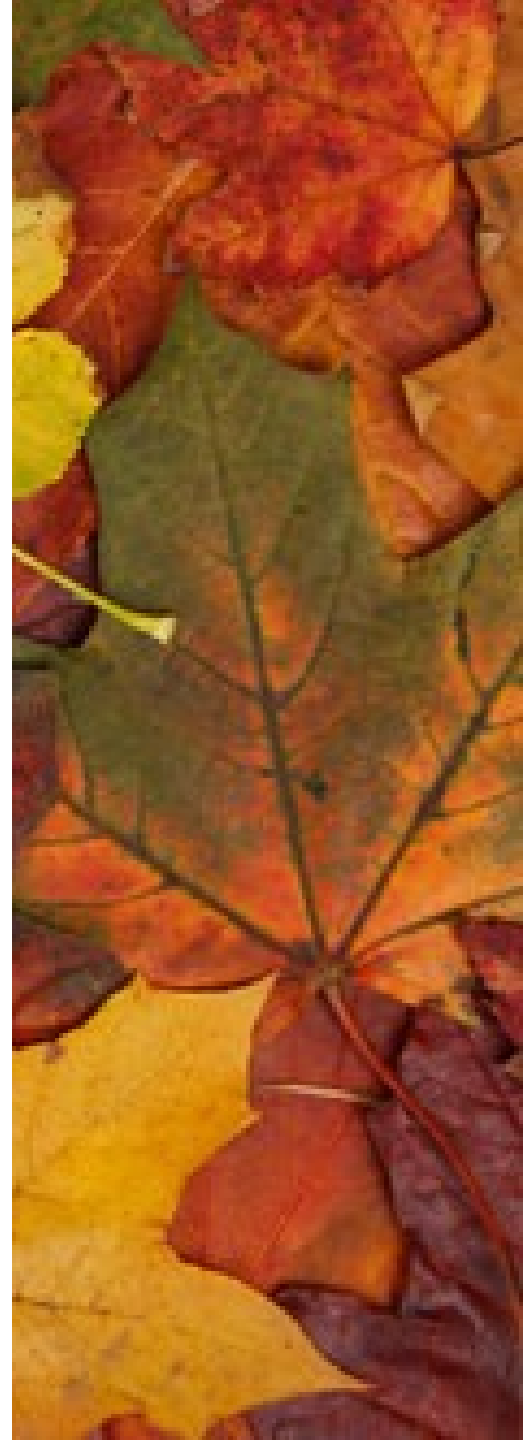


Enkät till lokala Stramagrupper 2021

Åsa Olsson,
processledare NAG Strama

The logo for Strama, featuring a stylized grey arch above the word "Strama" in a red, sans-serif font.

Samverkan mot antibiotikaresistens



Om enkäten



Årlig enkät



13 frågor

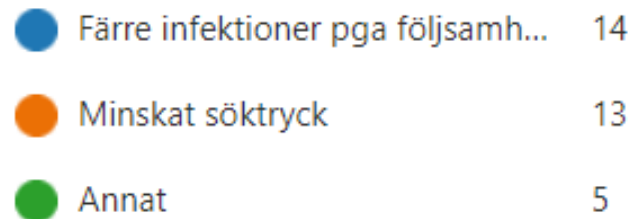


Svar från 17 regioner

Fråga 2

2. Hur tolkar ni själva nedgången av antibiotikaförskrivning under år 2020?

[Mer information](#)



Kommentarer:

”Färre luftvägsinfektioner pga social distansering och att man är hemma när man är sjuk. Mindre virusinfektioner och därmed färre sekundära bakteriella infektioner samt färre "felaktiga" antibiotikarecept. Liten skillnad i antibiotikaförskrivningen för UVI.”

”Pandemin”

”Färre infektioner pga minskad smittspridning av ÖLI pga smittbegränsande åtgärder”

”Mars och april 2020 minskat söktryck.”

”Stramas långsiktiga arbete under många år har bäddat för nedgången.”

Fråga 3

3. Har ni fått indikation på underförskrivning?

[Mer information](#)

● Ja	0
● Nej	17
● Vet ej	0
● Annat	0



Fråga 4

4. Kan ni bedriva antibiotikaronder som före pandemin?

[Mer information](#)

● Ja	1
● Nej	10
● Annat	6



Kommentarer:

"...vi hade inte antibiotikaronder men var i startgroparna. Känns inte riktigt som att infektionskliniken eller övriga verksamheter orkar dra i gång detta nu, få sannolikt skjutas något eller några år på framtiden tyvärr."

"enstaka sjukhus har lyckats behålla det, flera kommer återuppta"

"Nej, helt upphört under drygt 1 år men återupptagits nu efter sommaren"

"Har ej påbörjat antibiotikaronder än"

"(...) Tyvärr har pandemin medfört att vi tappat två infektionsspecialister till smittskydd och till primärvården varför vi inte ser hur vi har personella resurser till detta nu när vi äntligen fått klart med det finansiella."

"Har utbyggd konsult och inga antibiotikaronder"

Fråga 6

6. Tror ni att ni kan bedriva aktivt Stramaarbete under vinterhalvåret 2021-2022?

[Mer information](#)

● Ja, i stort sett som vanligt	4
● Något mindre än vanligt	8
● Betydligt mindre än vanligt	5
● Nej, inte alls	0



Fråga 7

7. Finns ett tydligt uppdrag för Stramaarbetet från sjukhusledningen?

[Mer information](#)



Fråga 8

Hur stor finansiering har lokala Stramagruppen under 2021 i arbetstid eller kronor?

- 10% öf tjänst och i övrigt odefinierad arbetstid för deltagarna i lokala Strama
- Högst oklart. (...) ekonomin kan inte förklara begripligt vad som är lön och vad som är för kringkostnader.
- 0
- En heltid vardera av läkare, sjuksköterska och apotekare (...)
- Regional grupp: 3,75 tjänster (tar all PV) ,Större sjukhusen 50-20% tjänster/sjukhus för Strama. Ytterligare finansiering till inf.klin för ab.ronder (...)
- motsvarande en heltidstjänst (fördelat på allmänläkare, infektionsläkare och apotekare)
- Sjukhus: 50 % infektionsspecialist fördelat på tre spec. läkare. PV: 40 % allmänmedicin fördelat på två läkare. 75 % STRAMA-koordinator.
- 0,1 stramaordförande, 0,2 apotekare, 0,2 distriktsläkare, 0,1 infektionsläkare (...)
- en och en halv tjänst
- 50% läkartjänst och pengar för utbildning
- 5 tjänster, 450 000 kr/år utöver personalkostnader. Under 2019-2021 1,5 miljoner extra per år.
- 100% stramakoordinator (sjuksköterska) och 60% läkartjänst (...)
- 4,4 miljoner totalt för hela Regionen
- ca 600 tkr
- Stramaläkare på halvtid. Därutöver ordinarie arbete inom Smittskydd-vårdhygien och Läkemedel.
- (...) tillskott för extra insatser, annars ligger uppdraget på Smittskydd (utan satt budget) och viss summa går till tid för inf-läkare
- Ingår i Smittskyddets uppdrag. 50% apotekartjänst, ca 75% läkartjänst (...)

Fråga 9

9. Var ligger budgeten?

[Mer information](#)

● Infektionskliniken	0
● Smittskyddsenheten	9
● Sjukhuset centralt	0
● Annat	8






- **Annat:**
- Läkemedelsenheten
- Regionalt + central finansiering till Inf.klin för Stramarepr + ab.ronder (...)
- centrala medel i regionen
- Regionledningskontoret, chefläkarenheten
- Hälso- och sjukvårdsförvaltningen
- Koncernkontoret RS (regionalt)
- Kunskapsorganisationen

Fråga 10

10. Hur uppskattar ni att er budget kommer att vara 2022 jämfört med 2021?

[Mer information](#)

 Större	1
 Mindre	1
 Oförändrad	15



Fråga 11

Har ni förslag eller synpunkter på vad NAG Strama ska arbeta med under 2022?

- Fortsatt följa upp ev underförskrivning i öppenvård och indikatorer för slutenvården
- Samordning till nationella riktlinjer för kirurgisk profylax
- Uppdatera rekommendationer för antibiotikaprofylax
- Driva på politiken om behovet om antibiotikaronder och för ett nationell lagförslag (...)
- Se till att appen Strama nationell hålls så uppdaterad som möjligt
- Ta fram nationella mål för antibiotikaanvändning, mått ur infektionsverktyget - motsvarande som man har inom Primärvårdskvalitet (...)
- driva på för ökad aktivitet inom sjukhusstrama
- Skapa tydliga och användarvänliga modeller för att använda kunskap i praxis. Etablera en NAG med ledamöter av olika åldrar och erfarenheter.
- PC-allergi (projekt startar i Region Östergötland)
- Antibiotikasmarta ssk (arbetet lokalt kommer att intensifieras)
- Samarbetet mellan yrkesgrupper i arbetet med minskad antibiotikaresistens
- Bidra till att göra PVK mer pedagogiskt och lättillgängligt
- Fundera på andra insatser sjukhuskliniker, ökat engagemang från barn, kirurg, ÖNH-klinik? (...)
- Viktigt med nationell samverkan. (...) rimligt mål för antibiotikaförskrivningen, 250-målet inte giltigt längre efter pandemin?
- Implementera 10-punkts programmet efter uppdateringen Utvärdera specifika Strama arbetsredskap, tex PVQ
- Följa antibiotikaförskrivning som sker vid digitala vårdkontakter, utvärdera om förskrivningen är ändamålsenligt och patientsäker.
- Bygga vidare på det uppnådda 250-målet, lärdomar av att antibiotikaförskrivningen kunnat sänkas utan uppenbar risk för ökade infektionskomplikationer.

Fråga 12

Finns det kunskapsluckor eller behov av att uppdatera behandlingsriktlinjer till exempel som ni tycker vi ska försöka driva på?

- Kirurgisk profylax inom många områden. Bukkir, ÖNH mm
- Vi upplever att de gamla rekommendationerna från SBU 2010 inte innehåller rekommendationer för en del moderna kirurgiska ingrepp. Dessutom tenderar profylax att ges vid ingrepp där vi saknar rekommendationer samt att man förlänger profylaxen. (...)
- Uppdatering av tonsillit, otit...
- 4-dos PcV vid tonsillit in i rekommendationerna?
- Uppdatering av tonsillitrekommendationen enligt den senaste studien med pcV 800 mg x 4 i 5 d.
- Det finns inte mycket att välja på vid extern otit. (...) Conjunktivitbehandling in i stramahäftet/appen? (...)
- Clostridium difficile vårdprogrammet från 2017 behöver uppdateras
- Rekommendationen att inte behandla lindrig urinvägsinfektion ter sig allt mer tveksam. Om studier talar mot avvaktastategin/symtomatisk behandling bör vi anpassa oss efter det rådande kunskapsläget (...)
- Analys av resistensstudier för ökad kunskap om olika antibiotikas ekologiska påverkan (jämförelser av resistensrisker/diagnos).
- Övergripande mål att inga behandlingsrekommendationer ska vara äldre än 5 år?
- Fortsätta driva på så att Läkemedelsverkets behandlingsrekommendationer vid infektioner uppdateras kontinuerligt (...)

Fråga 13

Finns lokala projekt som kan gynna andra Stramagrupper som inte kan genomföras på grund av brist på resurser till exempel utbildningsinsatser, informationsblad? NAG Strama kan eventuellt ge visst bidrag till vissa lokala projekt. Beskriv i så fall kort vad ni vill göra här.

- Projekt att omvärdera varningar för antibiotika-allergi i journalen. Tillhandahålla utbildning rörande området och implementera nya rutiner för omvärderingen av varningarna.
- Barnflik i antibiotikasmart.se om barnläkarna önskar en sådan
- Automatiserade rapporter från Medrave
- Ta fram automatgenererade utskick via Med rave gällande infektionsstatistik som de lokala Stramagrupperna kan välja att skicka ut till vårdcentralerna regelbundet (...)
- Behov av utbildningsmaterial för sjuksköterskor och andra yrkeskategorier än läkare

Sammanfattning

- Pandemins påverkan
- Stora skillnader gällande budget / oförändrad budget
- Inga tydliga tecken på underförskrivning
- Flera behandlingsriktlinjer är i behov av uppdatering
- Många olika tankar om NAG Stramas arbete
 - t. ex. riktlinjer för behandling och profylax, hålla appen Strama nationell uppdaterad, ordna resurser till sjukhusstrama och antibiotikaronder, underförskrivning...

Tack!

asa.a.olsson@akademiska.se

The logo for Strama, featuring a stylized grey arch above the word "Strama" in a red, sans-serif font.

Samverkan mot antibiotikaresistens

