnlagte pasienter



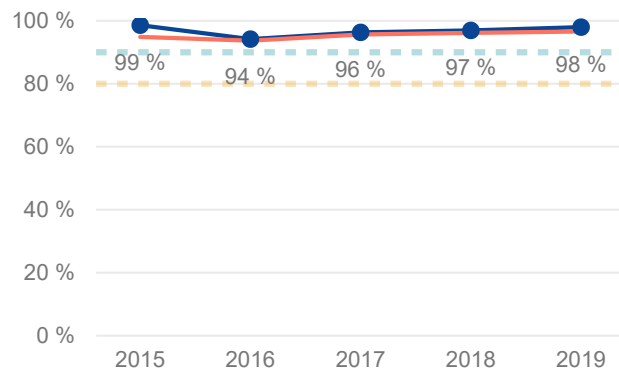
Antall trombolyser (opptaksområde)



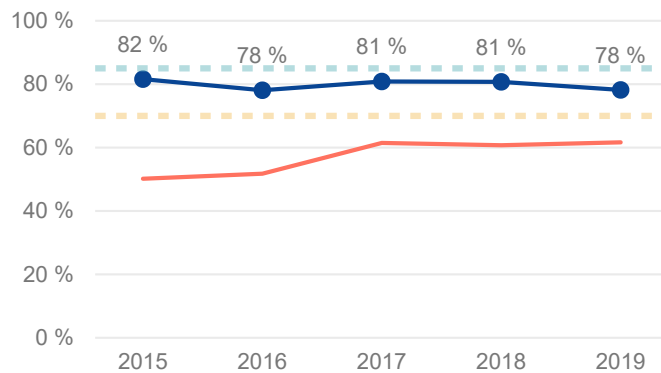
Antall invasive utredninger utført ved sykehuset



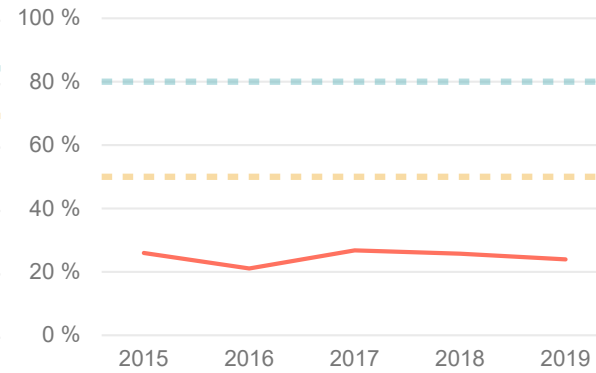
B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI



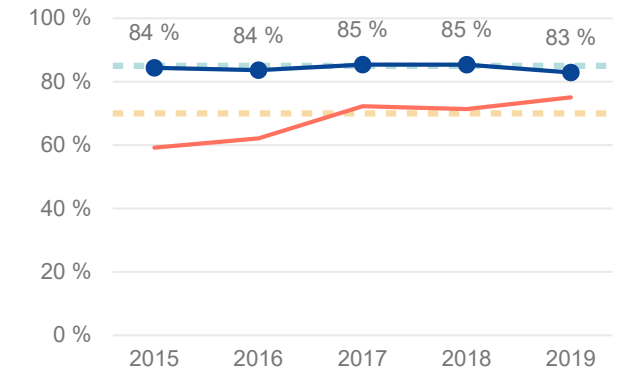
C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI



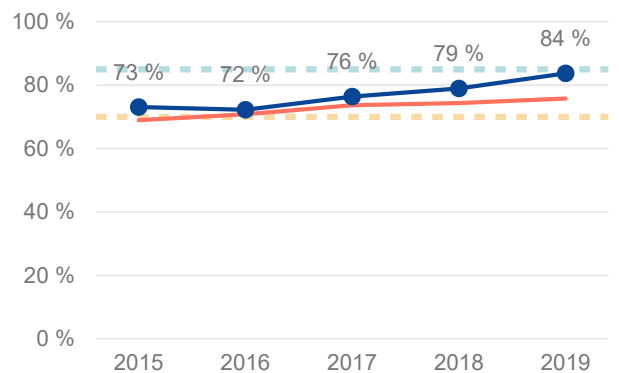
C1 - Trombolyse innen anbefalt tid



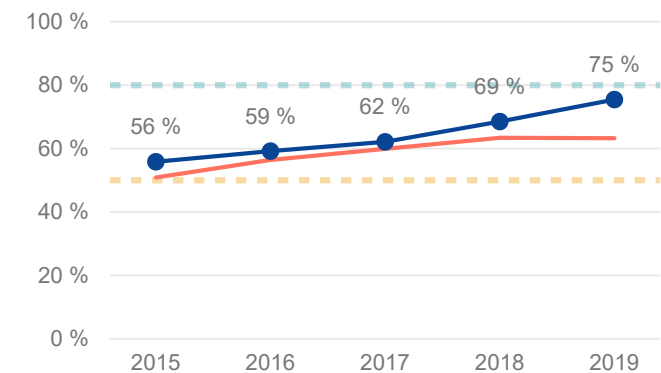
C2 - Primær PCI innen anbefalt tid



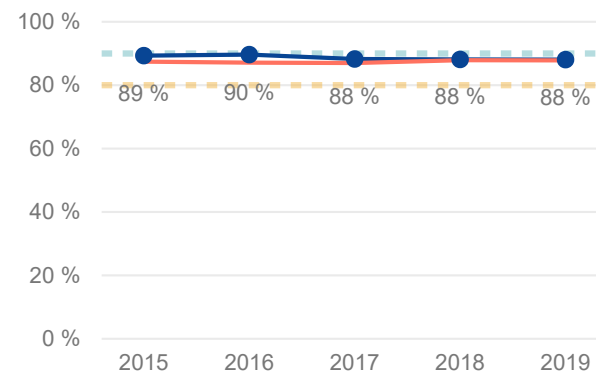
D - Invasivt utredet ved NSTEMI



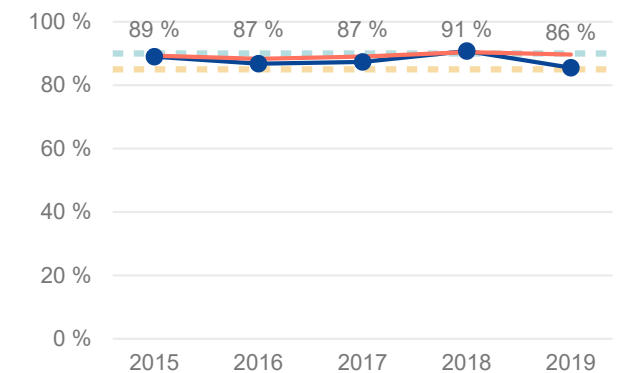
E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI



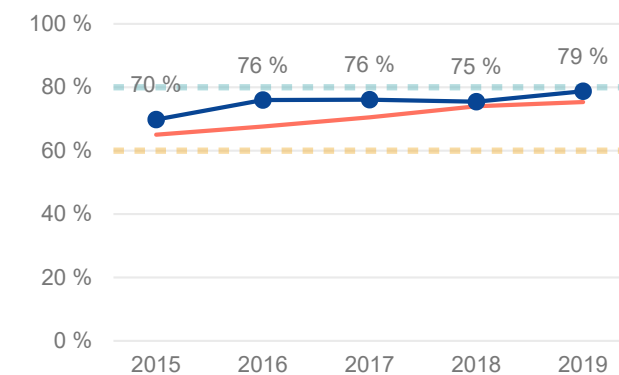
F - Utskrevet med antitrombotisk behandling



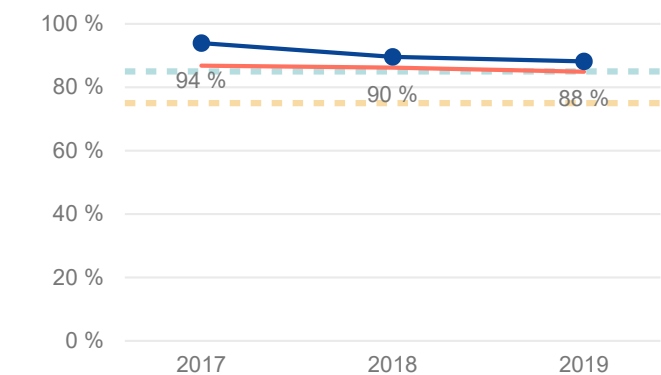
G - Utskrevet med lipidsenkende medikament



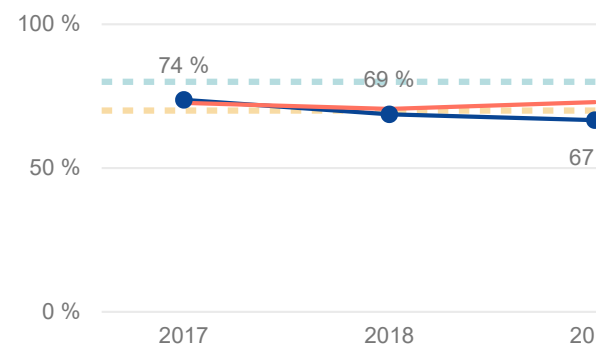
H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt



J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon



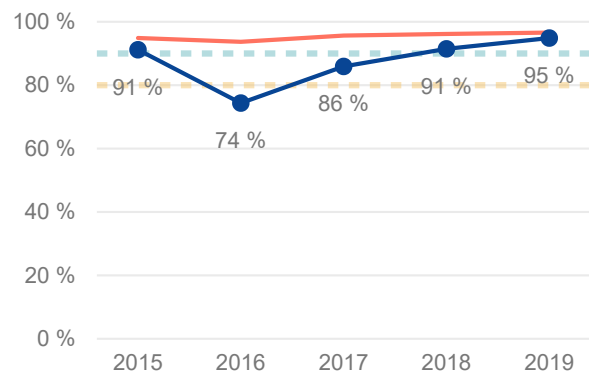
K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon



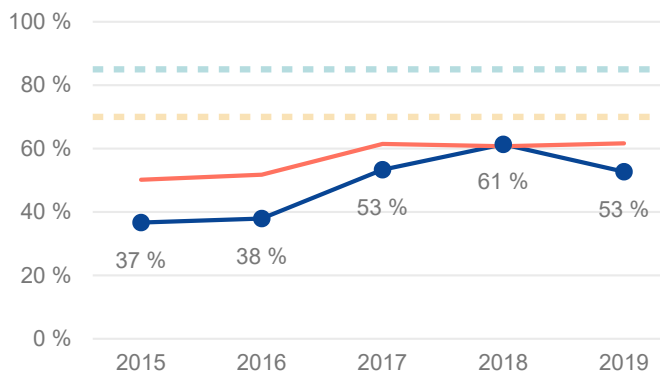
● Valgt enhet ● Nasjonalt

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.

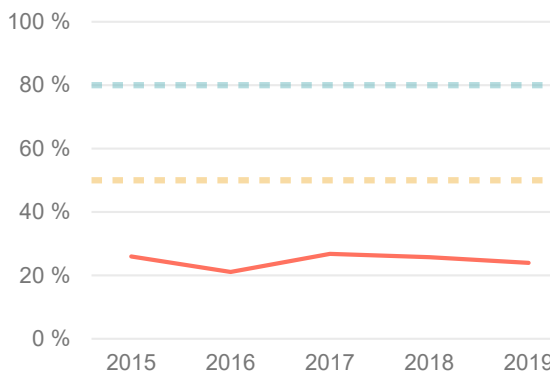
B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI



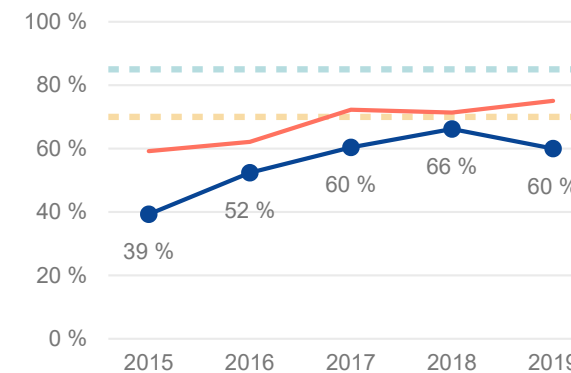
C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI



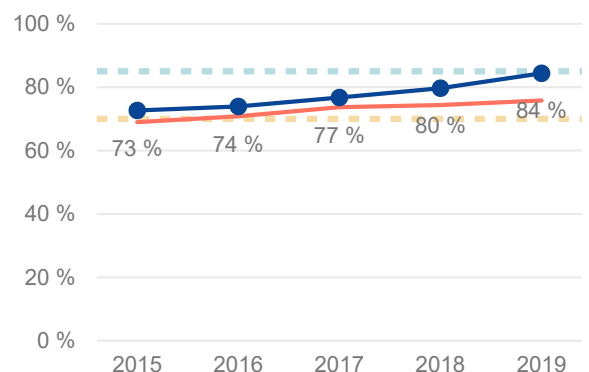
C1 - Trombolyse innen anbefalt tid



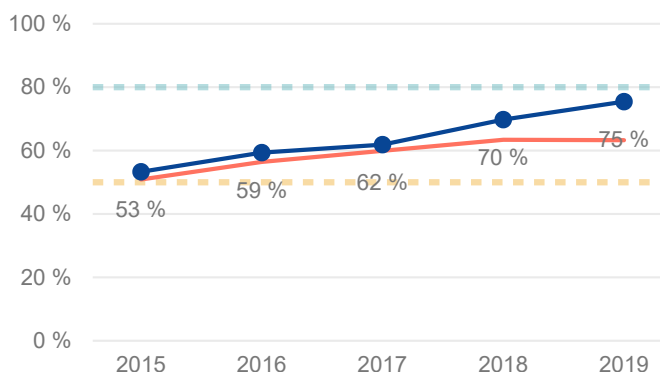
C2 - Primær PCI innen anbefalt tid



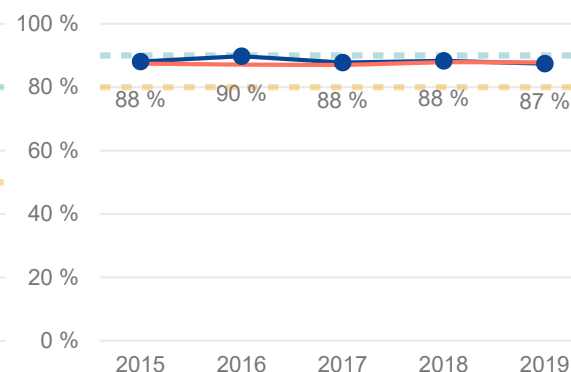
D - Invasivt utredet ved NSTEMI



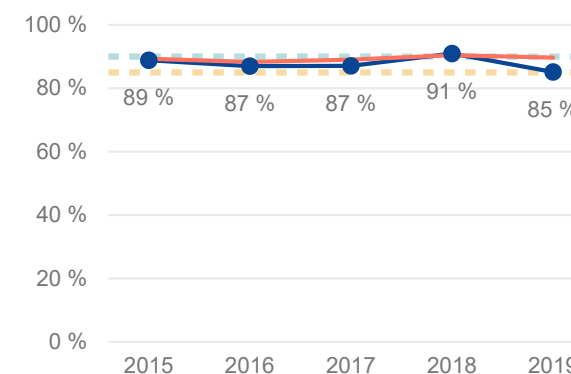
E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI



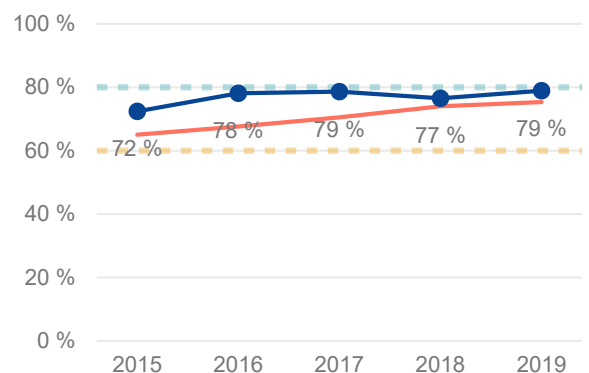
F - Utskrevet med antitrombotisk behandling



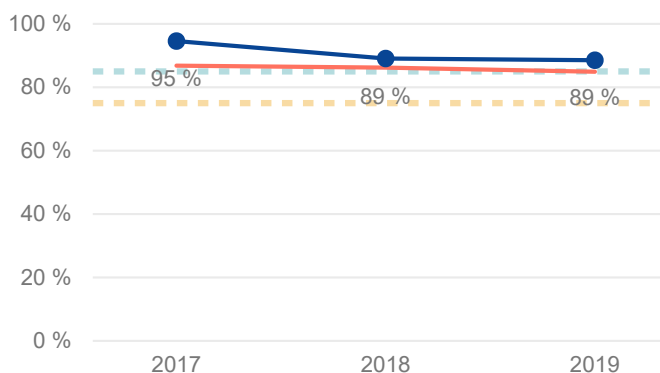
G - Utskrevet med lipidsenkende medikament



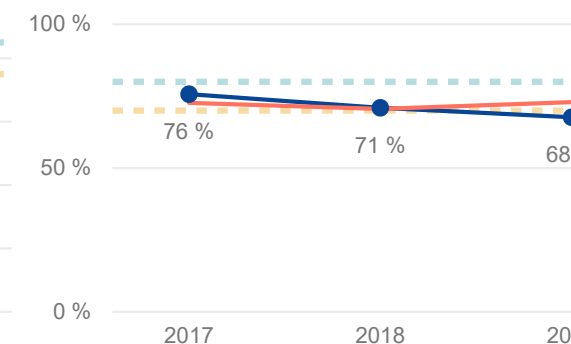
H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt



J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon



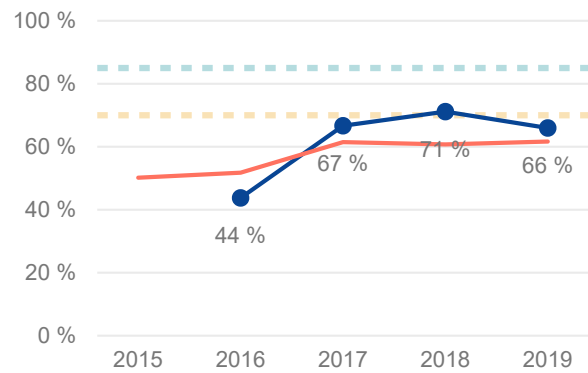
K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon



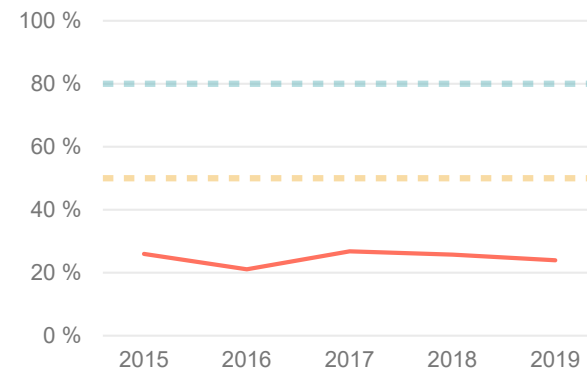
● Valgt enhet ● Nasjonalt

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.

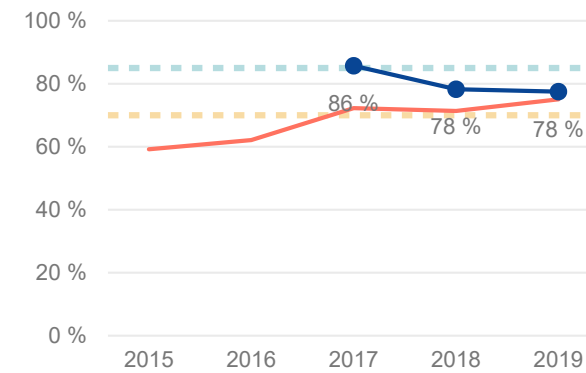
Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved S...



Trombolysse innen anbefalt tid

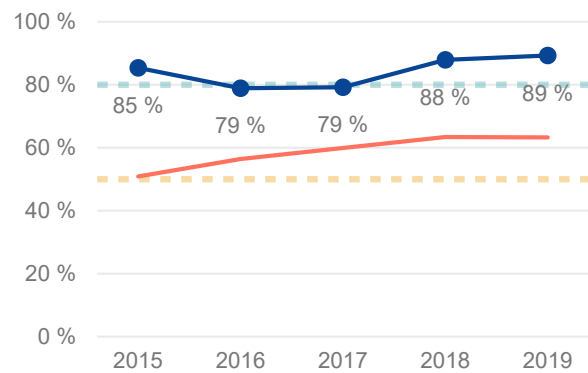


Primær PCI innen anbefalt tid

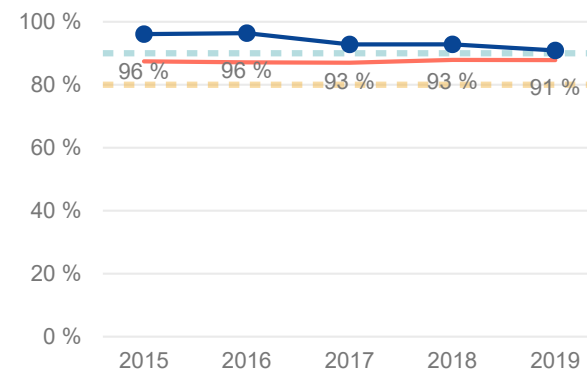


● Valgt enhet ● Nasjonalt

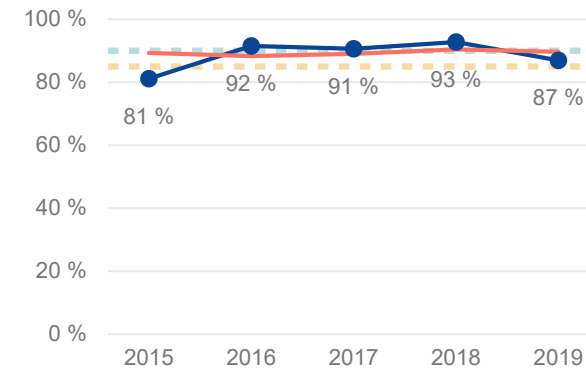
Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI



Utskrevet med antitrombotisk behandling

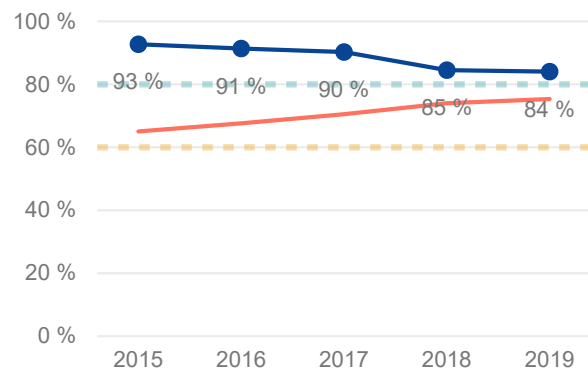


Utskrevet med lipidsenkende medikament

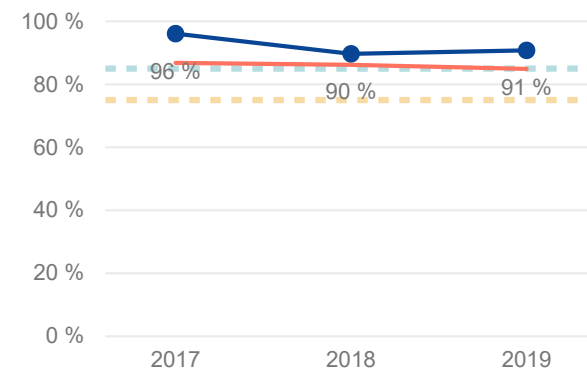


Figurene viser resultater for de ulike kvalitetsindikatorerne for pasienter som ble invasivt utredet med koronar angiografi og/eller PCI ved sykehuset. Resultater presenteres ikke for enheter med færre enn 10 registrerte hjerteinfarkt i perioden. Gul linje viser nivå for moderat måloppnåelse, grønn linje viser nivå for høy måloppnåelse.

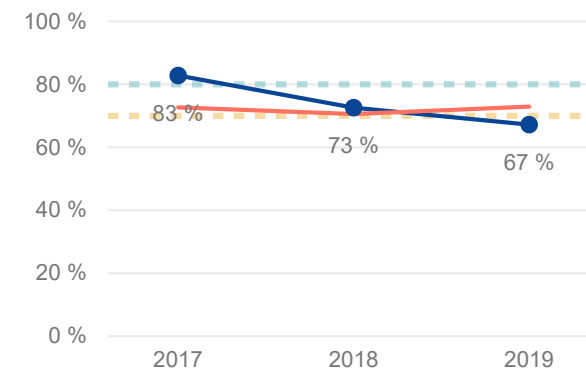
Ejeksjonsfraksjon (EF) målt



Utskrevet med betablokker hvis indikasjon



ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon



Antall hjerteinfarkt som inngår i beregningene til kvalitetsindikatorene

Opptaksområde

Ahus

Antall hjerteinfarkt (opptaksområde)

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	214	201	5	192	487	471	740	754	858		
2016	189	178	5	165	580	576	802	817	999		
2017	245	235	8	219	551	544	818	837	991	165	312
2018	229	218	6	205	523	502	800	813	941	173	329
2019	248	243	7	228	492	485	821	828	946	169	348
Totalt	1125	1075	31	1009	2633	2578	3981	4049	4735	507	989

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

Første eller utskrivende sykehus

Ahus

Antall hjerteinfarkt (første eller utskrivende sykehus)

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	34	30	0	28	446	439	713	717	808		
2016	39	29	0	21	529	524	821	830	996		
2017	71	60		53	520	514	866	882	1020	166	321
2018	82	75	1	68	482	463	829	840	958	183	334
2019	78	74	1	65	467	460	843	848	963	157	331
Totalt	304	268	2	235	2444	2400	4072	4117	4745	506	986

Invasivt sykehus

Ahus

Antall hjerteinfarkt (invasivt sykehus)

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	3	3		2	47	41	51	53	55		
2016	16	16		9	384	379	415	425	452		
2017	28	27		21	410	404	445	459	493	77	157
2018	52	52	1	46	393	372	474	484	510	97	197
2019	47	47	1	40	399	392	494	498	545	76	186
Totalt	146	145	2	118	1633	1588	1879	1919	2055	250	540

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)