

Verksamhetsberättelse

Svensk förening för
röntgensjuksköterskor

2018

Innehåll

SVENSK FÖRENING FÖR RÖNTGENSJKSKÖTERSKOR.....	3
VERKSAMHETSPLAN 2019 – 2020 - 2021.....	3
ORDFÖRANDE HAR ORDET.....	3
MEDLEMSUTVECKLING.....	4
.....	5
STYRELSEMÖTEN.....	5
EKONOMI.....	5
RÖRET.....	5
STIPENDIER.....	5
KONTRASTMEDELSKOMMITTÉN.....	6
KVALITETSUTSKOTTET.....	6
RÖNTGENSJKSKÖTERSKEUTBILNINGEN.....	6
GLOBALT – EUROPEISKT – NORDISKT ARBETE.....	8
International Society of Radiographers and Radiological Technologist – ISRRT.....	8
European Congress of Radiology – ECR.....	8
RADIOGRAPHY.....	8
VETENSKAPLIGA RÅDET.....	8
SAMVERKAN MED VÅRDFÖRBUNDET.....	9
Samverkan med Svensk förening för medicinsk radiologi (SFMR).....	9
SOCIALSTYRELSEN.....	9
STRÅLSÄKERHET.....	9
REMISSER.....	10
HEMSIDAN, FACEBOOK, INSTAGRAM.....	10
KURSER OCH KONGRESSER.....	10
Studiedagar inom Skelettradiologi.....	10
Studiedagar i strålskydd och bildoptimering.....	10
Röntgenveckan 2018.....	11
SLUTORD.....	11
STYRELSE 2018 - från och med årsmötet i september.....	12
FÖRTROENDEVALDA.....	13
VALBEREDNING.....	13
Utdelade stipendier under verksamhetsåret 2018.....	13

SVENSK FÖRENING FÖR RÖNTGENSJUJKÖTERSKOR

Svensk förening för röntgensjuksköterskor (SFR) är en professionell sammanslutning av röntgensjuksköterskor och studerande. Föreningen företräder professionens kunskapsområde med syfte att främja utveckling, utbildning och forskning inom hälso- och sjukvård. Svensk Förening för Röntgensjuksköterskors ändamål är att:

- främja röntgensjuksköterskans professionella utveckling
- utveckla röntgensjuksköterskans kunskapsområde
- verka för forskning och utveckling inom kunskapsområdet
- utveckla och stödja röntgensjuksköterskans grund- och fortsatta utbildning
- samverka i nordiska och internationella frågor
- sprida kunskap om röntgensjuksköterskans kunskapsområde, utveckling och forskning
- främja ett etiskt förhållningssätt

VERKSAMHETSPLAN 2019 – 2020 - 2021

Svensk Förening för Röntgensjuksköterskor verkar för att röntgensjuksköterskans profession, kompetens och yrkesfunktion utvecklas och används inom hälso- och sjukvården oavsett huvudman samt för att stärka samhörighet i professionella frågor genom att:

- Marknadsföra och profilera röntgensjuksköterskans profession
- Skapa mötesplatser för röntgensjuksköterskor
- Genomföra föreningens beslutade kurser
- Verka för att få till stånd CPD-kurser
- Sprida kunskap om föreningens arbete, röntgensjuksköterskans forskning och utvecklingsarbete
- Verka för att hög kvalitet och patientsäkerhet säkerställs
- Verka för hög kvalitet i grund- och vidareutbildningar inom radiografi
- Delta i det nordiska och internationella arbetet inom röntgensjuksköterskans verksamhetsområde
- Samverka med berörda intressenter avseende röntgensjuksköterskans yrkesfrågor

ORDFÖRANDE HAR ORDET

Under 2018 arbetade vi intensivt med att planera och påbörja arbetet för att synliggöra vår profession på ett bättre sätt. Det har medfört att vi är betydligt mer aktiva på Face Book och Instagram. Vi påbörjade arbetet med att ta fram en film som kommer att lanseras på Youtube under 2019. Vi har även gjort en satsning i Röret där vi i varje nummer haft en artikel kring våra subspecialiteter som röntgensjuksköterskor såsom t ex mammografi, PET-CT mm.

Vi påbörjade även arbetet med att stärka vår yrkesidentitet vilket inte är lika enkelt som att synliggöra professionen. Många kallar oss för sköterskor, tom många inom vår egen profession. Detta har vi påpekat i varje nummer av Röret, vi skapade en professionsskylt som gick ut till alla medlemmar tillsammans med Röret nr 4. Vi genomförde en mycket lyckad och välbesökt fredagsförmiddag på Röntgenveckan i Örebro där vi lyfte olika aspekter på vår profession samt avslutade med en debatt.

En annan fråga som vi arbetat intensivt med under året är att försöka få till stånd en specialiströntgensjuksköterskeutbildning. Tyvärr föreslog utredaren att inte inrätta en sådan utbildning men gav samtidigt lite öppningar. Vi arbetar oförtrutet vidare och samverkar med våra olika lärosäten och verksamheter.

Tyvärr har vi fått lägga ner en stor del av vår stipendieverksamhet eftersom det avtal som reglerar företagets rätt att tillhandahålla stipendier inte tillåter det längre. Istället har vi utökat föreningens eget stipendium samt inrättat egna stipendier för bästa C-uppsatser.

Vi fick äntligen till ett möte med Strålsäkerhetsmyndigheten för att diskutera de nya lagförslag inom strålsäkerhet som föreligger. Tyvärr står vi långt ifrån varandra avseende vem som får göra vad på en röntgenavdelning. Hittills har vi inte nått någon framgång och lagförslagen har antagits och införts. I denna fråga kvarstår mycket att göra! Vi behöver en tydligare reglering helt enkelt! Det är inte rimligt att t ex en undersköterska får en kortare internutbildning i strålskydd och sedan får genomföra vissa röntgenundersökningar. Detta är inte patientsäkert!

Föreningens arbete bedrivs mestadels ideellt av oss i styrelsen. Med tanke på detta så har vi en omfattande verksamhet. SFR är beroende av våra medlemmars engagemang och uppmanar dig som medlem att bidra aktivt med synpunkter och råd om hur **vår profession och vårt kunskapsområde** ska formas och utvecklas. **Tillsammans** påverkar vi framtiden och ju fler vi är desto större inflytande får vi.

Kerstin Hillergård

Ordförande

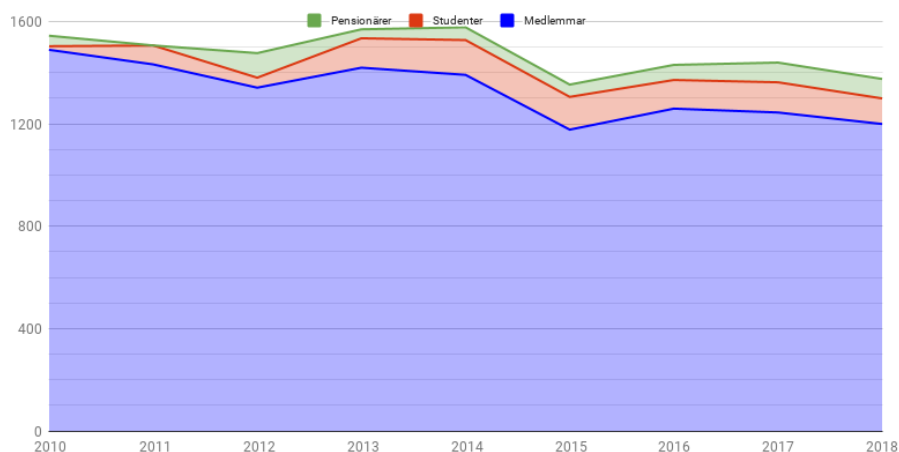
MEDLEMSUTVECKLING

Sebastian Schonberger har ansvarat för medlemsregistret 2018. Vid årets slut så fanns det 1200 med fullt medlemskap, 100 studentmedlemmar och 76 pensionärsmedlemmar, totalt antal medlemmar var sista december 1376, en minskning med 4.4% från fjolårets 1440.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Medlemmar	1490	1433	1342	1420	1392	1178	1260	1245	1200
Studenter	14	74	39	115	136	128	112	118	100
Pensionärer	41	0	96	35	50	48	59	77	76
Totalt	1545	1507	1477	1570	1578	1354	1431	1440	1376
Förändring		-2.5%	-2.0%	6.3%	0.5%	-14.2%	5.7%	0.6%	-4.4%

Antal medlemmar över tid

2010-2018



STYRELSEMÖTEN

Styrelsen har under året haft fyra protokollförda sammanträden varav ett årsmöte.

EKONOMI

Det ekonomiska utfallet för Svensk Förening för Röntgensjuksköterskor redovisas separat i bilagd balans- och resultaträkning. Föreningens ekonomi är god. Medlemsantalet har sjunkit något, en tendens som allt fler föreningar märker av. Den största delen av den medlemsavgift man betalar går till tidskriften Röret. Utan annonser, kursverksamhet samt ideellt arbete skulle vi överhuvudtaget inte kunna ha den omfattande verksamheten som vi faktisk har. Ekonomin sköts av Lidhed & Boströms Redovisning och Revision AB, med säte i Jönköping.

RÖRET

Röret ges ut 4 gånger/år och har en upplaga på ca 1700 exemplar.

Redaktionen består av Irene Strandqvist och Åsa Wallinder, vilka har huvudansvaret för tidningens utformning och innehåll. En annan viktig del av redaktionens arbete är att skapa goda kontakter med våra annonsörer för att trygga finansieringen av den fortsatta utgivningen av tidskriften. Många medlemmar har bidragit med innehåll till tidningen från olika delar av landet. Styrelsen tar också ett ansvar för att aktuell information når ut till våra medlemmar via Röret.

Redaktör och annonsansvarig ingår som ledamöter i styrelsen.

STIPENDIER

Totalt har tre stipendier utannonserats och delats ut under 2018 (Se bilaga).

Sista ansökningsdag för SFR stipendium har ändrats från den 1 maj till den 1 december. Således har två stipendier från SFR delats ut under 2018.

Stipendiet från Praktikertjänst Röntgen kommer inte att delas ut i fortsättningen.

Vi har även delat ut stipendier á 3 000 kr för bästa C-uppsats. Det gäller utbildningarna i Luleå, Malmö, Göteborg, Jönköping och Stockholm. Det är lärarna på respektive utbildning som väljer ut den uppsats som ska erhålla stipendium. Föreningen utformar ett diplom. Stipendiet delas ut vid avslutningsceremonin då även motivering och vem som har instiftat stipendiet kungörs.

KONTRASTMEDELSKOMMITTÉN

Föreningens representant är Helén Milde. Alla framtagna riktlinjer finns att tillgå på Svensk Förening för Medicinsk Radiologis (SFMR) hemsida. Denna nås via Svensk förening för röntgensjuksköterskors hemsida under "Kontrastmedel". Kontrastmedelsgruppen har kontinuerlig mailkontakt där senaste rön delas mellan gruppmedlemmarna.

KVALITETSUTSKOTTET

Svensk förening för röntgensjuksköterskor arbetar aktivt med att driva kvalitetsutvecklingsfrågor inom Bild - och Funktionsmedicin genom att bland annat ingå i Kvalitetsutskottet, ett multidisciplinärt organ som verkar för kvalitetsutveckling och kvalitetsbevakning inom området.

Föreningen är representerade i Kvalitetsutskottet inom Svensk Radiologi genom Kerstin Hillergård Jönköping, Margareta Jensen Ängelholm och Agneta Schmidt Stockholm. Vidare består kvalitetsutskottet av ledamöter från Svensk förening för Medicinsk Radiologi, Svensk Förening för Radiofysik och Svensk Förening för Odontologisk radiologi. Se aktuella ledamöter på Kvalitetsutskottets hemsida www.sfmr.se/sok/kvalitetsutskott.htm

Centralt under året har varit att planera utskottets deltagande vid Röntgenveckan i Örebro och dagen genomfördes enligt plan och med god närvaro.

RÖNTGENSJUKSKÖTERSKEUTBILNINGEN

Lärarrepresentanter från de olika lärosätena i landet träffas regelbundet i ett nationellt nätverk för att diskutera och delge varandra erfarenheter från sina respektive röntgensjuksköterskeprogram. Detta år hölls träffen på Örebro universitet och Eva Funk och Marianne Selin var sammankallande. Det huvudsakliga innehållet var fokuserat på GDPR-lagen och en föreläsning av dataskyddsombud vid ÖU gavs. Lena Thorsson från SSM medverkade och gav en uppdatering av Strålskyddsaktuellt. Diskussioner om specialistutbildning för röntgensjuksköterskor fortsatte och hur det ser ut i nuläget.

Flera möten gällande specialiströntgensjuksköterskeexamen har ägt rum under 2018.

Förutom att framföra Svensk förening för röntgensjuksköterskors synpunkter och svar på frågorna i underlag för specialiströntgensjuksköterskeexamen har det vetenskapliga rådet haft möjligheten att träffa utredarna för att diskutera vikten av att en

specialiströntgensjuksköterskeexamen inrättas. På föreningens hemsida finns en presentation som använts som underlag för diskussioner tillsammans med utredarna.

Den 10 april deltog Svensk förening för röntgensjuksköterskor i ett möte mellan lärosätena, vårdgivare, representant från Vårdförbundet och Svensk förening för röntgensjuksköterskor. Många intressanta frågor diskuterades vid detta möte bland annat:

- Varför behövs en specialiströntgensjuksköterskeutbildning?
- Hur ser samarbetet ut mellan lärosäten och vårdgivare?
- Hur ser möjligheterna till vidareutbildning ut för röntgensjuksköterskor?
 - Statens ansvar för vidareutbildning.
- Hur ser möjligheterna till fortbildning ut för röntgensjuksköterskor?
 - Arbetsgivarens ansvar för fortbildningen.
- Vem tillhandahåller utbildningarna?
- Hur ser förberedelsen ut inom utbildningen till röntgensjuksköterskor när det gäller identifiering av behov av fortbildning?

Den 26 juni skickades "Reflektion över Promemoria; Utredning om specialistsjuksköterskeutbildning och vissa andra hälso- och sjukvårdsutbildningar U 2017:08" till Utredningssekretariatet, Utbildningsdepartementet, författat av ledamöter i det Vetenskapliga Rådet. Detta dokument kan vid efterfråga lämnas vidare av Bodil T Andersson.

Vid möte med referensgruppen den 11 september konstaterade utredarna att "specialiströntgensjuksköterskeexamen ska INTE införas i Högskolan". Beslutet gick tvärt emot de krav som framförts från verksamheterna, lärosätena och svensk förening för röntgensjuksköterskor, och som vid flera möten påtalats om ett starkt behov. Dessutom grundades beslutet på en rad felaktiga tolkningar av inlämnad dokumentation. Utredarna menade vidare att utredningen var omfattande och komplex och detta borde rimligtvis ha inneburit att röntgensjuksköterskans profession fick en egen utredning. Istället väljer man att presentera en undermålig utredning som inte är förankrad i verkligheten. Den 21 september anordnades en workshop om Specialiströntgensjuksköterskeexamen för att ytterligare belysa vikten av en specialistexamen. Den 2 november presenterades förslaget hur tillgången på specialistkompetens bland röntgensjuksköterskor ska säkras för framtiden. Trots att utredarna själva uppger att de inte hunnit gå på djupet med frågan om en eventuell specialiströntgensjuksköterskeexamen, anser de att en sådan inte ska införas i högskolan.

Trots att denna verksamhetsberättelse endast gäller 2018 är det viktigt att nämna att den 9 mars 2019 lämnade Svensk förening för röntgensjuksköterskor ett yttrande; U2018/04219/UH till Utbildningsdepartementet gällande Betänkandet "Utredningen om specialistsjuksköterskeutbildning och vissa andra hälso- och sjukvårdsutbildningar SOU 2018:77". Yttrandet behandlar främst Kap 8. Finns det behov av en specialiströntgensjuksköterskeexamen? – nulägesbeskrivning, överväganden och förslag. *Detta remissvar kan vid efterfrågan lämnas av Bodil T Andersson.*

GLOBALT – EUROPEISKT – NORDISKT ARBETE

Det internationella arbetet inom svensk förening för röntgensjuksköterskor består av aktivt deltagande i International Society of Radiographers and Radiological Technologist (ISRRT), European Federation of Radiographer Societies (EFRS), Nordic Society of Radiography (NSR) och ECR samt styrelse- och årsmöten. Mellan mötena pågår ett arbete via mail och vid behov också SKYPE. Bodil Andersson är ansvarig för internationella frågor.

International Society of Radiographers and Radiological Technologist – ISRRT

Svensk förening för röntgensjuksköterskor har medlemskap i ISRRT. Denna organisation bildades 1962 utifrån femton olika föreningar i världen, där varje representerat land valde en styrelsemedlem som skulle forma styrelsen i den internationella föreningen. Vid bildandet beslöts att en av uppgifterna skulle vara att arbeta med en världskongress, som nu avhålls vartannat år fördelade utifrån regionerna och särskilt ansökansförfarande. ISRRT samarbetar bl.a. med WHO, vilket ger möjlighet till representation vid WHO:s öppna möten i Genève. Varje år firas "World Radiography Day" i samtliga medlems länder inom ISRRT. Varje år presenteras en ny poster på hemsidan som ska representera professionens dag och som kan annonseras på röntgenavdelningen och i utbildningen. Det finns även ett stort engagemang bland medlemsländerna att stödja professionen i länder som är i extra behov av detta, exempelvis genom bidrag till finansiering av workshops. Medlemmar i Svensk Förening för Röntgensjuksköterskor deltar i kongresser och möten för kunskapsutbyte och bildande av nätverk. International Society of Radiographers and Radiological Technologists (ISRRT) anordnar världskongress vartannat år. Under 2018 hölls världskongressen i Trinidad/Tobago där den nationella organisationen tillsammans med ISRRT var värd. Världskongress år 2020 kommer att vara förlagd till Dublin, Irland.

European Congress of Radiology – ECR

Svensk förening för röntgensjuksköterskor representerar på olika sätt den svenska röntgensjuksköterskan i Europa. Ett sätt att bidra till att sprida kunskaper om utbildning och profession är genom engagemang och deltagande i de vetenskapliga sessionerna i samband med ECR.

RADIOGRAPHY

Svensk förening för röntgensjuksköterskor har sedan något år tillbaka ett samarbetsavtal med Journal of Radiography. Tidskriften är numera även den officiella tidskriften för EFRS. Prenumerationen är subventionerad för våra medlemmar. Om du som medlem önskar prenumerera tas kontakt med föreningens ordförande.

VETENSKAPLIGA RÅDET

Utifrån styrelsebeslut den 18 oktober 2018 uppdrogs åt ledamöter i det vetenskapliga rådet att ge förslag på revidering av riktlinjer och stadgar för det Vetenskapliga rådet.

Det vetenskapliga rådet har träffats ett antal gånger under 2018. Stor del av arbetet i rådet har ägnats åt specialiströntgensjuksköterskeexamen (se ovan under utbildning!).

Härutöver har tid ägnats åt Continuous Professional Development (CPD) och planering av framtagande av en skrift som belyser CPD. Föreläsare från Norge, Danmark och Sverige presenterade sin version av CPD på Röntgenveckan i Örebro.

SAMVERKAN MED VÅRDFÖRBUNDET

Föreningens ordförande och v ordförande har träffat Vårdförbundets presidium vid två tillfällen under 2018. Exempel på frågor som avhandlas är t ex:

- hur vi kan samarbeta kring professionsfrågor gällande röntgensjuksköterskor och vilka frågor som är mest prioriterade
- hur samarbetet/samverkan ska utformas för att främja professionen i en framtid med stora förändringar
- strategier kring specialiströntgensjuksköterskeexamen
- finns det behov av gemensamt nätverk för röntgensjuksköterskor

Tillsammans med Vårdförbundet anordnade vi en dag på Röntgenveckan som handlade om behovet av en specialiströntgensjuksköterska

Samverkan med Svensk förening för medicinsk radiologi (SFMR)

Under året har ordförande, vice ordförande och sekreterare träffat samma positioner i SFMR för ömsesidiga diskussioner i syfte att stötta och stärka varandra inom den svenska sjukvårdsverksamheten.

SOCIALSTYRELSEN

Föreningen har inte haft något direkt samarbete med Socialstyrelsen under det gångna verksamhetsåret.

STRÅLSÄKERHET

Varje år utförs över 5,5 miljoner röntgenundersökningar i Sverige. Inom diagnostisk radiologisk verksamhet genomförs allt fler avancerade undersökningar och behandlingar som kräver höga stråldoser, vilket innebär en ökad risk för strålskador. Majoriteten av röntgenundersökningarna utförs av legitimerade röntgensjuksköterskor, vilka är nyckelpersoner för att säkra strålnings säkerheten för patienten. De nya lagar som inrättas gällande strålsäkerhet nämner inte röntgensjuksköterskan som profession utan klumpar ihop oss under begreppet övrig hälso- och sjukvårdspersonal.

Vi har träffat SSM för att försöka påverka en tydligare lagtext men tyvärr inte nått någon framgång. Detta gäller för övrigt för även för våra systerorganisationer i Europa. Vi ser nu tendenser i personalbristens kölvatten att man internutbildar undersköterskor som sedan får utföra vissa röntgensundersökningar. Detta är mycket olyckligt och bidrar inte till en god kvalitet och hög patientsäkerhet. Under begreppet RAK, rätt använd kompetens, sker arbetsglidning till andra yrkesgrupper. Ansvar ligger enligt lagen på varje verksamhetschef. Vi fortsätter att påverka men i denna fråga är det också viktigt att engagera sej lokalt. SFR är en yrkesförening och inget fackförbund och har därmed ingen förhandlingsrätt. Det har Vårdförbundet och det i samverkan med enskilda verksamheter som denna fråga också måste drivas lokalt när behov finns.

Det är viktigt att verka för att fler söker sej till vårt yrke, att det finns möjlighet till kompetensutveckling samt en god löneutveckling. På så sätt kan vi på ett bättre sätt förhindra att obehöriga utför våra arbetsuppgifter.

REMISSER

Inga remisser har kommit till föreningen under 2018.

HEMSIDAN, FACEBOOK, INSTAGRAM

Vi har fattat beslut om att flytta vår hemsida till en mer modern och lättarbetad plattform. Detta kommer att ske under 2019. Hemsidan uppdateras kontinuerligt under året. Vi får en del platsannonserna och andra webb-annonser. Titta gärna in och ge oss feedback!

Vi finns även på Facebook och Instagram. Sedan Adil Adlouni fick ansvaret för våra sociala medier har dessa utvecklats betydligt och fått en mycket stor spridning bland våra medlemmar och även icke-medlemmar. Det är viktiga forum att sprida information om röntgensjuksköterskan samt ha en digital dialog med våra medlemmar. Det är viktigt att vi alla delar det som läggs upp. På så sätt sprids informationen och vi får fler följare. Under året har våra aktiviteter på Facebook och Instagram ökat kraftigt och vi har över 800 följare.

Vi använder även Facebook och Instagram mycket för att informera om kurser, kongresser och annan relevant information!

KURSER OCH KONGRESSER

Studiedagar inom Skelettradiologi

Som tidigare år har vi arrangerat studiedagar i skelettradiologi tillsammans med SUS i Lund. Detta år skedde kursen i Lund under en vecka i oktober. Som vanligt välbesökt och med mycket god utvärdering.

Studiedagar i strålskydd och bildoptimering

Vi återupptog denna kurs efter flera års uppehåll. Kursen riktade sej till röntgensjuksköterskor och sjukhusfysiker. Den arrangerades i samråd med röntgen och

sjukhusfysik i Växjö och genomfördes under två dagar med ett mycket intressant och givande program. Det var många deltagare och kursutvärderingen visade ett positivt utfall. Förhoppningsvis kan vi få ytterligare en kurs till stånd under 2020.

Röntgenveckan 2018

Röntgenveckan 2018 anordnades på Conventum i Örebro av Svensk förening för röntgensjuksköterskor, Svensk förening för bild- och funktionsmedicin och röntgenkliniken vid universitetssjukhuset i Örebro. Det var en mycket välorganiserad vecka med ett digert program och många utställare. Temat för röntgenveckan var flerdimensionell radiologi.

SLUTORD

Vi vill framföra ett stort varmt tack till alla som under 2018 bidragit till att driva röntgensjuksköterskans yrkesfrågor vidare, utvecklat och stärkt röntgensjuksköterskans profession radiografi inom och utanför Sveriges gränser. Ett stort tack till alla som bidragit med artiklar och material som gör det möjligt att publicera RÖRET.

Kerstin Hillergård
Ordförande

Bodil Andersson
Vice ordförande

Eva Holmberg
Sekreterare

Irene Strandqvist
Redaktör RÖRET

Adil Adlouni
Ledamot

Åsa Wallinder
Annonsansvarig

Maud Lundén
Ledamot

Berit Björkman
Ledamot

Annelie Tengvall
Ledamot

Sebastian Schonberger
Ledamot

STYRELSE 2018 - från och med årsmötet i september

	Kerstin Hillergård Ordförande		Bodil Andersson Vice ordförande Vetenskapliga rådet
	Eva Holmberg Sekreterare		Irene Strandqvist Redaktör Röret
	Adil Adlouni Ledamot		Åsa Wallinder Annonsansvarig Röret
	Berit Björkman Ledamot Vetenskapliga rådet		Sebastian Schonberger Webbmaster Medlemsansvarig
	Annelie Tengvall Ledamot Ansvar strålskydd och stipendier		Maud Lundén Ledamot Vetenskapliga rådet

FÖRTROENDEVALDA

Revisor	Agneta Schmidt, Sollentuna
Revisor	Annica Magnusson, Stockholm
Revisorsuppleant	Christina Egvärn

VALBEREDNING

Margareta Jensen

Veronica Jönsson,
sammankallande

Marice Bäckström

Utdelade stipendier under verksamhetsåret 2018

2018	
SFR Maj	Stipendiat: Ingegärd Andreasson, Anette Kirtzell Arbetsplats: NÄL
Medel 12000 kr	Ansökt projekt: ECR 2019
SFR December	Stipendiat: Marie Byenfeldt Arbetsplats: Östersunds sjukhus
Medel 12000 kr	Ansökt projekt: EUROSON Spanien
Praktikertjänst Röntgen	Stipendiat: Helena Wallander Arbetsplats: Astrid Lindgrens Barnsjukhus
Medel 12000 kr	Ansökt projekt: MRI in practise - The Course Amsterdam