

Antibiotikaanvändning på sjukhus i VGR

Rekvisition, recept

Ordinationer i Infektionsverktyget

Strama Västra Götaland
(september 2018)

Rekvisation

Rekvisation av antibiotika per vård dygn ökar, senaste året med 5 %. Sjukhusen beställer olika mycket antibiotika där Alingsås och SÄS fortsätter att använda mest antibiotika per vård dygn. Den resistensdrivande antibiotikaklassen cefalosporiner används mindre.

Recept

Sjukhusen i VGR förskriver drygt 20 % av antibiotikarecepten till invånare i regionen. Kungälvssjukhus fortsätter att skriva ut mycket kinoloner i jämförelse med andra sjukhus.

Incidens vårdrelaterad infektion och ordinationer i Infektionsverktyget

Incidensen vårdrelaterade infektioner (VRI) i regionen var lägre kvartal II 2018 (5,3%) jämfört med kvartal I (6,1%) och något lägre än motsvarande kvartal 2017 (5,6%).

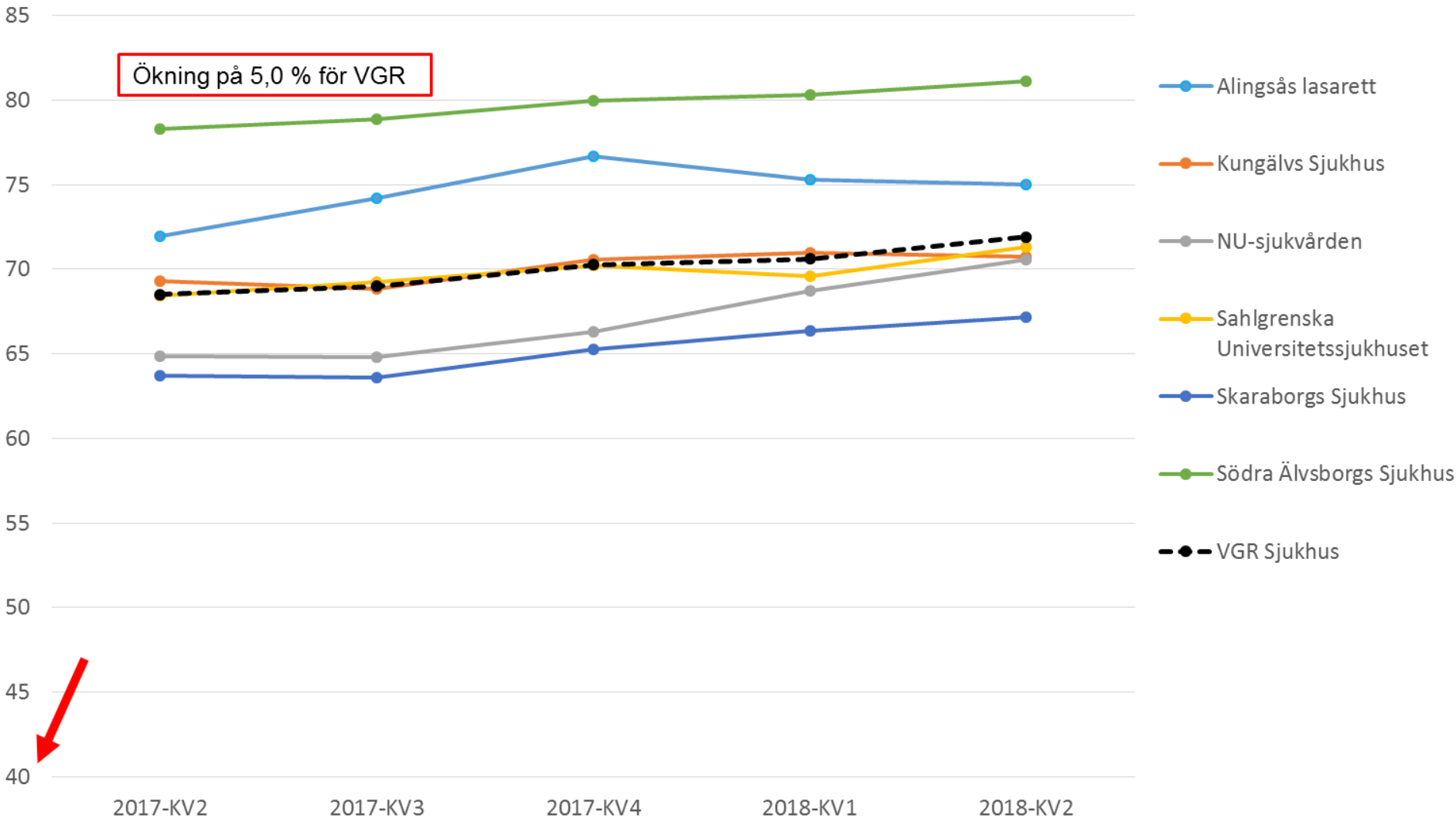
Andelen av samhällsförvärvade pneumonier som initialt behandlas med penicillin är oförändrad jämfört föregående kvartal. Inte heller sett över längre tid ses någon ökning. Endast SÄS når målet. Flera sjukhus har långt till målpåfyllelse.

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 vård dygn, vårdtillfällen och vårdkontakter.

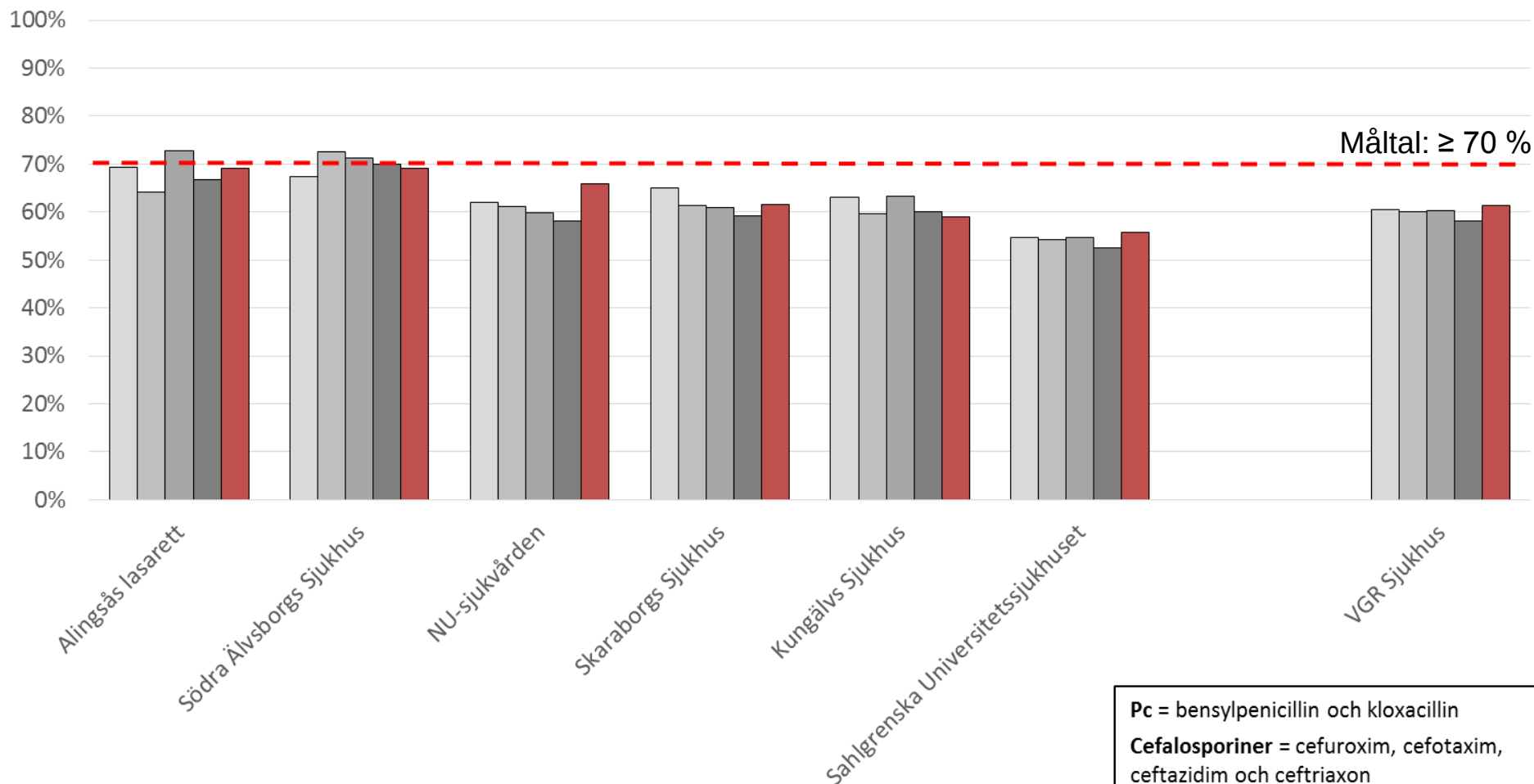
Antibiotika, Rekvisition totalt
DDD/100 vård dygn
Rullande 12

Ökning på 5,0 % för VGR

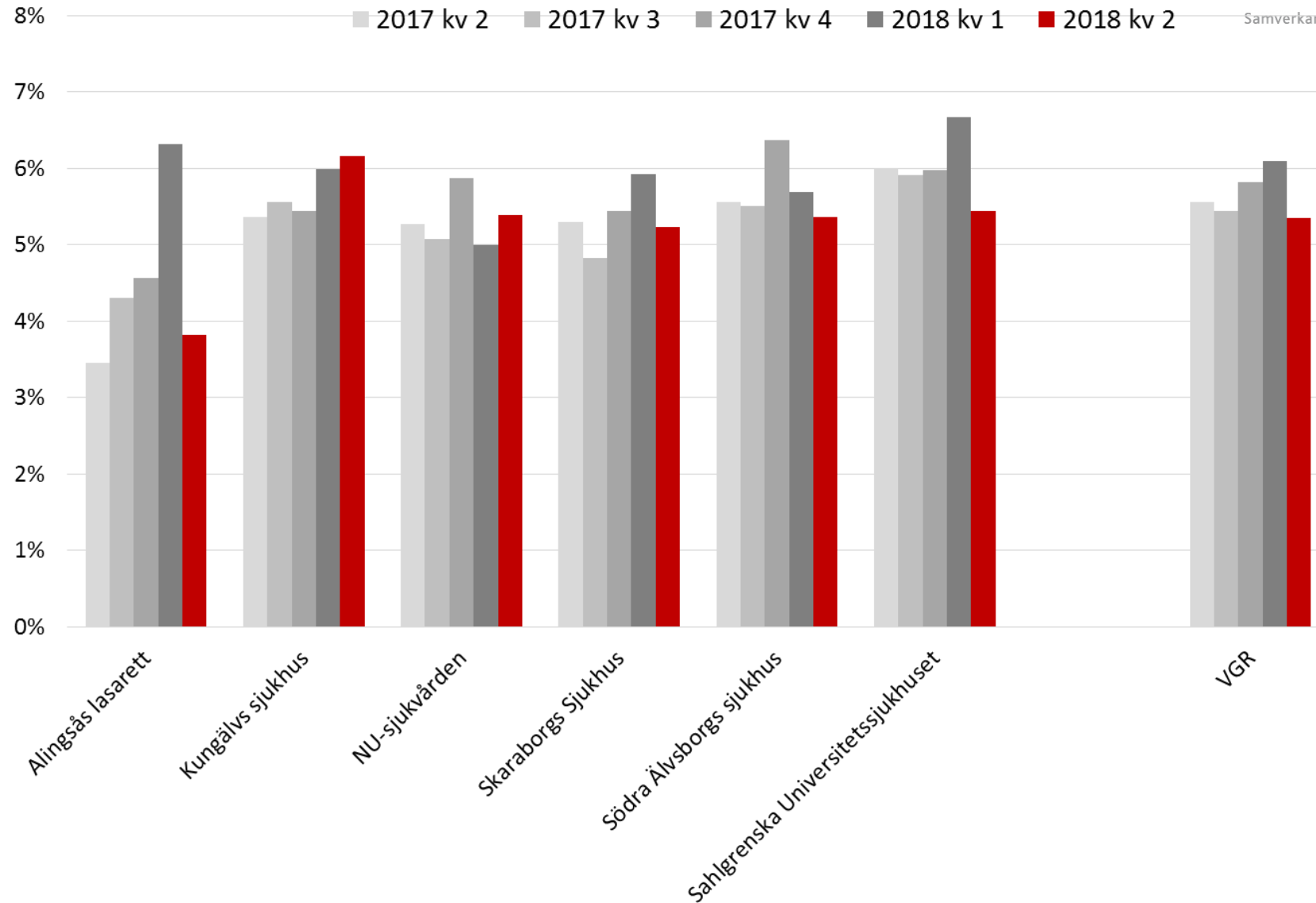


Andel Pc iv av Pc iv + Cefalosporiner iv + Piperacillin/Tazobactam iv DDD kvartal

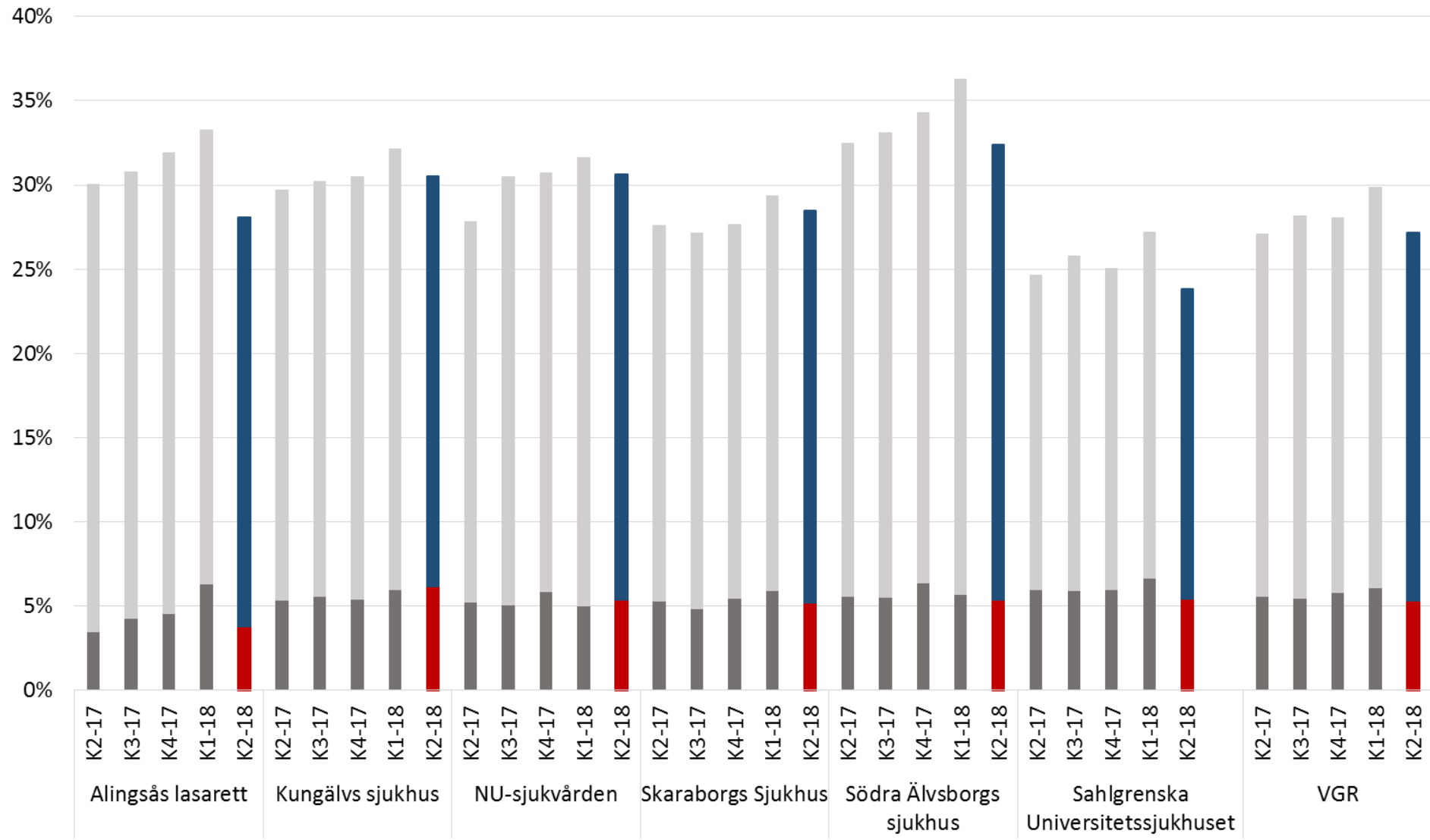
2017-KV2 2017-KV3 2017-KV4 2018-KV1 2018-KV2



Incidens vårdrelaterad infektion



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



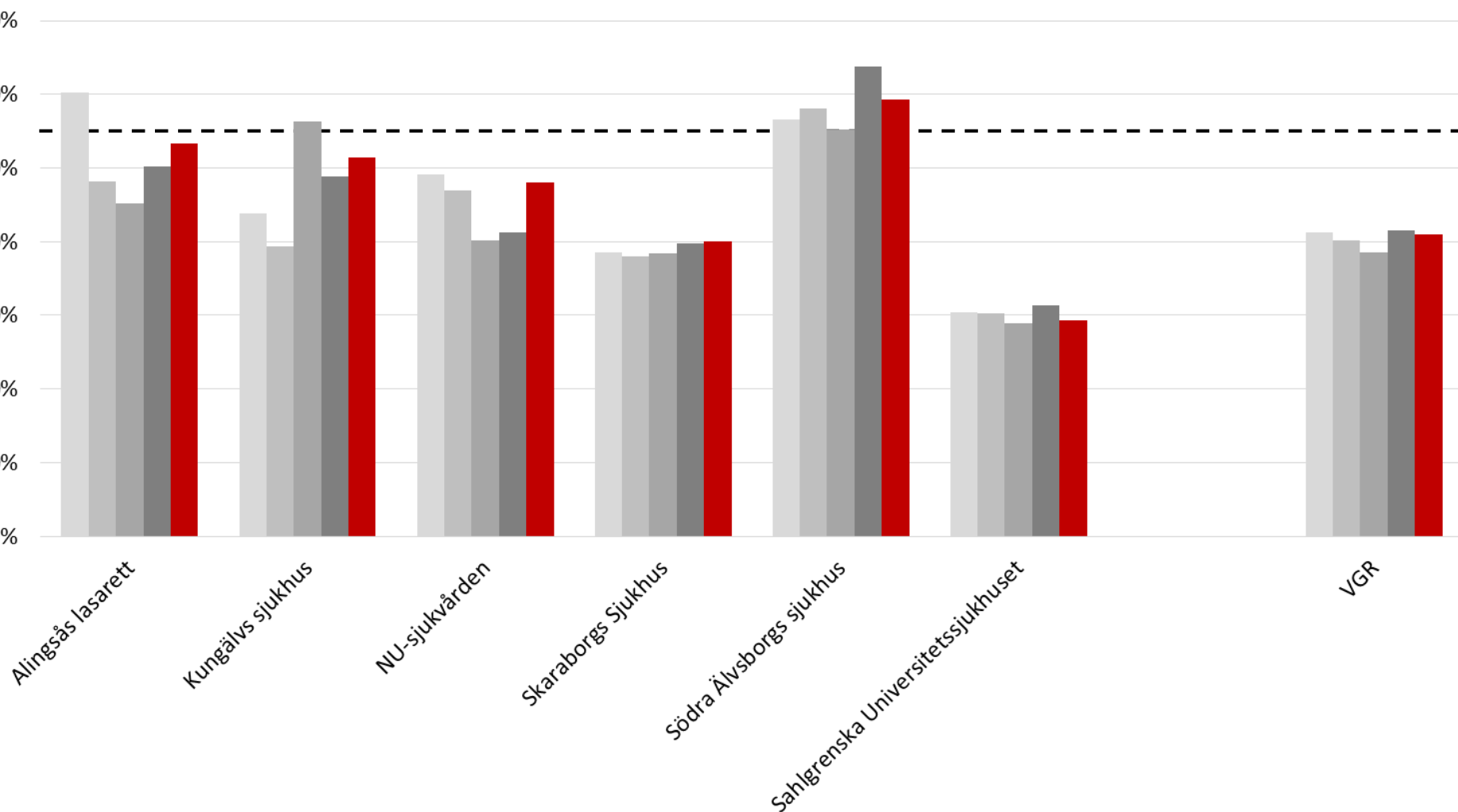
Antibiotikarecept per 1000 invånare och år i Västra Götaland

Förskrivet av:	juli 2016 - juni 2017	juli 2017 - juni 2018
Närhälsan	84,8	80,5
Privata VC	65,4	62,0
Övrigt Vårdval VGPV (jourcentraler)	35,8	34,2
Vårdval VGPV (vårdcentraler och jourcentraler)	186,0	176,7
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	27,1	27,3
Skaraborgs Sjukhus	10,5	10,2
NU-sjukvården	9,8	9,8
Södra Älvsborgs Sjukhus	9,0	8,6
Kungälv's Sjukhus	2,5	2,6
Alingsås Lasarett	1,6	1,6
Frölunda Specialistsjukhus, Lundby sjukhus och Angereds Närsjukhus	2,1	1,9
Sjukhus VGR	62,6	62,0
Folktandvården	8,9	7,8
Privat tandvård	8,8	8,2
Tandvård VGR	17,7	16,0
Övriga VGR	21,6	22,1
Övriga riket	13,5	15,3
Totalsumma antal recept per 1000 invånare i VGR	301,4	292,0

Andel av samhällsförvärvade pneumonier som initialt behandlas med penicillin

Mål 2018 > 55%

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



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

