



Samverkan mot antibiotikaresistens

Försäljning av antibiotika i Stockholms län

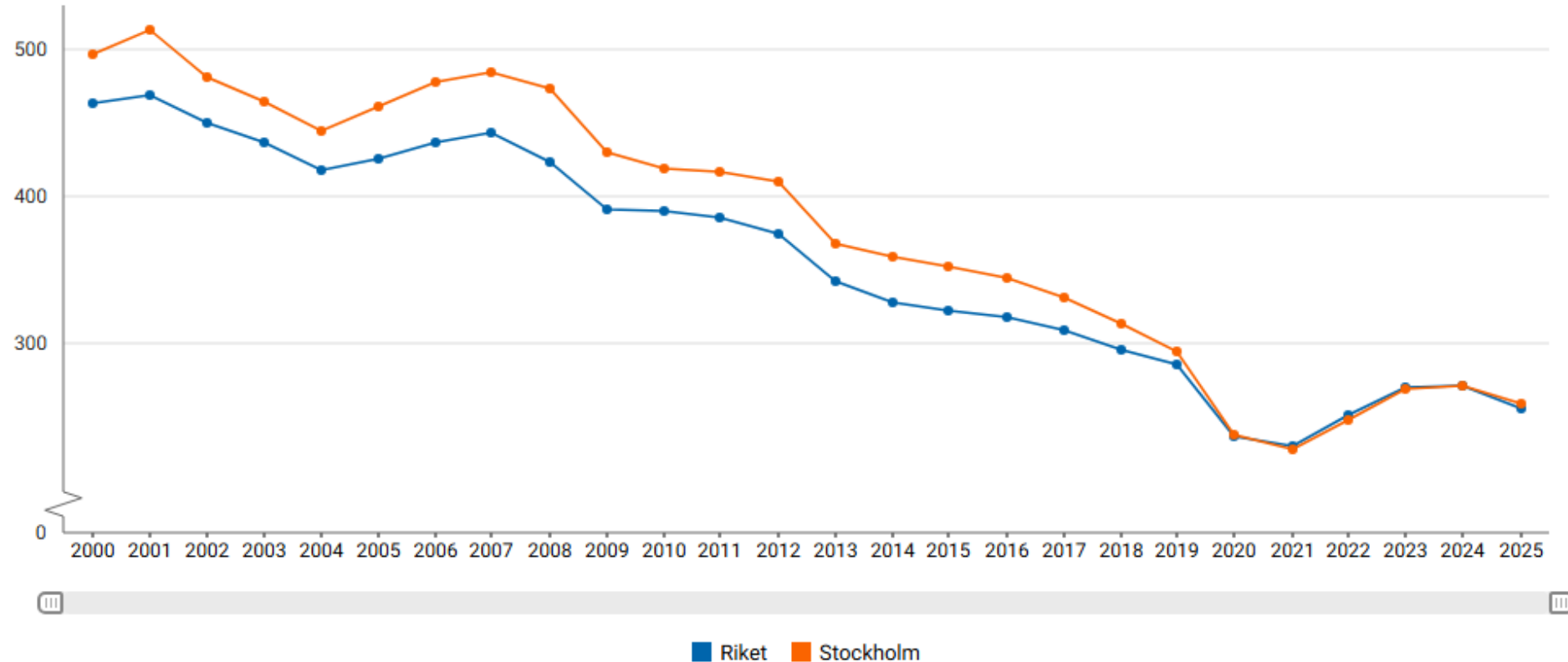
Kvartalsrapport 2 2026
Öppenvård samt sjukhus

Uthämtade antibiotikarecept i Stockholms län jämfört med hela Sverige år 2000 - 2025

Försäljning efter region och år. Recept per 1000 inv, J01 exkl metenamin



Recept per 1000 inv.



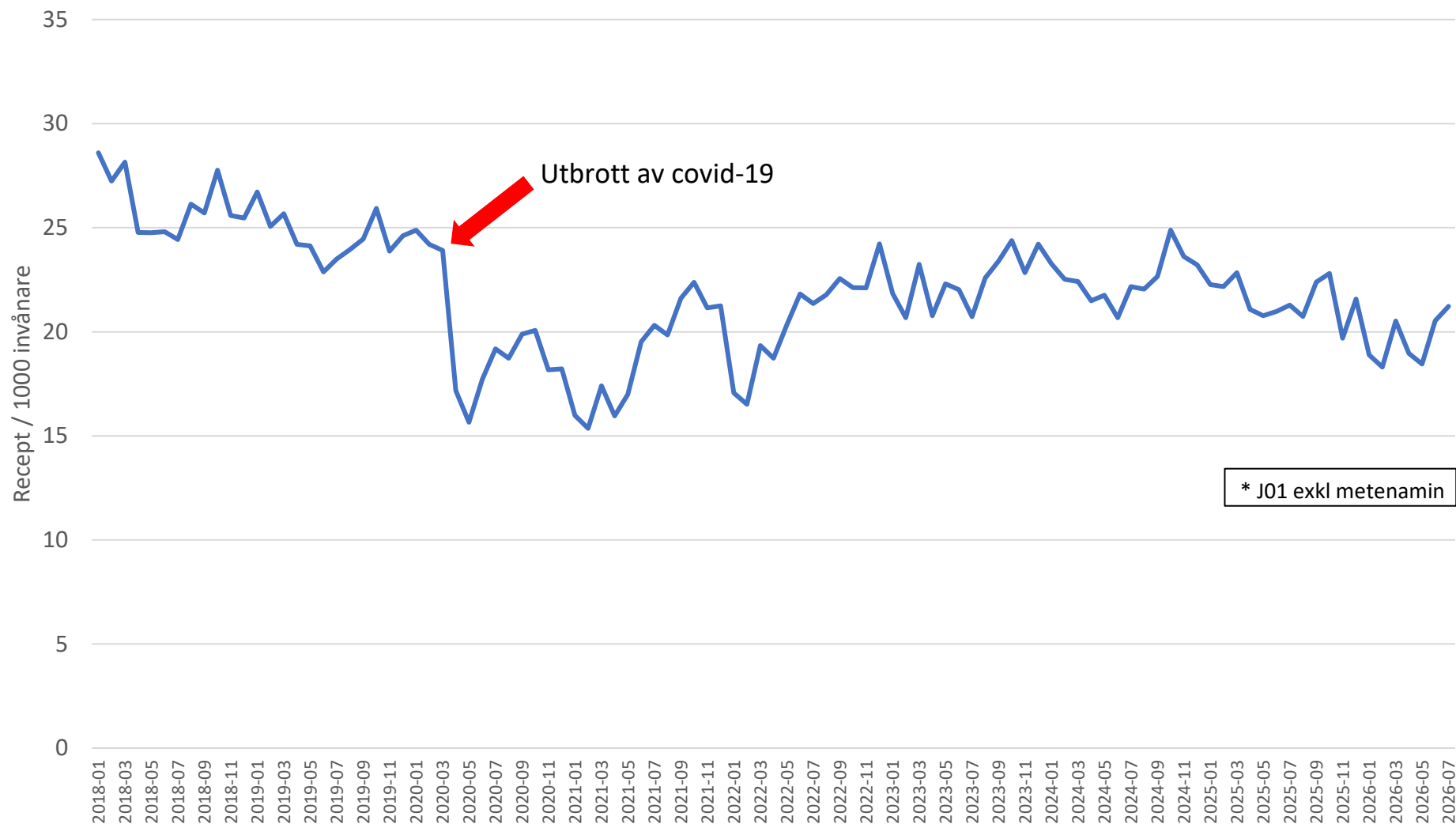
Källa: Folkhälsomyndigheten

Länge var nivån på uthämtade antibiotikarecept betydligt högre i Stockholms län jämfört med Sverige som helhet. Sedan 2019 har Stockholm i princip legat på samma nivå som riksgenomsnittet. Under 2025 minskade nivån på uthämtade antibiotikarecept igen efter att ha ökat efter pandemin.

Uthämtade antibiotikarecept* till invånare i Region Stockholm per månad

2018 - 2026-07

Källa: Concise, eHälsomyndigheten



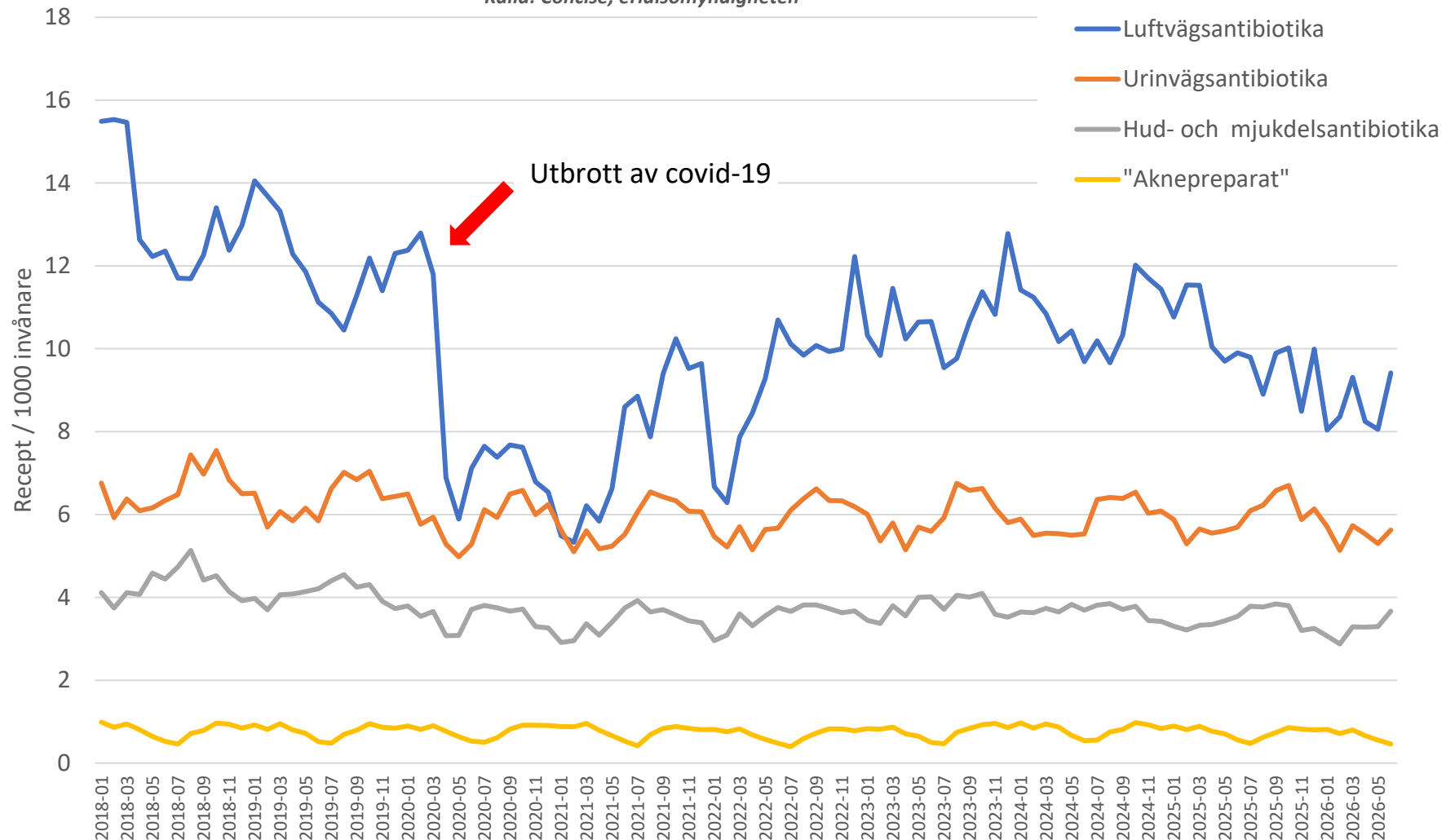
* J01 exkl metenamin

Efter pandemin med covid-19 stabiliserade sig antalet uthämtade antibiotikarecept på en nivå något lägre än innan pandemin. Senaste året har nivån åter minskat och andra kvartalet 2026 var nivån i Stockholms län 7,8 % lägre jämfört med samma kvartal 2025.

Uthämtade antibiotikarecept per 1000 invånare och månad

2018 - 2026-06 i Stockholms län

Källa: Concise, eHälsomyndigheten

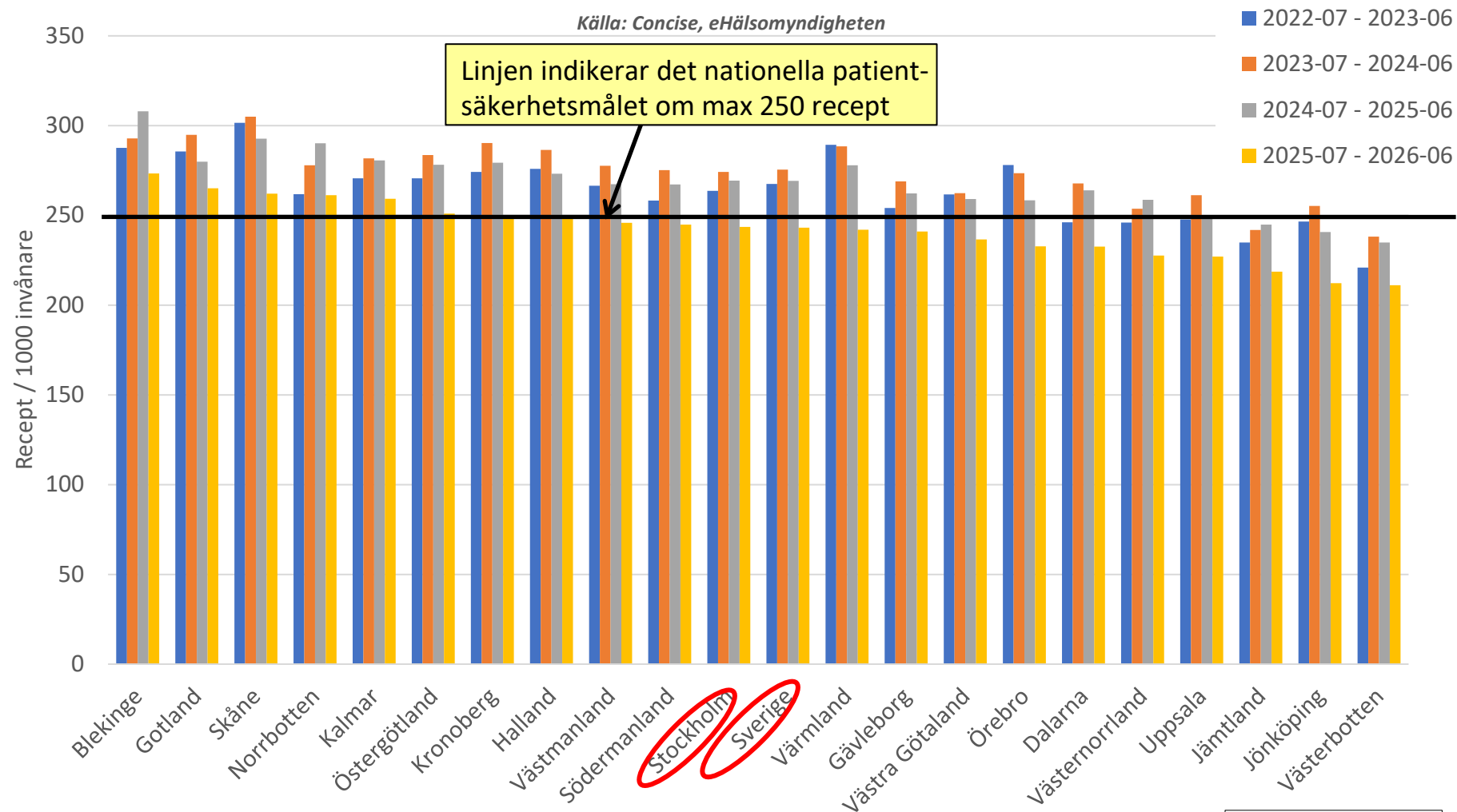


Under pandemin minskade uthämtade recept på luftvägsantibiotika kraftigt. Efter pandemin steg sedan nivåerna, men sedan 2023 ses återigen en minskning. Andra kvartalet 2026 minskade uthämtade luftvägsantibiotika med 13 % jämfört med samma kvartal 2025. Urinvägsantibiotika minskade med 2,3 %, hud- och mjukdelsantibiotika med 0,8 % och aknepreparat med 18 % under samma period.

Uthämtade antibiotikarecept* per 1000 invånare och län

2022-07 - 2026-06

Källa: Concise, eHälsomyndigheten

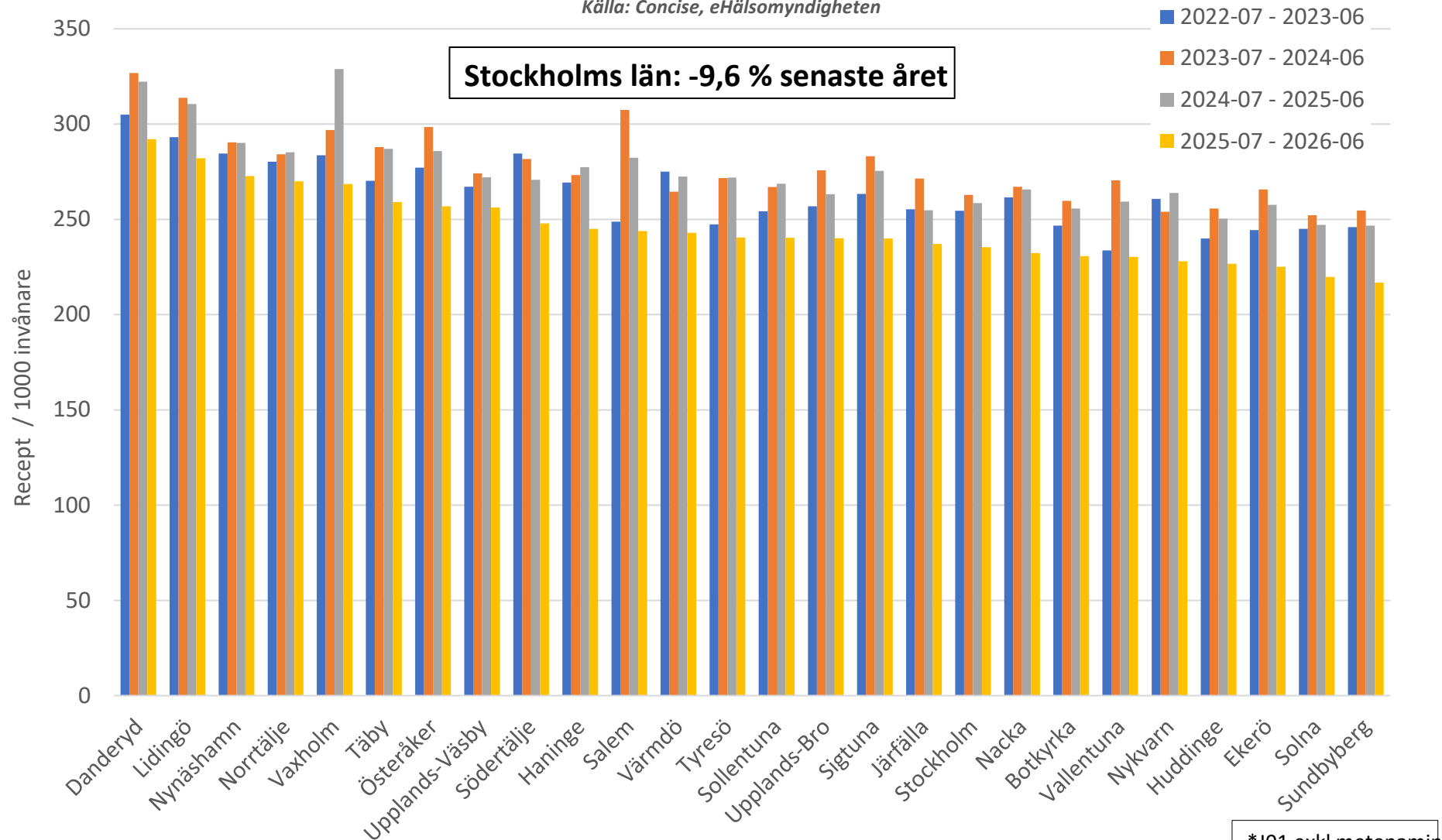


*J01 exkl metenamin

Ökningen av uthämtade antibiotikarecept som sågs direkt efter pandemin med covid-19 har stannat av och senaste året ses istället en minskning. För invånare i Stockholms län minskade nivån med 7,8 % under andra kvartalet 2026 jämfört med samma kvartal 2025. På nationell nivå ses en minskning med 6,1 %. De senaste 12 månaderna ses en minskning med 9,6 % i Stockholm och 9,7 % på nationell nivå. Stockholm ligger nu på 244 uthämtade antibiotikarecept per 1000 invånare och 12-månadersperiod. Rikssnittet är 243 recept. 15 regioner uppnår det nationella målet om max 250 antibiotikarecept per 1000 invånare och 12-månadersperiod.

Uthämtade antibiotikarecept* per 1000 invånare och år i respektive kommun 2022-07 – 2026-06

Källa: Concise, eHälsomyndigheten

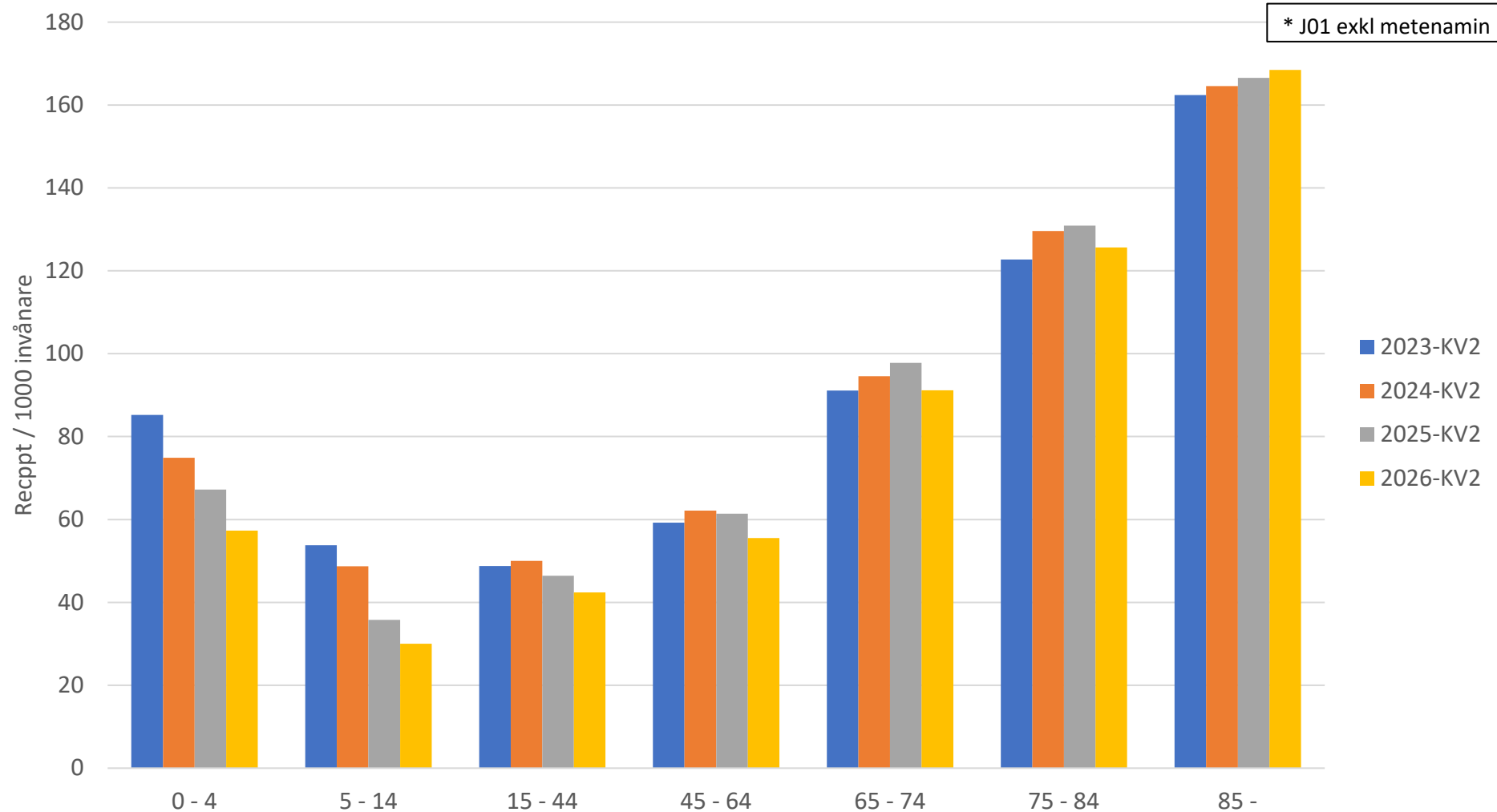


*J01 exkl metenamin

De senaste 12 månaderna minskade nivån på uthämtade antibiotikarecept i alla kommuner i Stockholms län. För hela länet var minskningen under denna period 9,6 %. Mest minskade nivån på uthämtade antibiotikarecept i Vaxholm (-18 %). Skillnaderna mellan olika kommuner är mindre nu än tidigare.

Uthämtade antibiotikarecept* per åldersgrupp i Stockholms län andra kvartalet 2023 - 2026

Källa: Concise, eHälsomyndigheten

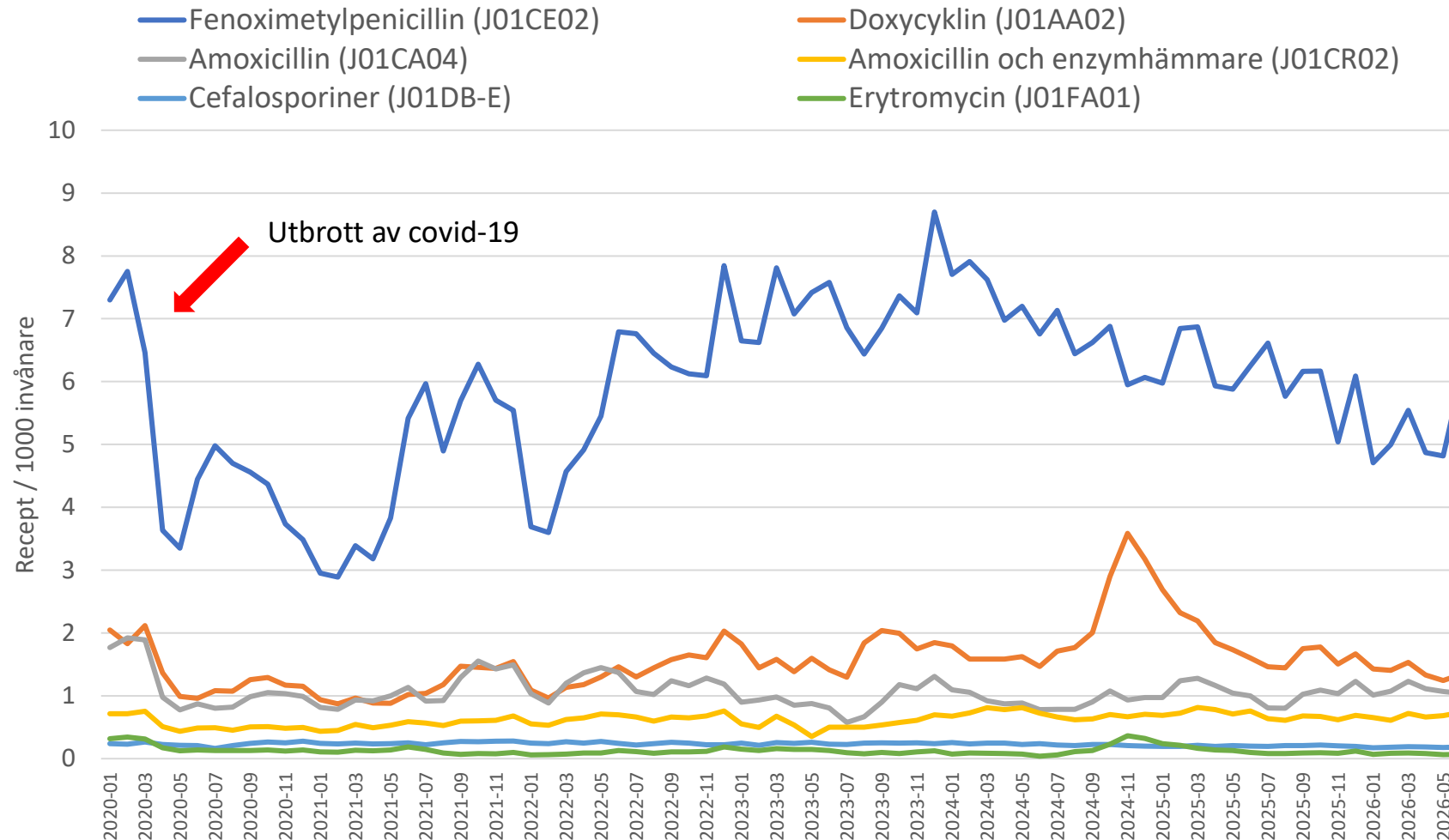


Uthämtade antibiotikarecept minskade för alla åldersgrupper utom för de allra äldsta under andra kvartalet 2026 jämfört med samma kvartal föregående år. För hela länets befolkning ses en minskning av uthämtade antibiotikarecept med 7,8 % andra kvartalet 2026 jämfört med samma kvartal 2025. För barn 0-4 och 5-14 år var minskningen 15 respektive 16 %.

Uthämtade luftvägsantibiotika per månad i Stockholms län

2020 - 2026-06

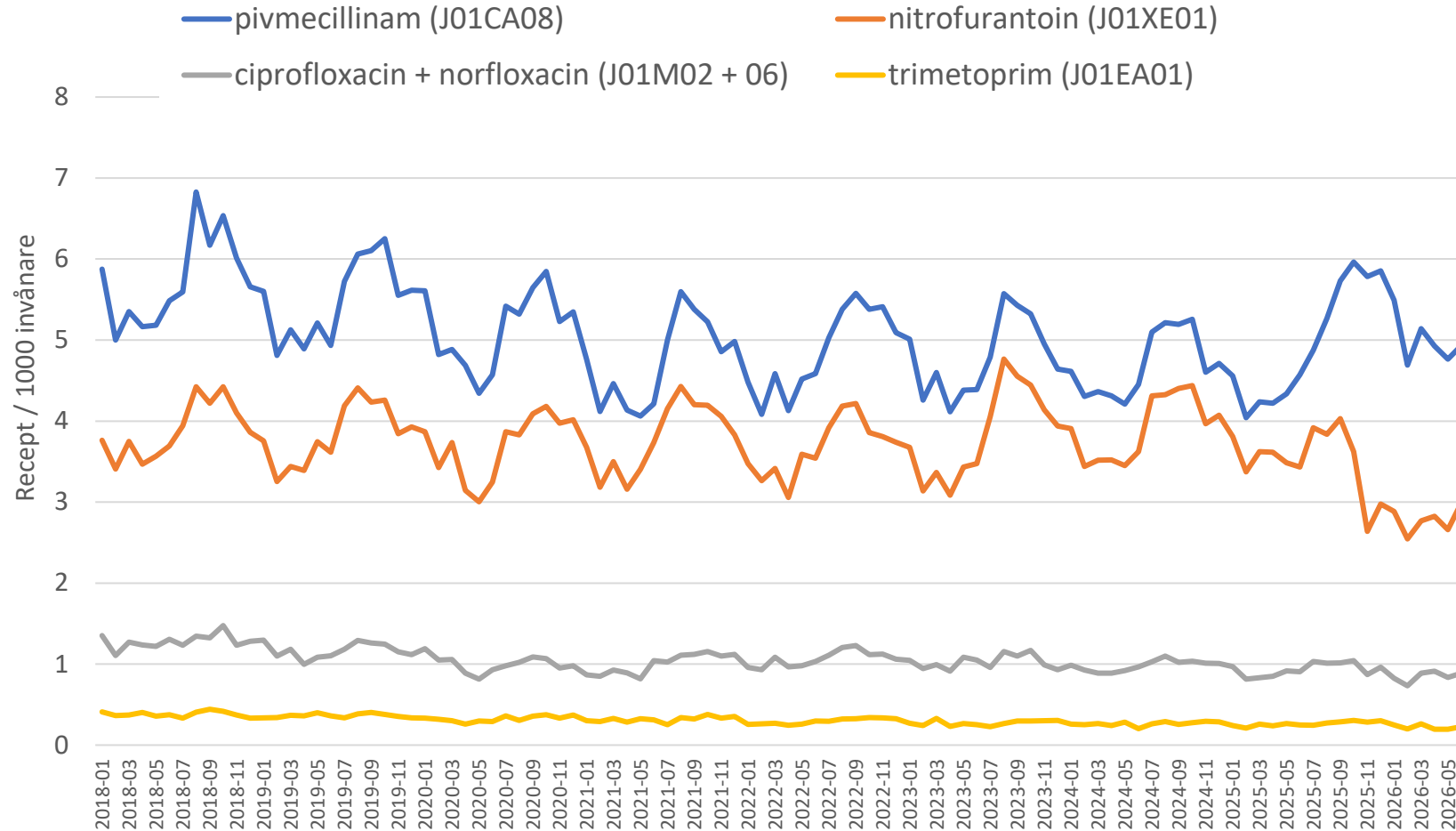
Källa: Concise, eHälsomyndigheten



Uthämtade luftvägsantibiotika minskade kraftigt under pandemin och sedan sågs en ökning. Sedan 2023 har nivån åter minskat. De senaste 12 månaderna minskade luftvägsantibiotika totalt med 16 % jämfört med föregående 12-månadersperiod. Fenoximetylpenicillin (PcV) minskade med 13 %, doxycyklin med 35 %, amoxicillin med klavulansyra med 5,6 %, cefalosporiner med 6,8 % och erytromycin med 54 %. Amoxicillin ökade med 3,2 %. För doxycyklin bidrar en ökad användning vintern 2024/2025 till minskningen. För erytromycin har restnoteringar påverkat.

Uthämtade urinvägsantibiotika per månad till kvinnor 18-79 år i Stockholms län 2020 - 2026-06

Källa: Concise, eHälsomyndigheten



Uthämtade urinvägsantibiotika till kvinnor 18-79 år visade en minskning med 1,7 % de senaste 12 månaderna jämfört med föregående period. För de enskilda substanserna ökade pivmecillinam med 13 % och nitrofurantoin minskade med 20 %. Båda är likvärdiga förstahandspreparat och en restnotering av nitrofurantoin under 2025 påverkade nivåerna. Ciprofloxacin (norfloxacin numera avregistrerat i Sverige) minskade med 4,2 % och trimetoprim med 3,3 % de senaste 12 månaderna.

Antibiotika på sjukhus

Rekvisitionsförsäljning

DDD för antibiotika* på rekvisition i Region Stockholm per kvartal

2021 - 2026-kv2

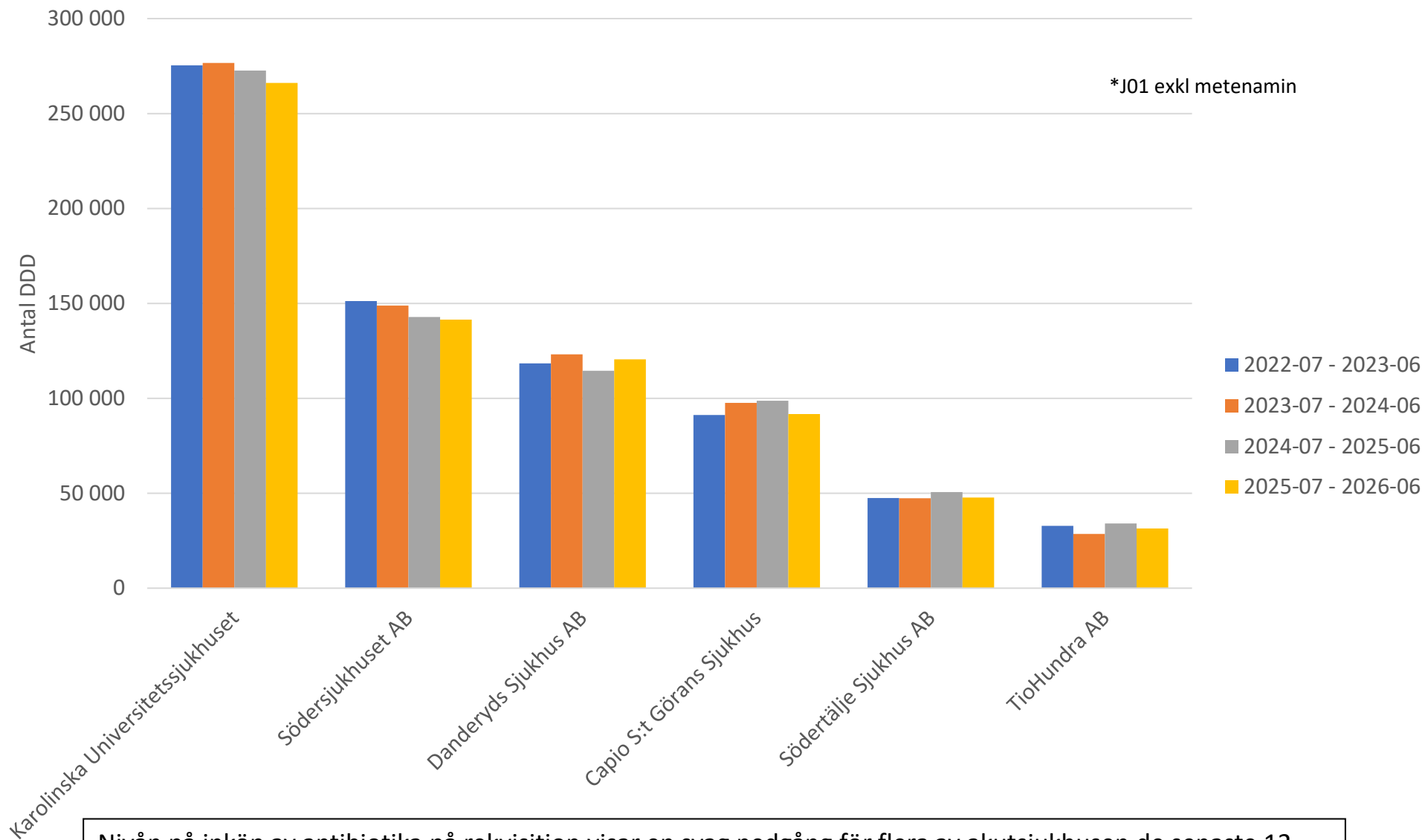
Källa: Region Stockholm



Antalet DDD av antibiotika försålt på rekvisition visar de senaste två åren en relativt stabil nivå. Under andra kvartalet 2026 var nivån 4,3 % lägre än samma kvartal föregående år. Under den senaste 12-månadersperioden minskade antalet DDD av antibiotika på rekvisition med 1,2% i Stockholms län jämfört med föregående period.

DDD för antibiotika* på rekvisition per akutsjukhus 2022-07 - 2026-06

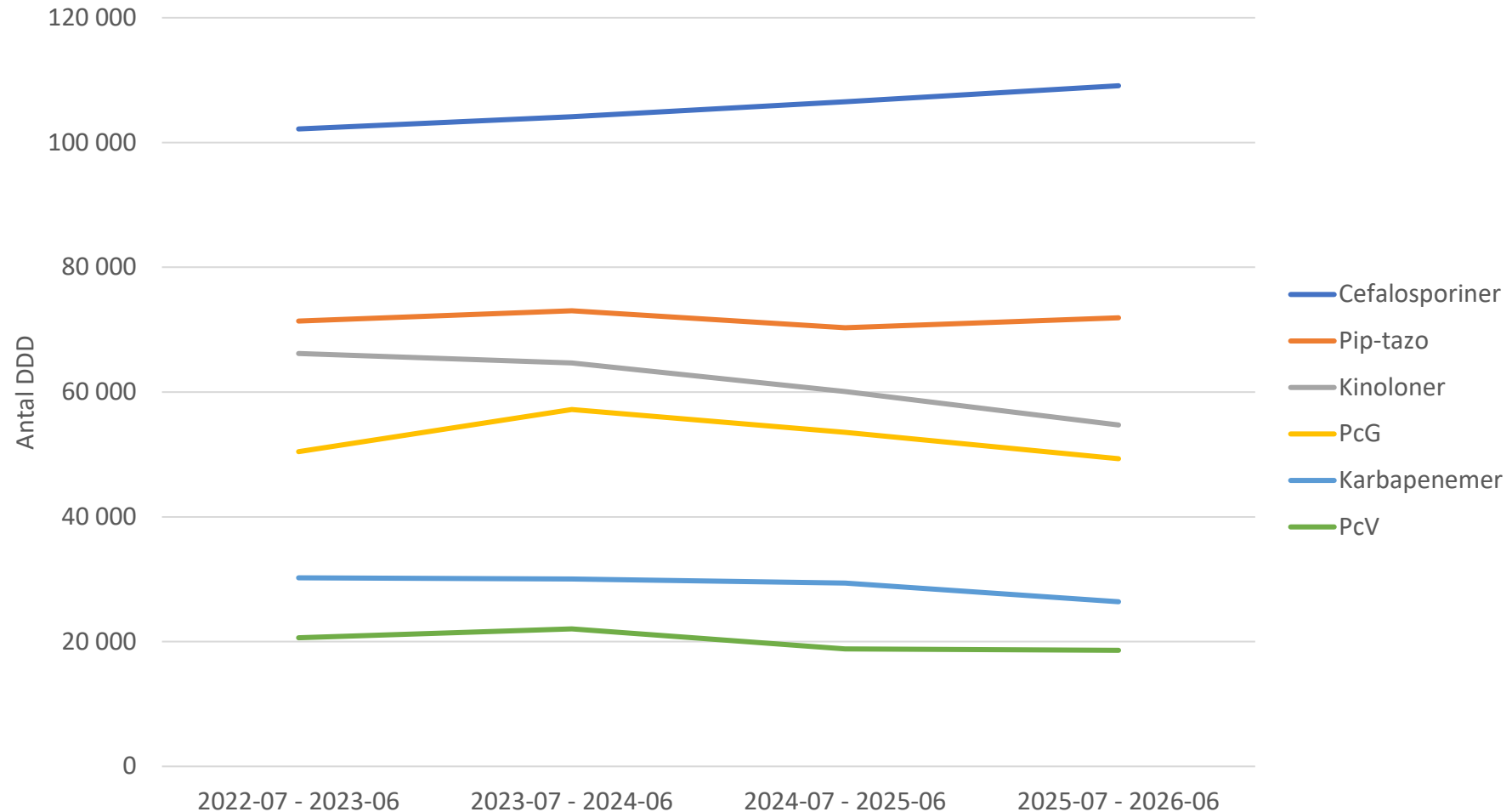
Källa: Region Stockholm



Nivån på inköp av antibiotika på rekvisition visar en svag nedgång för flera av akutsjukhusen de senaste 12 månaderna. Totalt minskade antalet DDD av antibiotika för akutsjukhusen med 2,0 % under den senaste 12-månadersperioden jämfört med föregående period.

Akutsjukhus inom Region Stockholm: DDD för vissa antibiotika på rekvisition 2022-07 - 2026-06

Källa: Region Stockholm

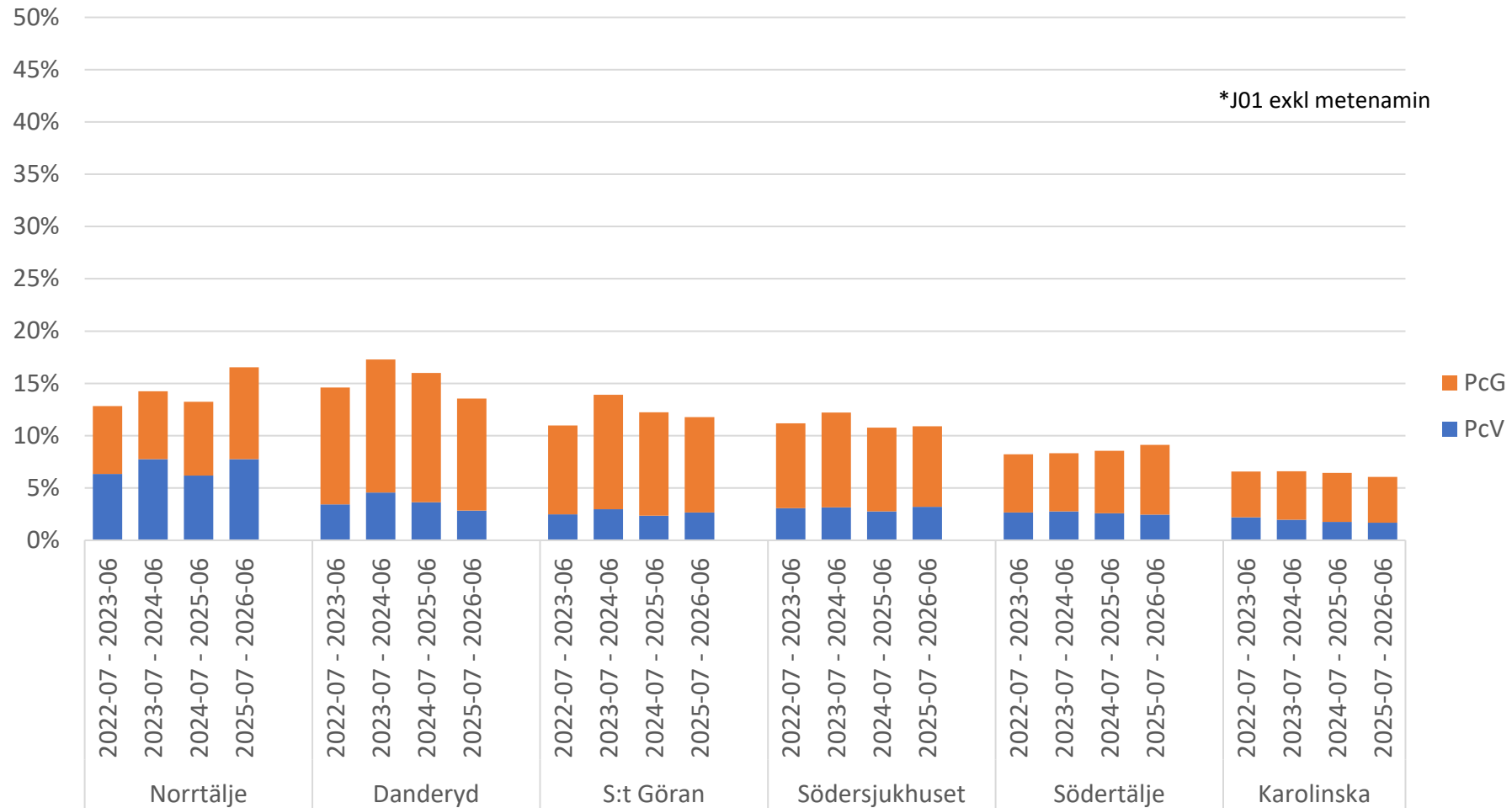


Rekvisitionsförsäljningen av de antibiotikagrupper Strama särskilt följer visade blandad utveckling. Cefalosporiner fortsatte den ökande trenden. Kinoloner och PcG (bensylpenicillin) minskade fortsatt. Totalt sett minskade antibiotikaförsäljningen på rekvisition till akutsjukhusen med 2,0 % under den senaste 12-månadersperioden. Ur ett Strama-perspektiv är en återhållsam användning av bredspektrumantibiotika, särskilt karbapenemer, viktig. Smalspektrumantibiotika som PcV (fenoximetylpenicillin) och PcG bör väljas i de fall det är möjligt.

Andel PcV + PcG av totala antibiotika* i DDD per sjukhus

2022-07 - 2026-06

Källa: Region Stockholm

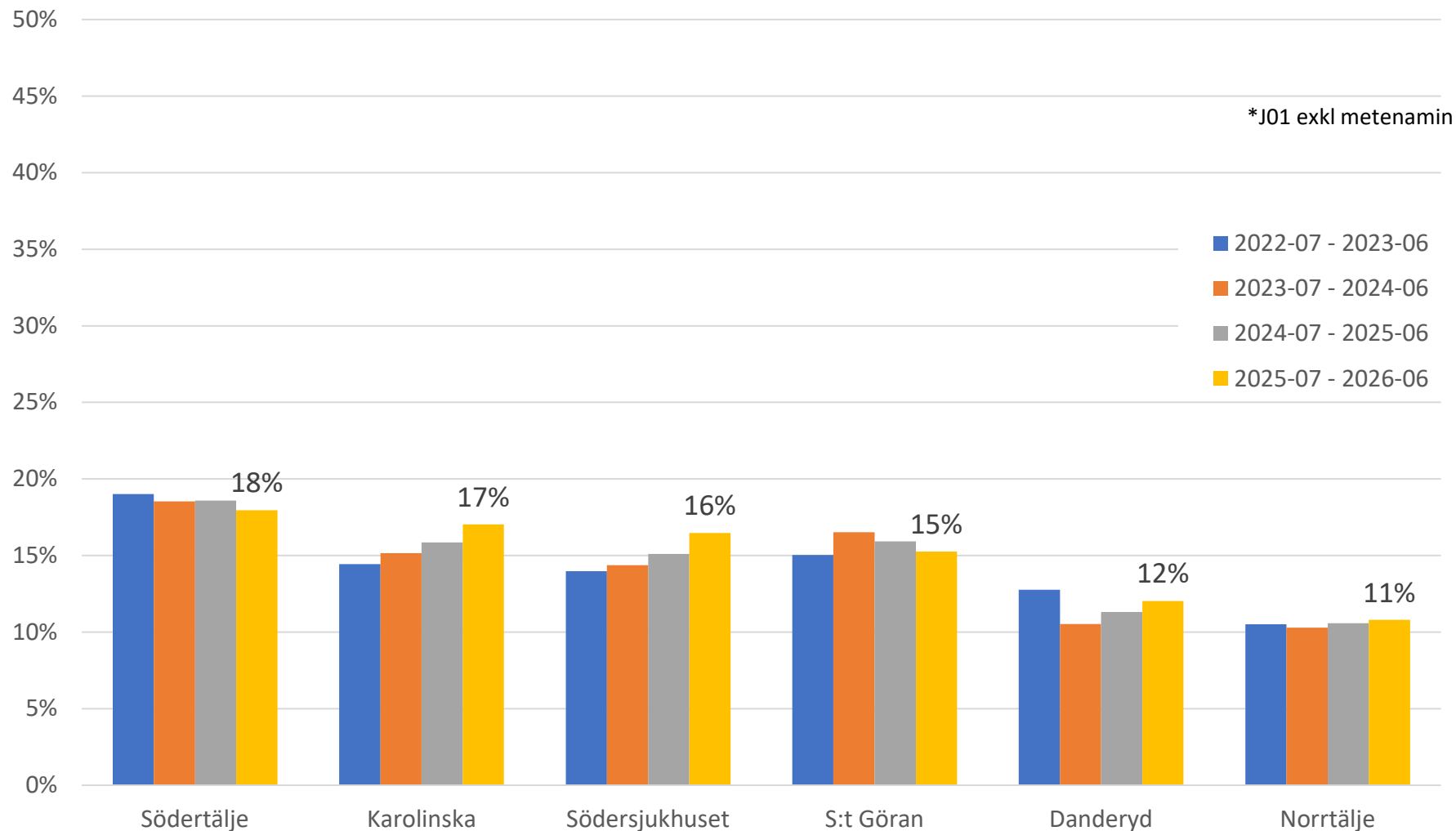


Andelen penicilliner med smalt spektrum visade blandad utveckling vid sjukhusen de senaste 12 månaderna. Olika patientunderlag påverkar möjligheten att använda fenoximetylpenicillin (PcV) och bensylpenicillin (PcG). När det gäller användningen av smalspektrumantibiotika ligger Stockholms län lägre än riksgenomsnittet för slutenvård och en ökad användning av smalspektrumpenicillin, när så är möjligt, rekommenderas.

Andel cefalosporiner av totala antibiotika* i DDD per sjukhus

2022-07 - 2026-06

älla: Region Stockholm

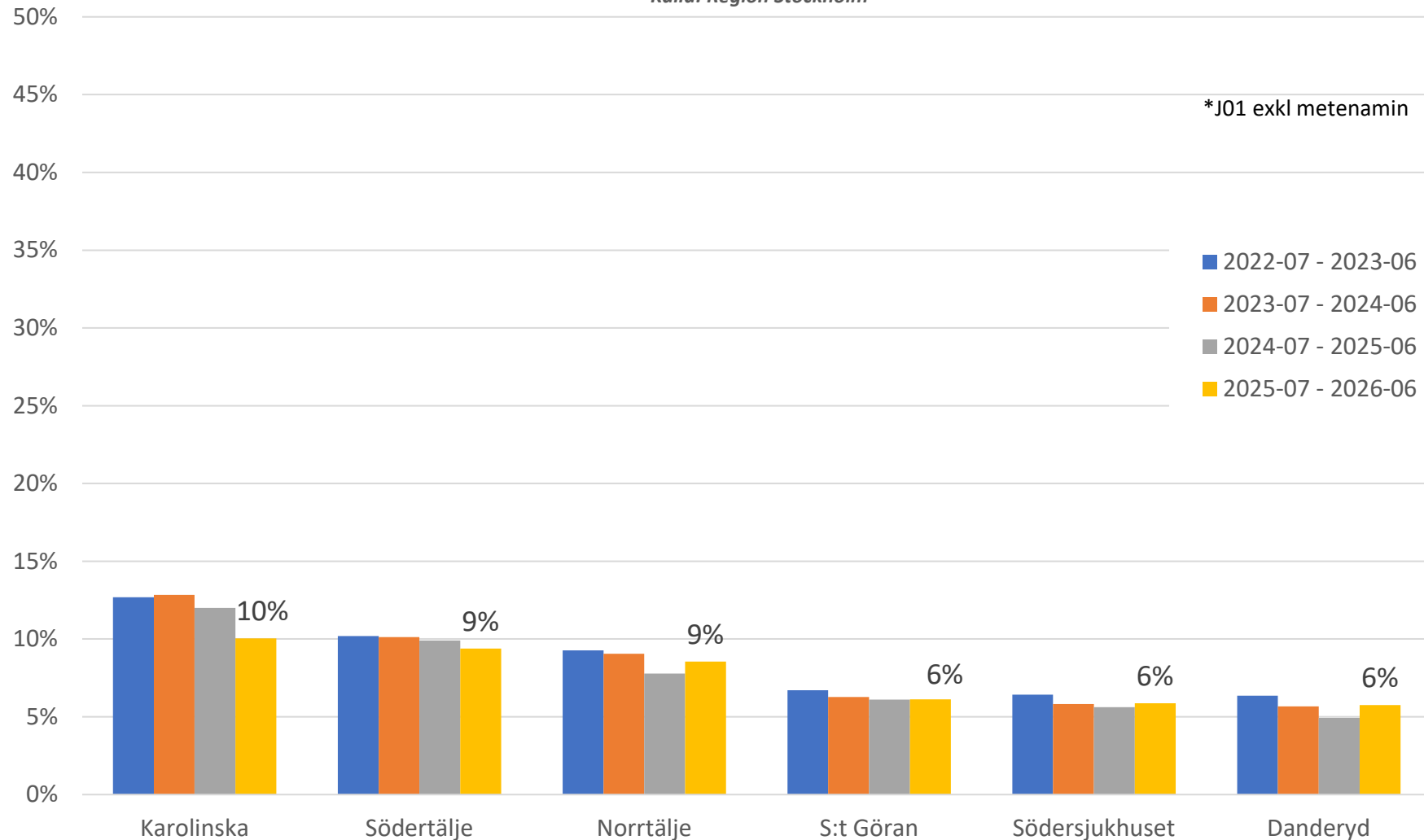


Andelen cefalosporiner visade blandad utveckling de senaste 12 månaderna. Särskilt Karolinska och Södersjukhuset visar ökande trend. När det gäller användning av cefalosporiner ligger Stockholms län något över riksgenomsnittet för slutenvård. Det är angeläget att minska användningen av dessa antibiotika som har benägenhet att selektera för bakterier som bildar ESBL.

Andel kinoloner av totala antibiotika* i DDD per sjukhus

2022-07 - 2026-06

Källa: Region Stockholm

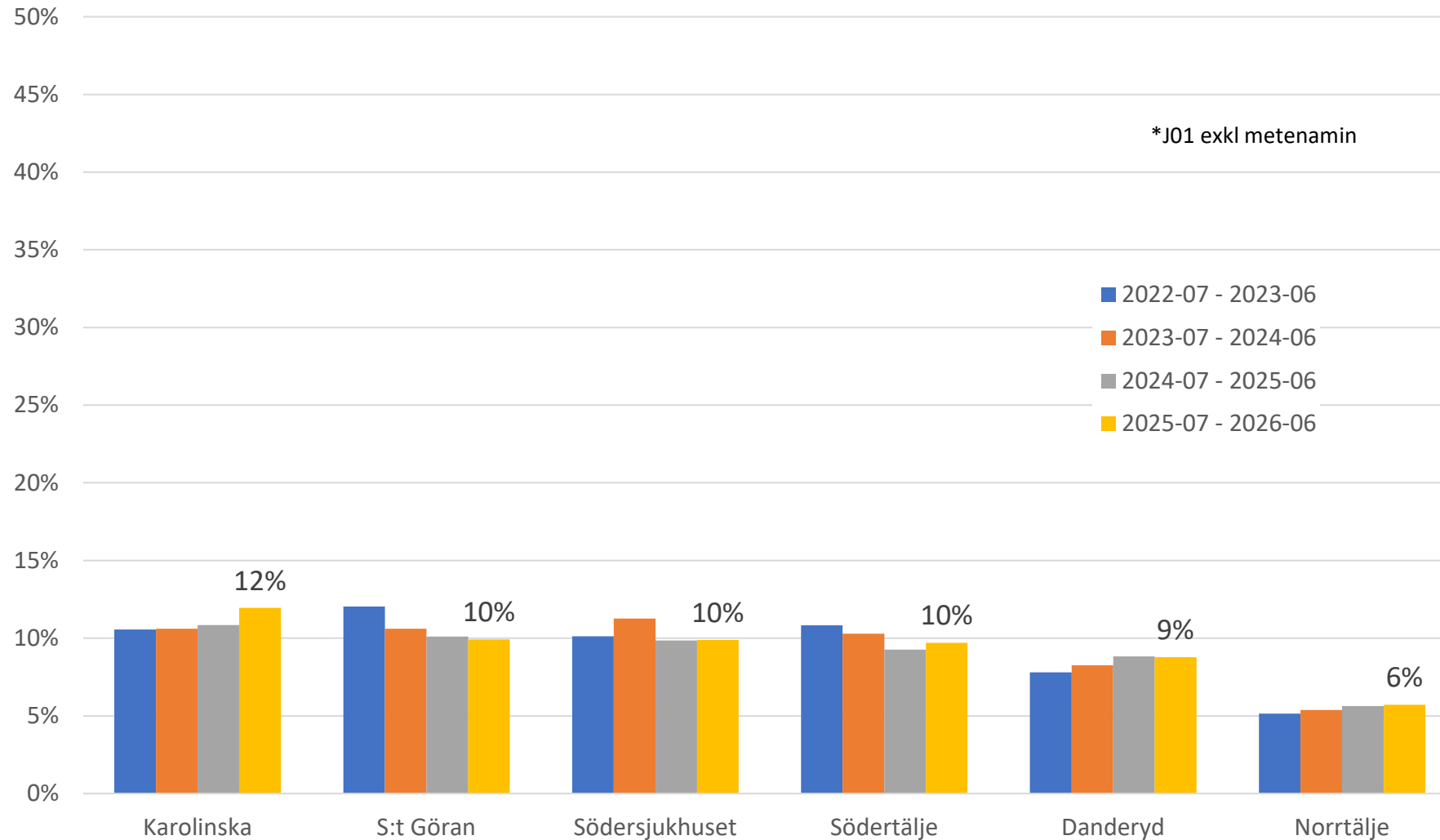


Andelen kinoloner visade blandad utveckling för sjukhusen de senaste 12 månaderna. För Karolinska förklaras nedgången framförallt av minskad användning av levofloxacin. När det gäller användning av kinoloner ligger Stockholms län något över riksgenomsnittet för slutenvård. Det är angeläget att minska användningen av dessa antibiotika som har allvarliga biverkningar och benägenhet att selektera för bakterier som bildar ESBL.

Andel piperacillin-tazobaktam av totala antibiotika* i DDD per sjukhus

2022-07 - 2026-06

Källa: Region Stockholm

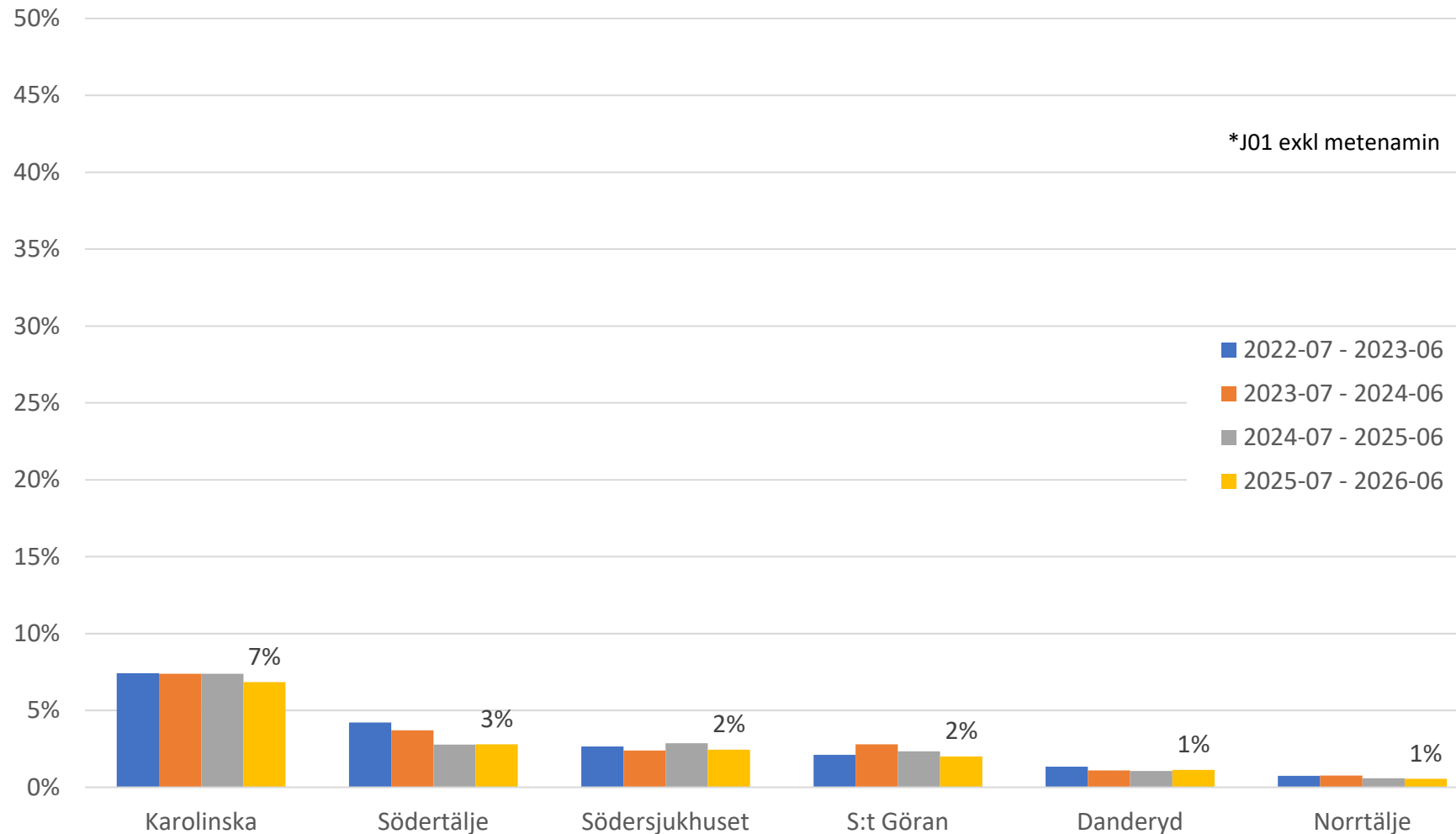


Andelen piperacillin-tazobaktam visade blandad utveckling för sjukhusen de senaste 12 månaderna. Om vi får en ökad resistens mot piperacillin-tazobaktam, med relativt brett spektrum, finns i många fall få behandlingsalternativ kvar. Stockholms län använder piperacillin-tazobaktam ungefär i nivå med landet som helhet.

Andel karbapenemer av totala antibiotika* i DDD per sjukhus

2022-07 - 2026-06

Källa: Region Stockholm



Andelen karbapenemer, våra allra bredaste antibiotika, minskade på nästan alla sjukhus de senaste 12 månaderna jämfört med föregående period. Karolinska har högst användning av dessa bredspektrumantibiotika. Region Stockholm använder karbapenemer i nivå med landet som helhet. Om vi får en ökad resistens mot karbapenemer finns mycket få behandlingsalternativ kvar.