

Antibiotikaanvändning på sjukhus i VGR

Rekvisition, recept

Ordinationer i Infektionsverktyget

Strama Västra Götaland
(maj 2018)

Rekvisition samt andel vårdtillfällen med antibiotikabehandling i Infektionsverket

Rekvisition av antibiotika per vårddygn ökar, senaste året med 5 %, främst på grund av minskat antal vårddygn. Vid sjunkande antal vårddygn kan sammansättningen av diagnoser/patienter påverkas vilket medför ökande antibiotikabehov. Andel vårdtillfällen med antibiotikabehandling ökar också till 30 %.

Alingsås och SÄS fortsätter att använda mest antibiotika per vårddygn.

Recept

Sjukhusen i VGR förskriver 21 % av antibiotikarecepten till invånare i regionen. Förskrivningen av recept fortsätter att minska.

Incidens vårdrelaterad infektion och ordinationer i Infektionsverket

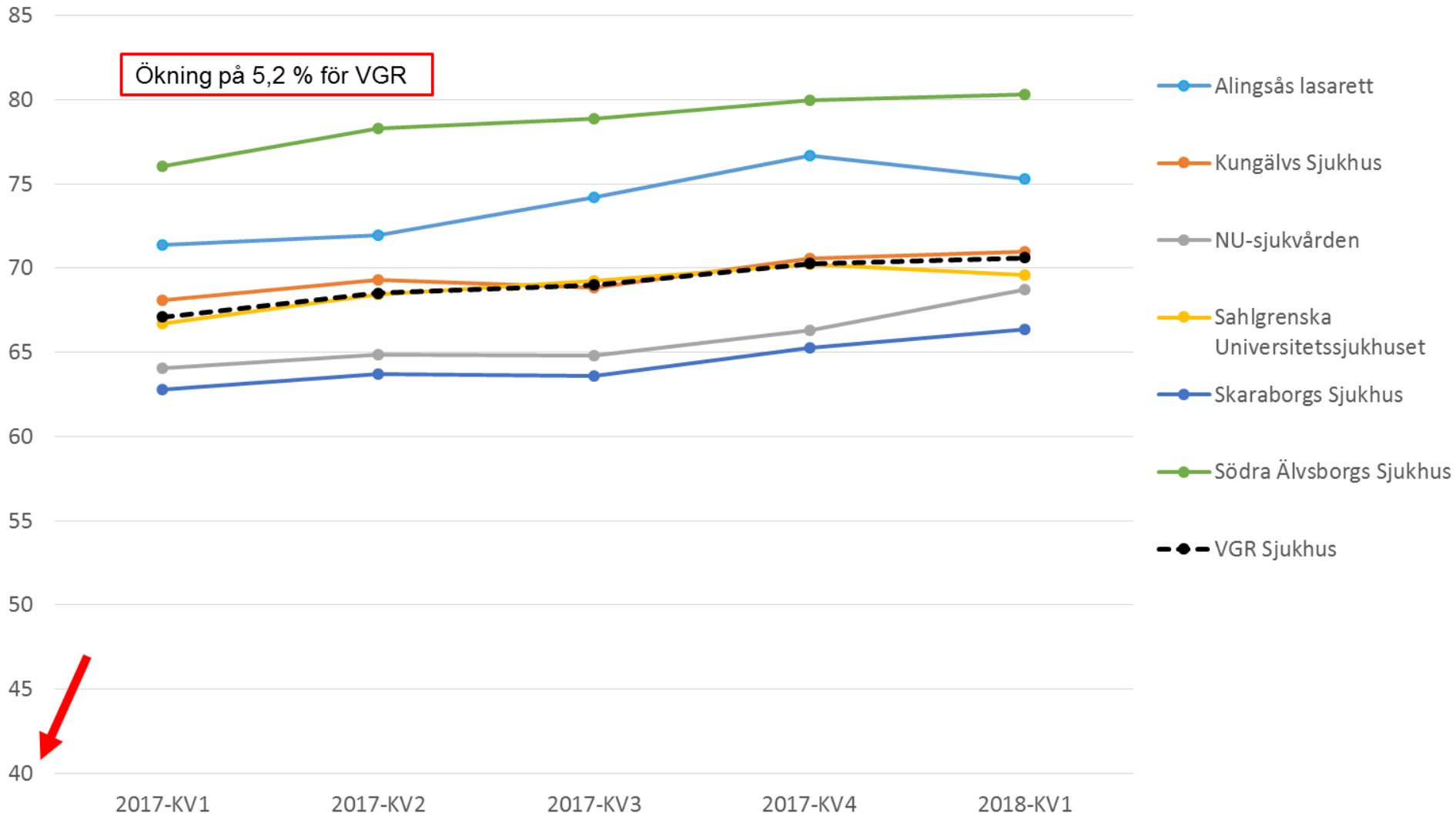
Incidensen vårdrelaterade infektioner (VRI) i regionen var något högre kvartal I 2018 (6,0 %) jämfört med kvartal IV (5,8 %) och motsvarande kvartal 2017 (5,7 %).

Andelen av samhällsförvävade pneumonier som initialt behandlas med penicillin är något högre än senast föregående kvartal, men över tid ses ingen ökning. Endast SÄS når målet. Flera sjukhus har långt till måluppfyllelse. Målet om <10% ciprofloxacinbehandling vid afebril UVI nås inte av något sjukhus i regionen.

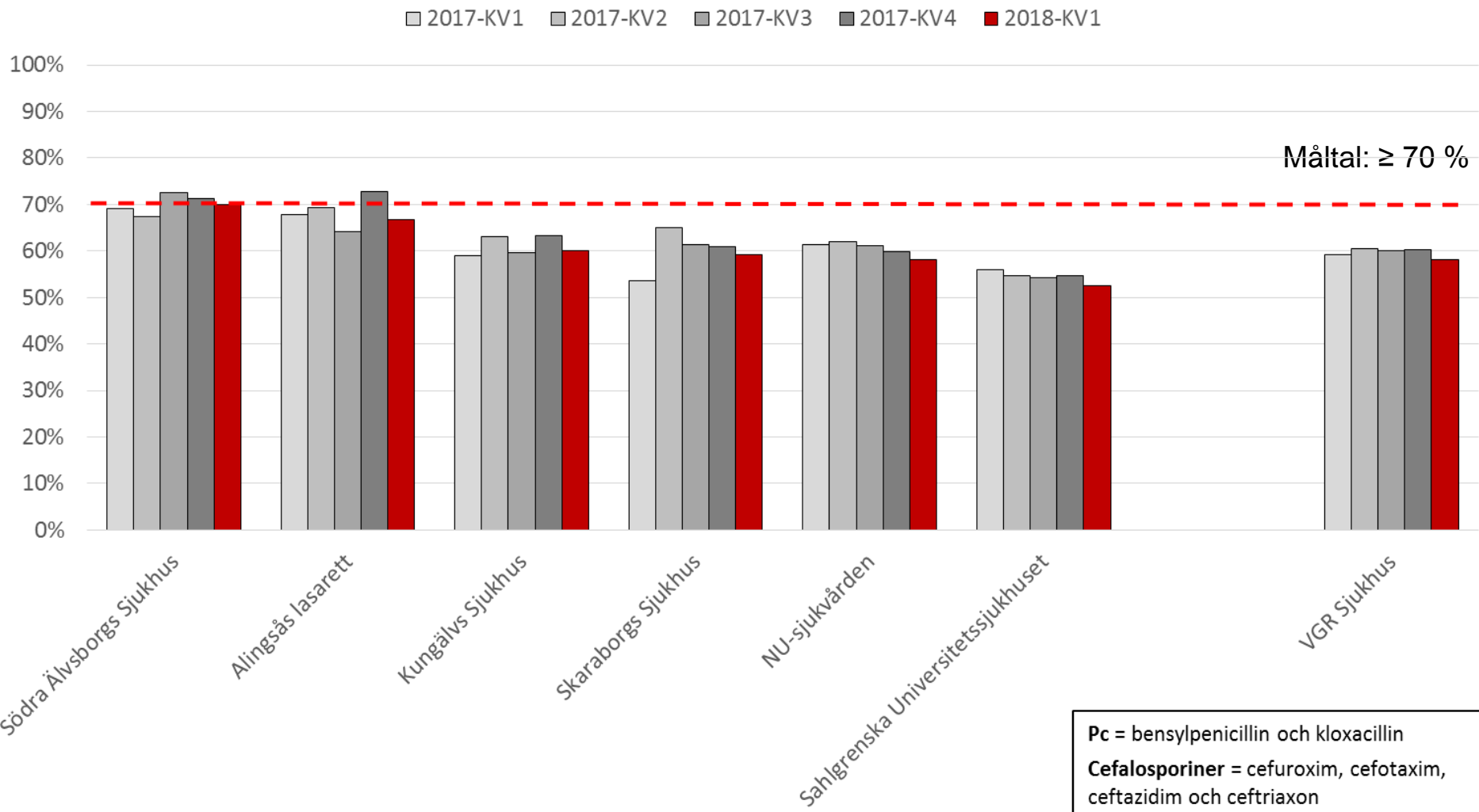
Observera

Data omfattar endast somatisk vård. Rapporten tar inte hänsyn till olika patient- och diagnossammansättning för sjukhus. Få observationer ger stor variation varför data från små sjukhus måste tolkas med stor försiktighet - trender över tid är viktigare än data från enskilt kvartal. Det finns en osäkerhet i nämnardata, dvs vårddygn, vårdtillfällen och vårdkontakter.

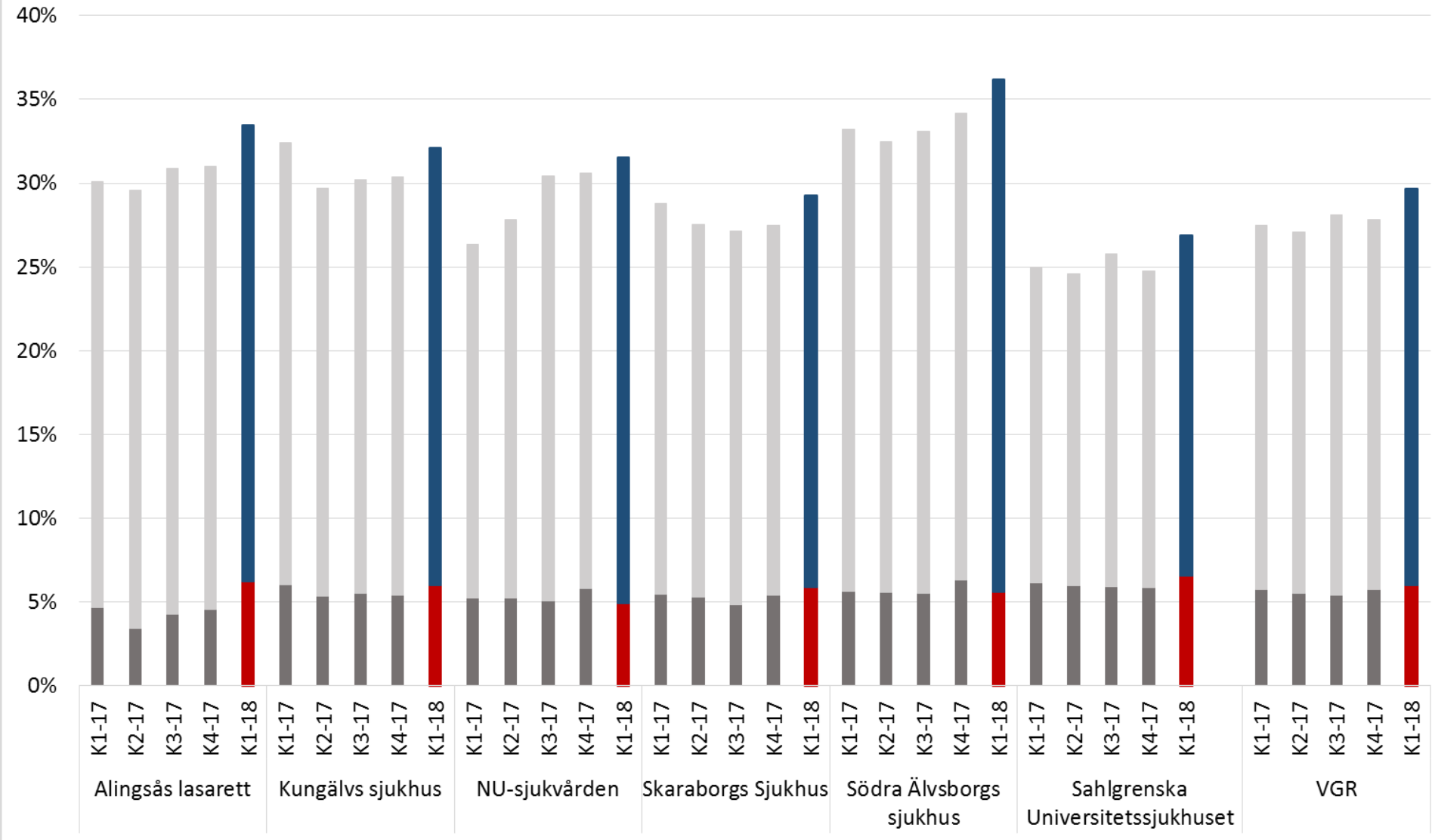
Antibiotika, Rekvisition totalt DDD/100 vård dygn Rullande 12



Andel Pc iv av Pc iv + Cefalosporiner iv + Piperacillin/Tazobactam iv DDD kvartal



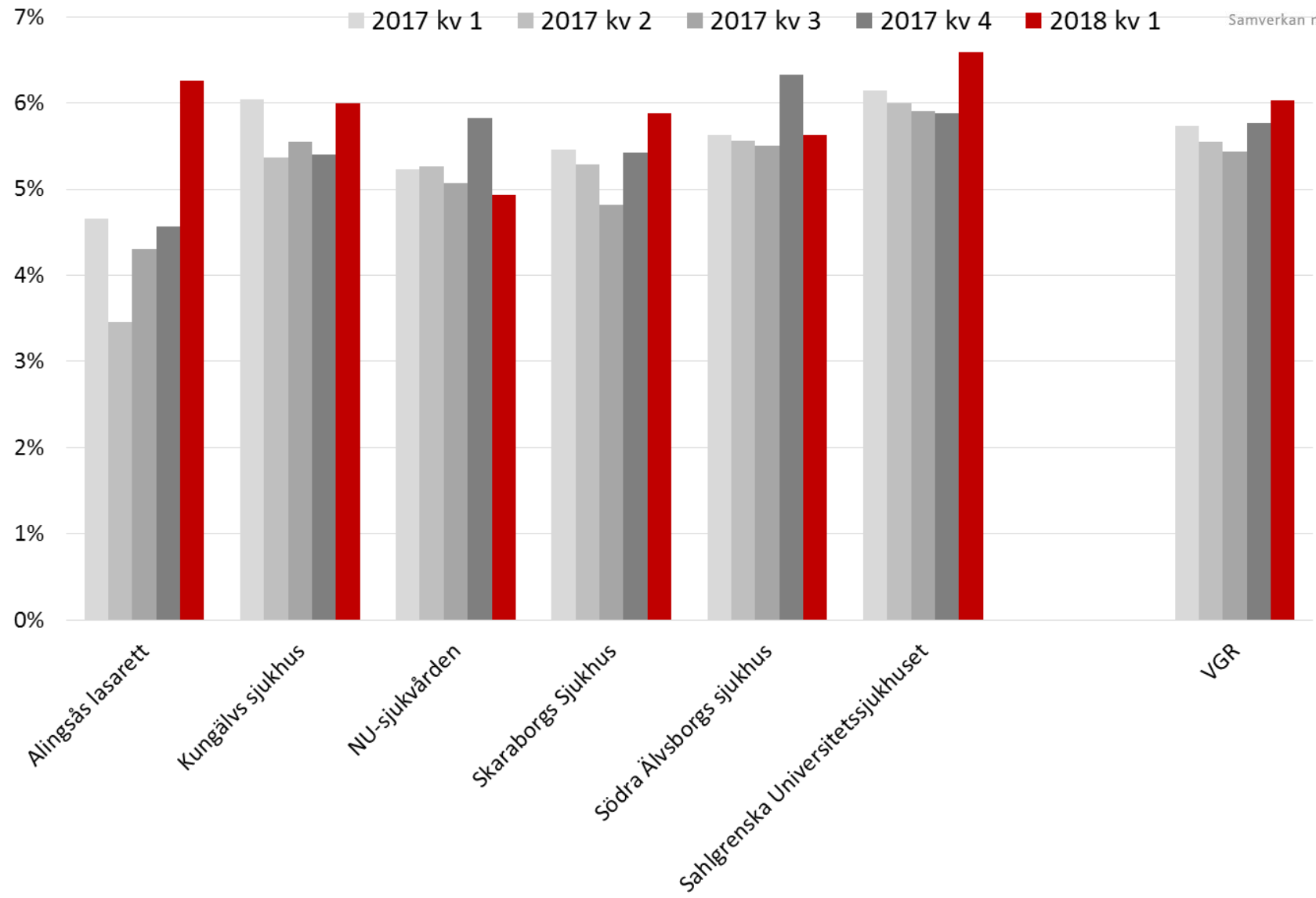
Andel vårdtillfällen med VRI ■ eller SFI ■,
dvs andel vårdtillfällen med AB ordinerade för behandling



Antibiotikarecept per 1000 invånare och år i Västra Götaland

Förskrivet av:	apr 2016 - mar 2017	apr 2017 - mar 2018
Närhälsan	86,6	81,1
Privata VC	65,9	62,8
Övrigt Vårdval VGPV (jourcentraler)	35,5	34,9
Vårdval VGPV (vårdcentraler och jourcentraler)	188,0	178,7
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	27,1	27,4
Skaraborgs Sjukhus	10,5	10,2
NU-sjukvården	9,8	9,8
Södra Älvsborgs Sjukhus	8,9	8,7
Kungälv Sjukhus	2,5	2,5
Alingsås Lasarett	1,7	1,7
Frölunda Specialistsjukhus, Lundby sjukhus och Angered's Närsjukhus	2,1	1,9
Sjukhus VGR	62,6	62,2
Folktandvården	9,1	8,0
Privat tandvård	8,9	8,3
Tandvård VGR	18,0	16,4
Övriga VGR	21,7	21,9
Övriga riket	12,7	14,8
Totalsumma antal recept per 1000 invånare i VGR	303,1	294,1

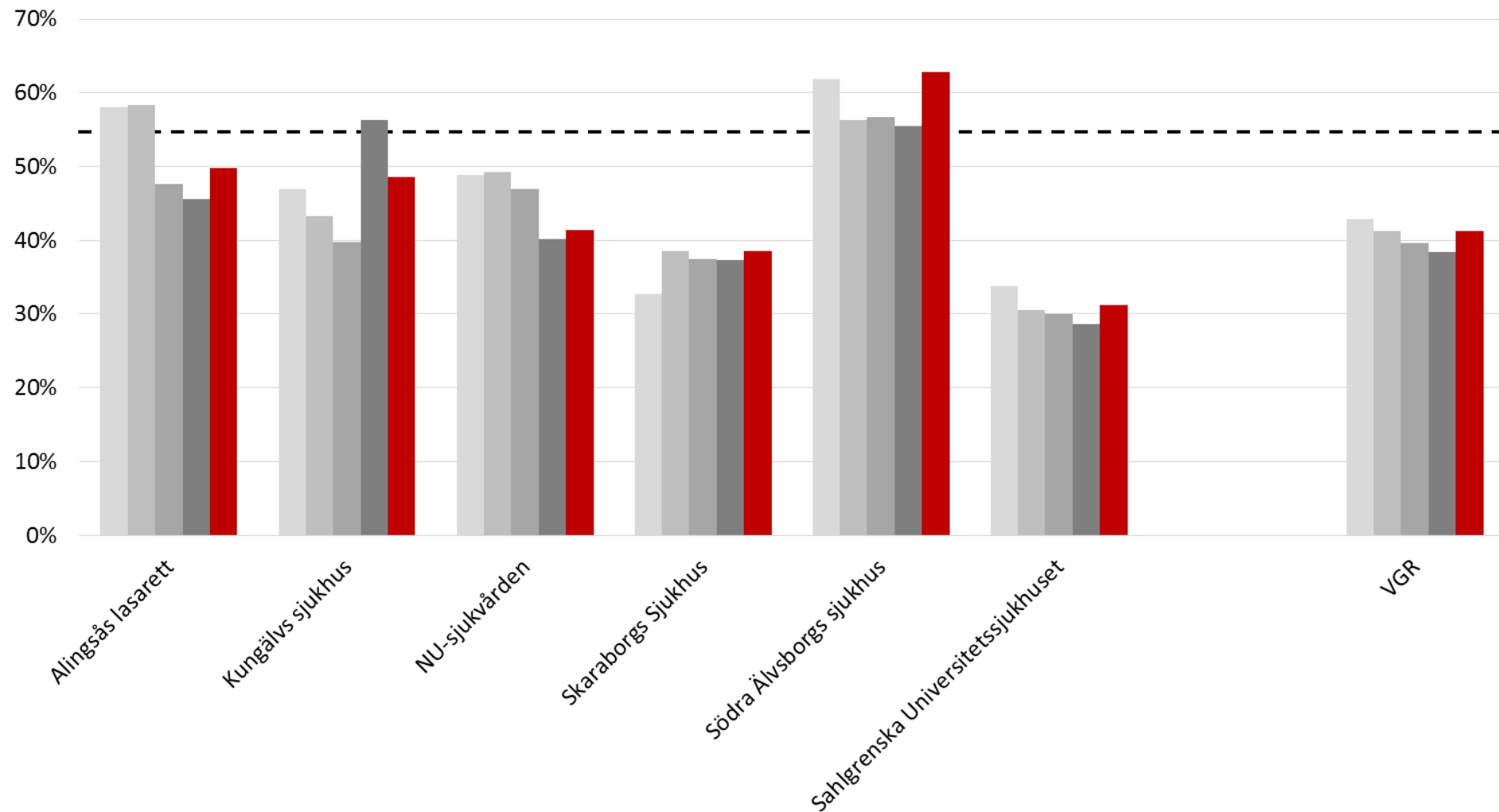
Incidens vårdrelaterad infektion



Andel av samhällsförvärvade pneumonier som initialt behandlas med penicillin

Mål 2018 > 55%

■ 2017-K1 ■ 2017-K2 ■ 2017-K3 ■ 2017-K4 ■ 2018-K1



Andel av alla (SFI+VRI) afebrila urinvägsinfektioner som initialt behandlas med ciprofloxacin. Mål 2018 < 10%

