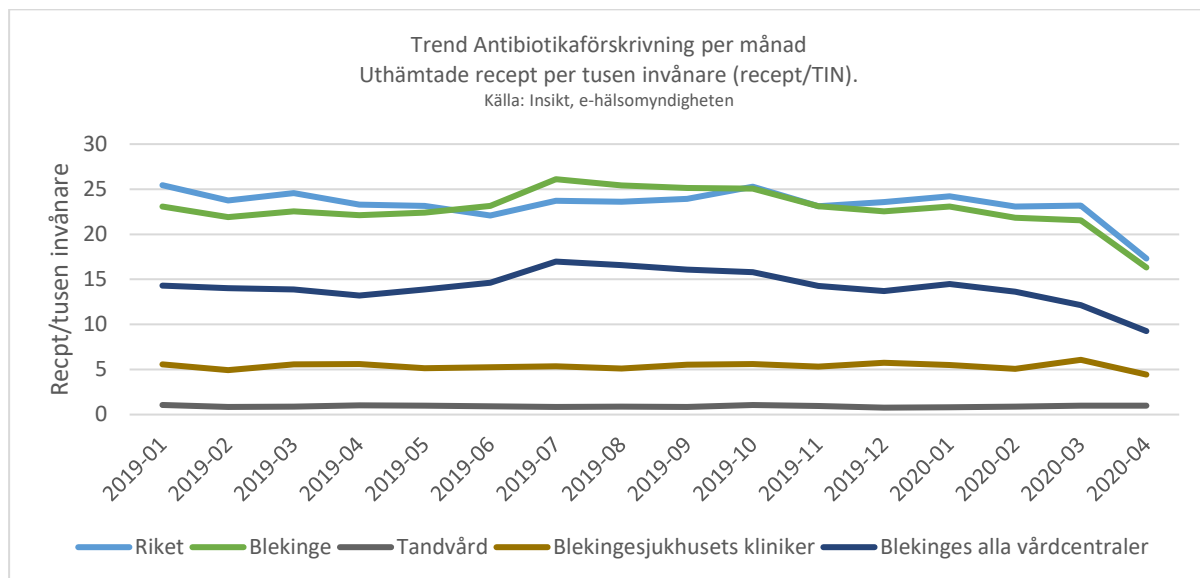


## Antibiotikaförskrivning

### - Markant minskning under coronapandemin

Antibiotikaförskrivningen (uthämtade recept per tusen invånare) fortsätter att stadigt minska i Sverige så även i Blekinge. Under coronapandemin ses en markant minskning i hela landet. Största minskningen på riksnivå ses i april månad (-28,5 % jämfört med januari 2020). En liknande minskning ses i Blekinge (-29,3 % jämfört med januari 2020). De senaste åren har minskningen på årsbasis varit runt 2-3 % i Blekinge.



Minskningen i Blekinge ses främst i Primärvården (- 36 %) men minskningen är markant även hos Blekingesjukhusets kliniker (- 19,2%).

Störst minskning ses i åldrarna 0 - 4 år, där 69% färre recept per tusen invånare hämtades ut i april jämfört med januari 2020. I samtliga åldersspann har det skett en minskning mellan 11 – 45%. Totalt sett hämtades 1079 färre recept ut i april jämfört med januari 2020 i Blekinge

Inom slutenvården ses en ökning av beställda antibiotikarader på rekvisition i mars 2020 för att åter minska i april månad igen.

Minskning av antibiotikarecept/tusen invånare januari 2020 jämfört med april 2020 (uthämtade recept)

Ålder	Blekinge	Riket
<b>0 - 4</b>	-69%	-64%
<b>5 - 14</b>	-45%	-53%
<b>15 - 44</b>	-30%	-28%
<b>45 - 64</b>	-19%	-18%
<b>65 - 74</b>	-31%	-25%
<b>75 - 84</b>	-28%	-24%
<b>85 -</b>	-11%	-24%

Den markanta minskningen av antibiotikarecept under april månad är med största sannolikhet en effekt av coronapandemin där patienter sökt vård i mindre utsträckning samtidigt som ett annorlunda vårdläge råder.

Kan minskningen bero på att patienter i större utsträckning endast söker vård när det behövs och att man har bättre överseende med infektioner som går över utan antibiotika? Är det en minskad smittspridning av vanliga infektioner i samhället till följd av en ökad social distansering och bättre handhygien som ligger till grund för det minskade behovet? Kan minskningen avspegla det egentliga behovet av antibiotika även i en tid utan en pandemi? Detta är några av de frågeställningar som ur Stramaperspektiv är intressant att fördjupa sig vidare i samtidigt som vi hoppas att patienter även under pandemin söker vård när det behövs.

Olof Blivik, Ordförande Strama Blekinge  
Karin Andersson, Apotekare Strama Blekinge