**Verksamhetsberättelse för SFKK år 2021**

**Innehåll**

[Föreningen 1](#_Toc418855043)

[Årsmöte, medlemmar och styrelsemöten 1](#_Toc418855044)

[Föreningens ekonomi 2](#_Toc418855045)

[Hemsidan 3](#_Toc418855047)

[Styrelsens strategiska mål 3](#_Toc418855048)

[Möten och utbildning 3](#_Toc418855049)

[Vårmötet/Nordiska mötet 3](#_Toc418855050)

[Nationellt arbete och kontakter 4](#_Toc418855052)

[ST-verksamhet 5](#_Toc418855053)

[Internationellt arbete och kontakter 6](#_Toc418855055)

[NFKK 6](#_Toc418855056)

[UEMS 6](#_Toc418855057)

[EFLM 7](#_Toc418855058)

[IFCC 8](#_Toc418855059)

Styrelsen för SFKK avger härmed verksamhetsberättelse för perioden 1 januari till
31 december 2021.

## Föreningen

### Årsmöte, medlemmar och styrelsemöten

2021 års ordinarie årsmöte hölls den 6 oktober såsom ett distansmöte med videokonferenstjänst.

**Medlemmar**

Vid årsskiftet 2021/22 hade SFKK totalt 156 betalande medlemmar och 12 hedersmedlemmar. Registrerade medlemmar är dock något fler. Det är en utmaning att hålla medlemsregistret uppdaterat. Under året 2021 utsågs två nya hedersmedlemmar, nämligen Kjell Grankvist (eg. för 2020) och Elvar Theodorsson. Dessutom tillkom 7 nya medlemmar, medan 7 personer har lämnat föreningen.

Utöver årsmöte och konstituerande styrelsemöte har under 2021 nio (9) protokollförda möten hållits, där alla nio (9) hölls som distansmöten.

### Föreningens ekonomi

Under 2021 redovisas ett positivt resultat på 8854 SEK. Det digitala vårmötet i Umeå gav ett visst överskott som tillföll arrangerande föreningar. Coronapandemin innebar tyvärr att inga fysiska styrelsemöten kunde hållas under året, men detta medförde minskade utgifter i form av kostnader för resor och logi.

Intäkter från medlemsavgifter har ökat under 2021 jämfört med 2020, men det beror till största delen på att avgiften höjts för läkare, då vi nu är medlemsförening i SLS. Föreningens avgift till SLS baserar sig på antalet läkarmedlemmar och uppgick under 2021 till 17430 SEK.

Årsredovisning har upprättats enligt gällande regler. Revision av föreningens ekonomi för 2021 genomfördes av föreningens revisorer under maj 2022 och bedömdes korrekt. Ekonomisk redovisning finns som separat bilaga.

**SFKK:s förhållande till SLS**

SFKK är sedan 1 januari 2021 medlemsförening i SLS. SLS har en ny struktur för sina professionsföringar och dess tillhörighet till SLS.

* SFKK s stadgar finns publicerade på hemsidan, www.kliniskkemi.org
* Medlemsavgiften för läkarmedlemmar i SFKK är 500 kr, då SFKK är medlemsförening i SLS.
* Läkarmedlemmar i SFKK är automatiskt medlemmar i SLS då SFKK är medlemsförening i SLS.
* Övriga medlemmar i SFKK har oförändrad årsavgift, 350 kr, och blir automatiskt föreningsanknutna medlemmar i SLS.

### Hemsidan

Liksom tidigare läggs nyheter med relativt regelbunden frekvens upp via hemsidan, liksom att kurser och konferenser annonseras. Under året har ett arbete pågått med att modernisera och utveckla innehållet på hemsidan. Hemsidan är det principiellt viktigaste sättet att kommunicera med medlemmarna på inklusive funktionen att skicka massmail via hemsidan där medlemsregistret ligger. Det är en ständigt återkommande uppgift att hålla medlemsregistret uppdaterat med aktuella uppgifter om medlemmarna samt att identifiera medlemmar som inte erlagt erforderlig medlemsavgift, vilket är skäl för avregistrering.

## Styrelsens strategiska mål

Föreningens uppgift är att främja den Kliniska kemins utveckling i ett brett perspektiv.

Prioriteringarna i styrelsearbetet har varit:

* kommunikation med medlemmarna via hemsidan och e-post
* utbildningen av ST-läkare samt fortbildning av specialister (kurser och vårmöten)
* påverkan nationellt via rekommendationer, remissvar och skrivelser
* nominera medlemmar till internationella och europeiska poster och priser
* samverkan med övriga intresseorganisationer för att främja den kliniska kemin
* kontinuitet och långsiktighet i vårmötesarrangemangen

## Möten och utbildning

### Vårmötet 2021

Laboratoriemedicin i Västerbotten i Umeå var utsedda arrangörer av vårmötet 2020 tillsammans med oss professionsföreningar. Mötet som var planerat till maj fick av pandemiskäl skjutas upp, först till november 2020, men även ytterligare en gång till maj 2021 och då i form av ett helt digitalt möte.

Umeå genomförde, till slut, sitt Vårmöte i Klinisk kemi digitalt under den 26 till 27 maj 2021 med bravur. Inlednings- och avslutningsanföranden var i plenum, och där emellan hölls det två parallella sessioner med föreläsningar. I pauserna kunde man träffa de andra deltagarna i chattar. SFKKs inpass var ”Samverkan mellan SFKK och SWEDAC” med Anna-Carin Berggren från SWEDAC och Ivar Tjernberg, SFKKs dåvarande ordförande.

**SFKKs rekommendationer för ST-utbildningen**

Under 2021 publicerade SFKK nya rekommendationer för hur Socialstyrelsens mål för ST-utbildning bör fullgöras jämte en rekommendation om vilken litteratur sjukhuslaboratorier bör ha tillgång till för sina anställda.

**Nationell studierektor för Klinisk kemi**

SFKK:s studierektor är Manar Bitar, som till vardags är överläkare i klinisk kemi vid Laboratoriemedicin, Örebro Universitetssjukhus. Manar är också styrelsemedlem i SFKK.

**Planerade möten i klinisk kemi**

NORDIC CONGRESS IN MEDICAL BIOCHEMISTRY

2022, Island, preliminärt 13 – 15 maj

I dagarna efter julen 2021 fick det nordiska mötet ställas in då det var för få gjorda preliminärbokningar, och att flera regioner fortsatt hade reseförbud för sina anställda på grund av covid-19-pandemin. NFKKs styrelse ville undvika en stor ekonomisk förlust.

VÅRMÖTE I KLINISK KEMI 2022, Ryhov, Jönköping

VÅRMÖTE I KLINISK KEMI 2023, Sahlgrenska, Göteborg

Med hänvisning till coronapandemin under 2020-21 så har det digra planeringsarbetet störts för de kommande vårmötena.

## Nationellt arbete och kontakter

**SWEDAC**

SFKK:s styrelse bjöd in representanter för SWEDAC till ett samverkansmöte i april 2019 i Stockholm. Syftet med mötet var att diskutera olikheter i granskningarna som rapporterats från olika laboratorier över landet. Frågor som diskuterades vid mötet var harmonisering mellan bedömare, hur granskningen förbereds och utförs, tillsynsintervall, ev skillnader i tillsyn av svenska laboratorier jämfört med andra länder, SWEDAC som lärandeinstans, användarmöten och möjlighet till forskning baserad på data ur SWEDACs register.

Kontakten har under dec 2020 återknutits mellan SFKK och SWEDAC och ett samarbete inletts som ledde bland annat till den presentation under vårmötet 2021 som SWEDAC deltog vid.

**Samarbete med övrig hälso- och sjukvård**

I syfte att öka kunskap och kompetens beträffande vår specialitet och specifikt de analyser som utgör en väsentlig del av klinisk kemi så inleddes ett samarbete med [www.internetmedicin.se](http://www.internetmedicin.se) under 2019 och har därefter fortgått. Tanken är att ST-läkare inom klinisk kemi som del av sin utbildning primärförfattar texter enligt särskild mall i samarbete med internetmedicin för att närmare beskriva olika analyser. Handledare till ST-läkarna är behjälpliga och texterna fakta- och kvalitetsgranskas även av en oberoende specialist genom SFKK-styrelsens försorg innan de publiceras. Texter har hittills publicerats för Bilirubin, Troponin, HbA1c, Antitrombin och Blodstatus. Arbetet med ytterligare texter fortgår.

**SFKK som remissinstans**

Under 2021 har liksom under tidigare år ett antal remisser och frågor från andra föreningar och organisationer inkommit till föreningen. Dessa har bedömts av styrelsen och besvarats med beaktande av kärnvärden för vår specialitet och patienterna som grundpelare.

## ST-verksamhet

Baserat på ST-läkarnas egen rapportering till ST-studierektorn tillkom det under 2021 10 nya ST-läkare och under samma period fick 3 ST-läkare specialistbevis. Vid 2021 års utgång hade vi 47 ST-läkare med en mediantid sedan ST-start på ca 41 månader. Av dessa följde 2 st målbeskrivningen SOSFS 2008:17 och 45 st målbeskrivningen SOSFS 2015:8.

En ny version av SFKK-rekommendationer för ST-tjänstgöring i klinisk kemi släpptes november 2022 som ersätter ST-checklistan för ST-tjänstgöring 2012. Rekommendationerna är bearbetade av en subgrupp i SFKK som består av Soheir Beshara, Johan Skogö och Manar Bitar och diskuterade med några studierektorer och handledare.

Det genomfördes två ST-kurser under 2021, ”Klinisk Kemi Metodkurs” som e-kurs under september (Arr: Charlotte Gran och Niklas Bark, Stockholm) samt ”Proteiner och lipider” som SK-kurs under december (Arr: Magnus Jonsson, Malmö).

Under året 2021 fick ST-läkarna inbjudan till 6 digitala utbildningstillfällen med varierande ämne av olika arrangörer, majoriteten var från våra kollegor i Karolinska.

Flera ST-kurser planerades till 2022, två är redan genomförda (endokrinologi kurs Statistik i kvalitets- och utvecklingsarbete inom laboratoriemedicin) och tre förväntas vara klara till höst/vinter 2022 (CMMS-kurs, Hematologi-kurs, etik och juridik för ST-läkare i klinisk kemi).

## Internationellt arbete och kontakter

### NFKK

Den nordiska föreningen är en paraplyorganisation för de nationella organisationerna i Norden. Per Bjellerup, som nationell representant, och Ivar Tjernberg och därefter Mats Ohlson, som SFKK:s ordförande, har representerat SFKK. Styrelsen har träffats i ett distansmöte under våren 2021 och ett fysiskt möte i Middelfart, Danmark, där framför allt nordiska ST-kurser och program för det nordiska mötet behandlades. Nästa nordiska möte planerades att arrangeras på Island i maj 2022. Då det var för få föranmälda deltagare, vilket i sig berodde på att flera regioner hade reserestriktioner p g a covid-19-pandemin, såg sig Island tvungna att backa ur.

NFKK:s arbete presenteras på <http://nfkk.org/>

### UEMS

UEMS står för Union of European Medical Specialist och är egentligen en sorts intresseförening för specialistläkare inom EU. Svenska Läkarförbundet betalar omkostnaderna men SFKK föreslår medlemmen för klinisk kemi och står för det administrativa. Charlotte Becker är svensk representant i sektionen för Laboratoriemedicin. Inom Laboratoriemedicin driver UEMS flera projekt varav de flesta handlar om utbildning och europeiskt samarbete för detta. Ett dominerande projekt är införande av en gemensam examen för hela EU, något som inte är enkelt då de olika specialiteterna i Europa är olika uppbyggda, s.k. monovalenta (ex klinisk kemi i Sverige) eller polyvalenta (ex specialist i laboratoriemedicin som förekommer i många länder). En arbetsgrupp för sammansättning av kliniskt kemiska frågor är piloten i examensprojektet som leds av prof Vesna Kušec, Kroatien. Vidare pågår projekt om Europagemensamma utbildningar/training centres och hur man ska tillgodose god kvalitet av dessa. Mer information om sektionen finns på UEMS hemsida.

UEMS´ arbete presenteras på <https://www.uems.eu/>

### EFLM

EFLM är en professionsorganisation för både *scientists* – sjukhuskemister och *physicians* – läkare, där varje land endast har en formell kontaktorganisation som i Sveriges fall är SFKK. Den nationelle representanten företräder både SSKFs och SFKKs medlemmars intressen.

EFLMs arbete presenteras på <https://eflm.eu/>

EFLM bärs upp av sina *Committees*, *Working Groups* (WG), och *Task & Finish Groups* (TFG), i vilka vi har flera svenska medlemmar som gör aktningsvärda insatser.

I följande organ har vi svenska deltagare:

**EFLM General Meeting**

Nationell representant Mats Ohlson sedan 2012.

**EFLM WG: Accreditation and ISO/CEN Standards**

Corresponding member Maria Lohmander, 5th term 2021-2023.

**EFLM WG: Preanalytical Phase**

Expert/Consultant Britta Willman, sedan 2021.

### IFCC

IFCCs arbete presenteras på <https://www.ifcc.org/>

***Nationell representant***

Per Bjellerup är nationell representant för SFKK och där ingår främst administrativa frågor att hantera.

***WG-CSF-Proteins***

Johan Gobom (sjukhuskemist) är ordförande (2nd term 2021-01 – 2023-12) och U. Andreasson (sjukhuskemist), K. Blennow (läkare), E. Portelius (sjukhuskemist) och H. Zetterberg (läkare), är fortsatt svenska medlemmar i arbetsgruppen som ansvarar för och koordinerar utskick av referensmaterial för cerebrospinalvätska (CSV).

***WG-commutability***

Sverige representeras fortsatt i denna arbetsgrupp av Patrik Lindstedt (Mercodia, Uppsala) och Göran Nilsson (Nilsson Measurement Quality, Uppsala).

***WG-SIA Standardisation of Insulin Assays***

I denna arbetsgrupp är Hanna Ritzén medlem.

***C-CB Committee on Clinical Applications of Cardiac Bio-Markers***

I denna kommitté är Ola Hammarsten medlem, 2020 till 2022.

***C-NPU Nomenclature, Properties and Units (C-NPU) in collaboration with International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC)***

Rebecca Ceder är corresponding member (2021-).

**TF on Global Reference Interval Database (TF-GRID)**

Peter Ridefelt är medlem (2021-)

Den 8 september 2022

|  |  |
| --- | --- |
| …………………………………………………..Mats Ohlson, ordförande  | ……………………………………………………Inga Zelvyté, vice ordförande och vetenskapligsekreterare |
| …………………………………………………..Johan Skogö, sekreterare  | …………………………………………………....Eva Landberg, skattmästare |
| ………………………………………………….Frida Gregoriusson, kommunikatör och ledamot ……………………………………………………Maria Thornemo, ledamot | ……………………………………………………Soheir Beshara, ledamot………………………………………………….Britta Willman, suppleant |
| ………………………………………………….Manar Bitar, nationell ST-studierektor och suppleant  |  |