

Riksföreningen för mikrobiologi

MIKROBLADET

Nr 1 2023



Ordförande har ordet

Hej!

Tiden går fort när man har roligt heter det och det är precis så jag känner det, känslan att inte riktigt hänga med i svängarna. Vi närmar oss redan sommaren 2023 även om vintern gör sitt bästa för att behålla greppet om vårt långa land.

Så vad har vi närmast att se fram emot? Jo, årets Vårmöte och infektionsvecka som kommer att hållas i Halmstad, en riktig vår och sommarstad. Även i år kommer mötet hållas som ett hybridmöte med möjlighet att ta del av innehållet även i efterhand. Mötet är fullplanerat med bra och intressanta föreläsningar, möjlighet till mingel, fest och dans! Mer info på hemsidan www.infektionmikro2023.se


Vi i styrelsen fortsätter att prova oss fram för att hitta bästa och mest optimala sättet att bedriva styrelsearbetet. En mix av fysiska och digitala möten verkar bara den gyllene vägen. Även i år kommer Labombudsträffen att hållas torsdag-fredag då det verkar ha uppskattats av våra labombud. Det ger oss också större flexibilitet att bjuda in fler företag och föreläsare. Viktigaste punkten som tåls att nämnas är dock att det är ni, våra labombud, som gör träffen och som i stort styr vad vi ska ta upp och arbeta med så kommer du på något spännande så kom redan nu med förslag till nästa möte! Ta tillfället i akt att presentera något som Du jobbar med på hemmaplan. Detta är en träff som i alla fall jag ser fram emot varje år!

I detta nummer av Mikrobladet kommer ni att få lära känna styrelseledamoten Nicolena Nyberg lite bättre och annat smått och gott. Glöm inte att du gärna får höra av dig om du har något du vill få med i tidningen.

Glöm inte att besöka vår hemsida, www.mikrobiologi.net, för mer information.

Trevlig läsning!

/Camilla Lagheden, Ordförande i Riksföreningen För Mikrobiologi.



**Presentation av
Nicolena Nyberg**
Ny ledamot i RFM
föreningens labombud på Sundsvalls sjukhus



Hej,

jag heter Nicolena (Nikki) Nyberg och jobbar på Laboratoriemedicin
Västernorrland, klinisk mikrobiologi på Sundsvalls Sjukhus.

Jag växte upp i delstaten Utah i USA och tog examen i Clinical Laboratory
Science på the University of Utah år 2002.


Jag hann jobba tre år med bakteriologi i USA innan jag fann kärleken och
flyttade till Sundsvall.

Lyckligtvis finns det ett bakteriologi laboratoriet i Sundsvall som behövde
sommarmvikarier precis när jag hade avslutat mitt svenska för invandrare
kurser.

Jag har jobbat med bakteriologi sedan 2004 och varit områdesansvarig på
blod och allmän odling/avläsning sedan 2021.

Det är en utmaning att hinna med allt eftersom jag oftast arbetar i
produktion på grund av den ökända personalbristen som vi alla känner av.

Visst är det lite stressigt och svettigt ibland men mitt hjärta slår för
bakteriologi, det är faktiskt ett otroligt roligt och fascinerande yrke jag har.
Jag blev invald i styrelsen till RFM under vårmötet 2023 och ska försöka att
se saker och frågor ur mitt unikt norrländska OCH utländska perspektiv.





Framtidens Specialist BMA

**Den 23–26 maj
är det dags för det årliga
Mikrobiologiska vårmötet
som i år tar plats under
Infektionsveckan i vackra
Halmstad**

Laboratoriet har intervjuat de Biomedicinska Analytikerna Marie-Louise (Ma-Loo) Cassel Johansson, som är projektledare för årets Infektionsvecka, och Johanna Nilsson, som har varit med och satt ihop det vetenskapliga programmet. Unikt för i år är att programmet innehåller en session specifikt riktad till Biomedicinska Analytiker, vilken kommer handla om möjligheten till kompetensutveckling och specialisering inom BMA-yrket.

Ma-Loo, skulle du som projektledare kunna berätta om Infektionsveckan? Vad kan man förvänta sig?

"Infektionsveckan är en vecka full av intressanta föreläsningar riktade till personal på infektionskliniker och mikrobiologiska laboratorier i Sverige. I år har vi ett 60-tal föreläsare och 40-tal utställare. Dessutom öppnar vi här på Klinisk Mikrobiologi i Halmstad dörren för studiebesök vid två tillfällen under veckan.

Förutom det vetenskapliga programmet har vi även ett socialt program med en massa aktiviteter, som till exempel stand-up paddelboard (SUP) och yoga. Dessutom har vi på torsdagen en konferensmiddag på Hotell Tylösand, där vi om vädret tillåter får utsikt över solnedgången.

Vad handlar sessionen "Framtidens Specialist-Biomedicinska Analytiker" om?

"Denna session leds av IBL tillsammans med Vårdförbundet och Naturvetarna, som alla kommer ge sin bild av framtidens specialist-BMA. Dessutom har vi en digital panel med två personer som redan idag arbetar som Specialist-BMA inom mikrobiologi. Under sessionen kommer vi diskutera kompetensutveckling, varför vi behöver specialister, vad som skiljer en "vanlig" BMA från en Specialist-BMA samt hur vi ligger till gällande en reglerad specialistutbildning. I samband med sessionen kommer vi också bjuda in publiken till en diskussion angående dessa frågor, berättar Johanna."

Var kan man få mer information?

Infektionsveckan har en egen hemsida på www.infektionmikro2023.se där man kan se hela programmet.

Vi rekommenderar självklart ett besök i sommarstaden Halmstad, säger Ma-Loo och Johanna.

ICOPA 2022

ICOPA är en internationell kongress inom parasitologi som anordnas av The world federation of Parasitologists. Den hölls under sex dagar i augusti i Köpenhamn 2022. Kongressen äger rum vart fjärde år och denna gång var temat "Living with parasites". Med detta vill man belysa både fasansfulla parasiter med försummade tropiska sjukdomar men även de som inte påverkar oss så mycket och de som till och med kan göra oss gott.

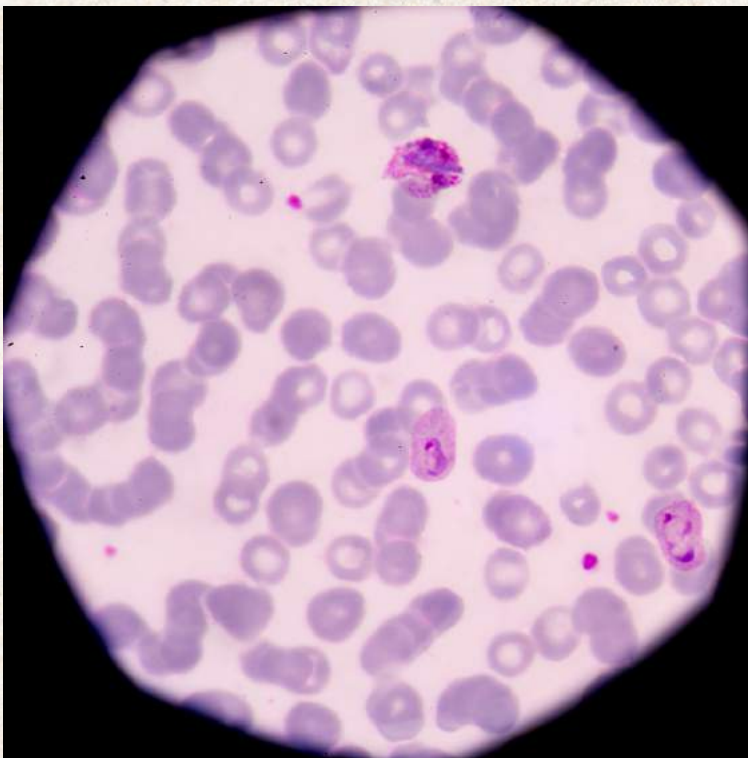
Kongressen djupdyker i parasitologi och innehåller allt från parasitologi på en molekylär nivå till parasitologi på en global nivå. ICOPA hade även föreläsningar med fokus på jämställdhetsperspektiv inom forskning. Några rubriker på föreläsningarna löd: "Mental disease and toxoplasmosis", "What is hot in malaria, sickle cell disease and beyond", "Next-generation diagnostics in parasitology" och "Parasite treatment and drug resistance".



Under kongressen presenterade en forskare sin studie där han infekterat sig själv med piskmask. Inte speciellt vetenskapligt då det endast var han själv som ingick i studien men absolut äckligt och fascinerande. Han berättade att han upplevde en förbättring av sin psoriasis tack vara maskinfektionen och att han inte upplevde några symtom förrän maskinfektionen blev för kraftig. Han behandlade sig då till en mer lagom maskmängd. Dock höll hela studien på att gå åt skogen när, först hans son, och sedan hela familjen, blev infekterad av springmask som de var tvungna att behandla. Springmask är en väldigt smittsam maskinfektion i jämförelse med piskmask som också ger mindre roliga symtom.

2026 kommer ICOPA att hållas i Montreal.

Amelie Ramström





**COMING
SOON**

STAY TUNED



KOMMANDE FÖR RFM MEDLEMMAR



ÅRSMÖTE RIKSFÖRENINGEN FÖR MIKROBIOLOGI

TISDAG 23 MAJ
17:15-18:30

HALMSTAD TEATER

VARMT VÄLKOMNA!



LABOMBUDSTRÄFF

5-6 OKTOBER
HOTELL C,
STOCKHOLM

ALLA LABOMBUD ÄR VÄLKOMNA!

MER INFORMATION OCH PROGRAM KOMMER SENARE

DAGS ATT BETALA IN MEDLEMSAGVIFTEN

Har du inte betalat in medlemsavgiften ännu så är det dags nu



Inte medlem??

Bli medlem du också!

200:-/år

(gratis för studenter)

Ange namn och adress vid betalning.

betala på plusgiro: 717760-3

swish: 123 068 91 82



VÅRMÖTET

INFEKTIONSVECKAN
OCH MIKROBIOLOGISKT
VÅRMÖTE I HALMSTAD | 2023

23-26 MAJ
HALMSTAD

Glöm inte kika in på **infektionmikro2023.se**

kolla in programmet

På tisdagen är det ex. ett pass om framtidens Specialist
biomedicinska analytiker!

EUROGIN 2023



Den 7 februari 2023 bar det iväg till Bilbao, Spanien, för EUROGIN, en Internationell multidisciplinär HPV konferens. Efter en kort mellanlandning i Amsterdam landade vi äntligen i ett vårvarmt och soligt Bilbao. Att som BMA inte bara få lov att åka på internationella konferenser utan dessutom bli inbjuden talare kändes väldigt stort och ärofyllt!

EUROGIN är, enligt mig, en väldigt trevlig konferens om man är intresserad av HPV då forskningen ligger väldigt nära kvinnan, patientnära forskning.

Jag var inbjuden för att tala om vår Audit, en kvalitetskontroll, som vi gör en gång om året, presentationen fick titeln "LONGITUDINAL PERFORMANCE MONITORING OF HPV PRIMARY SCREENING THROUGH AUDIT". Det är ett arbete där vi slumpmässigt väljer ut 300 prov med histologi CIN3+ (höggradiga förändringar) och HPV typar om HPV status saknas. Detta för att följa vår diagnostiska känslighet över tid och därmed säkerställa att vårt screeningtest har fullgod kvalitet, att diagnostiken fortsatt har lika hög känslighet som förväntat.





Om jag ska sammanfatta konferensen väldigt kort så är det "Hur ska världen nå WHO:s mål att eliminera livmoderhalscancer till 2030"? Återigen, jag är verkligen så stolt över det arbete Sverige gör inom detta område och hur otroligt långt fram vi är. Sverige är världsledande i kampen att eliminera livmoderhalscancer! Som ett led i detta har vi rullat ut en nationell kampanj där vi erbjuder alla flickor födda mellan 1994-1999 vaccination och HPV testning.

Sist men inte minst, kanske minst vetenskapligt, är lyxen att få upptäcka olika länder och städer. Bilbao som ligger i Baskien, norra Spanien, var verkligen helt fantastisk! Vi försökte se så mycket vi kunde och upptäcka så mycket vi bara hann på kvällarna och sista dagen innan flyget gick hem igen. Maten, vad sägs om några pinxos och en bit tortilla till lunch? Staden och kulturen, så mycket konst i denna stad, man kan bara promenera omkring och titta. Sista dagen gjorde vi ett besök på Guggenheim museet.

Camilla Lagheden

Jag skickade även in ett abstract, A NATIONAL QUALITY ASSURANCE PROGRAM BASED ON RE-ANALYSIS OF "HPV NEGATIVE" HSIL+, som även det blev utvalt för muntlig presentation. Detta är baserat på vårt arbete som HPV referenscenter och visar på vikten att om-analysa HPV negativa prov med höggradiga förändringar.

Jag tror att vår grupp, Center för CervixCancer Eliminering, CCCE, totalt hade ett 20 tal presentationer och modererade flertalet sessioner. Jag är verkligen så stolt över det arbete vi gör! Sverige generellt var välrepresenterat på mötet och ligger i framkant i arbetet med att förebygga livmoderhalscancer. Det är väldigt kul med konferenser, det fysiska mötet med folk som jobbar inom samma område, nätverkande, oändliga diskussioner, det är verkligen otroligt lärorikt och efterlängtat efter pandemin med allt vad det innebar. Jag blir ständigt påmind om hur viktigt det fysiska mötet är, hur bra den digitala världen än fungerar.



HPV
AWARENESS
DAY
04 MAR 2022

Hjälp oss att utrota livmoderhalscancer
Vaccinera och testa dig för HPV



KAROLINSKA

Alla kvinnor födda 1994-1999 erbjuds
kostnadsfri HPV test + vaccination
<https://www.hpvcen.se/utrotning/>



