

Protokoll

Fört vid telefonsammanträde med styrelsen för Svensk Förening för Transfusionsmedicin tillika Läkaresällskapets sektion för Transfusionsmedicin måndagen den 6 september 2004.

Deltagare: Bengt Ekermo (sekreterare), Jan-Olof Hildén (ordförande), Per-Olof Forsberg (suppleant), Folke Knutson (vice sekreterare/kassaförvaltare), Ewa Lassén (ledamot), Agneta Shanwell (suppleant), Agneta Wikman (vice ordförande), Jannica Samuelsson (adjungerad i egenskap av sekreterare i Svenska Läkares Förening för Transfusionsmedicin). Anmält förhinder: Lena Åberg (ledamot)

§14

Styrelsens ordförande förklarade mötet öppnat. Agendan för dagens möte fastställdes. Jannica Samuelssons utsågs att justera protokollet.

§15

Fortsatt diskussion från förra styrelsemötet om styrelsens arbetssätt. Inget nytt, vi fortsätter som tidigare.

§16

Ett flertal abstrakt har inkommit till Föreningens session med fria föredrag vid årets riksstämma. Beslutades att vi startar med dessa kl 08.30 fre 26/11. Sektionssymposium "Transfusion av blodkomponenter till barn" följer 12.30-14.00. Sektionen för Anestesi och Intensivvård har anordnat ett sektionssymposium "Transfusionens vara eller icke vara" ons 24/11 kl 12.30-14.00. Medverkan från vår sektion har ej efterfrågats, deltagande dock självklart önskvärt.

§17

SFTM:s vårmöte 2005 planeras till 10-11/5 (tis-ons) i Örebro. Vidare information om program kommer.

§18

SweBA:s konstituerande möte hölls 2004-09-01. SweBA-föreningen är egen juridisk person, har egna stadgar och budget. Till ordförande valdes Tommy Söderström, vice ordförande Ulf Johnsson och kassör Rut Norda. Ansökan om inträde i EBA ska göras. SFTM deltar via AW som observatör utan rösträtt. AW tillsammans med ytterligare en representant, valdes till revisorer och fick utökat uppdrag som revisorer att granska att styrelsen arbetar enligt de stadgar som finns. Egen hemsida ska tillskapas där protokoll, remissvar etc. ska läggas ut. Vilka remisser och frågor som ska hanteras i SweBA respektive SFTM är ännu så länge lite oklart.

§19

Gunnar Nordin på Equalis har frågat hur man refererar till Handbok för Blodcentraler, via SFTM eller via Föreningens hemsida? AS svarar Gunnar Nordin att man refererar till SFTM som ansvarig utgivare av Handboken.

§20

Alla laboratoriemedicinska sektioner inom SLS har kontaktats av SINDIF (bransch-/intresseorganisation för diagnostika-/utrustningsföretag inom laboratoriemedicin) angående deras engagemang i sektionernas vårmöten/motsvarande. SINDIF önskar att istället anordna ett större gemensamt möte för alla. Nu har SFKK kontaktat oss och önskar att vi deltar i ett möte med SINDIF angående detta i slutet av oktober. Styrelsen ansåg att vi bör delta. JOH bevakar och återkommer med rapport till styrelsen.

§21

Fortsatt diskussion enligt §6 från föregående styrelsemöte 040512 (ESTM – Umberto Rossi). JOH fick ej kontakt med Rossi vid ISBT-mötet i Edinburgh. Ansträngningar pågår uppenbarligen att inom ISBT tillskapa en arbetsgrupp med uppgift att lägga upp riktlinjer för pediatrika transfusioner. Styrelsen har formellt inte svarat på brev daterat 040115 från Viveca Stiller och Catarina Olivestedt angående svenskt deltagande i sådan grupp. Sekreteraren kontaktar dessa i frågan. Beslutades att vi avvaktar en mera specificerad förfrågan om svensk medverkan.

§22

SFTM:s representant i medicinska kvalitetsrådet (Mats Bengtsson Uppsala) har framfört vikten av att SFTM tillskapar s.k. kvalitetsindikatorer för verksamheten. Många andra specialitetsföreningar har redan gjort detta. Beslutades att vi var och en tar fram förslag på detta till nästa styrelsemöte.

§23

Rapport från arbetsgruppen mot transfusionsöverförd smitta angående risken med bakteriekontaminerade trombocyt koncentrat, v.g. se bilaga 1.

§24

Remissvar har avlämnats på förslag till en nationell standard för information om prover i biobank samt på förslag till nya föreskrifter om ansvar för remisser för patienter inom hälso- och sjukvården, tandvården m.m. På remissen om ny sekretesslag har inga synpunkter givits.

På Svenska Läkaresällskapets hemsida finns numera listat – under fliken ”Svenska Läkaresällskapet” - de remisser som inkommit för synpunkter.

§25

Inbjudan till IPULS möte 27/10 på SLS i Stockholm. JOH/utbildningsutskottet bevakar detta.

§26

Nästa styrelsemöte beslutades äga rum i samband med årets riksstämma i Göteborg, fre 26/11 kl 14.15 (efter avslutat sektionssymposium).

Ordförande avslutade mötet.

Vid protokollet,

Protokollet justeras,

Bengt Ekermo,
Sekreterare

Jannica Samuelsson
Sekreterare Svenska Läkares Förening för
Transfusionsmedicin

Bilaga 1 till styrelsemötesprotokoll 040906

Minnesanteckningar förda vid telefonmöte 2004-08-20 med arbetsgruppen mot transfusionsöverförd smitta inom Svensk Förening för Transfusionsmedicin (SFTM). Telefonmötet hölls på begäran från styrelsen för SFTM, som ville ha ett utlåtande om behovet av åtgärder för att minska risken med bakterieförorenade trombocyt koncentrat. Närvarande: Lena Grillner, Fredrik Boström, Bengt Ekermo. Frånvarande: Anders Widell

Drygt 2 månader innan mötet hade följande material distribuerats via e-post:

- 1) Further Guidance on Methods to Detect Bacterial Contamination of Platelet Components, AABB Association Bulletin #03-12, 2003-10-01
- 2) Serious Hazards of Transfusion, Annual report 2001-2002
- 3) Referat av artikeln: Relative values of the interventions of diversion and improved donor-arm disinfection to reduce the bacterial risk from blood transfusion, C.P. McDonald et al, Vox Sang nr 3 2004, vol 86, sid 178-182.
- 4) Refererades även till tidigare (2003) utskickat referat från möte i Dublin mars 2003, anordnat av EBA och handlande om bakterierisk med blodtransfusion.

BE redogjorde för ytterligare bakgrundsdata:

- 1) Från ”Kartläggning av Sveriges blodförsörjning 2002”:

År	bakteriekontrollerats	% positiv reaktion	totalantal transfunderade trc-doser
2001	5.771	0,34 (20 st)	31.352
2002	7.166	0,63 (45 st)	33.882
- 2) Prel. rapport från hemovigilans (BIS=blodvaksamhet i Sverige) 2003-07-01 – 2004-03-31:

Två fall av transfusionskomplikation pga bakterieförorenade trc-koncentrat hade rapporterats (ingen av dem dödlig).
- 3) Referat av rapport på riksstämman 2002 av Niklas Ljung och medarbetare från blodc. UAS, Uppsala: ”Fatal streptokock G transfusionskomplikation” (av ett trc-koncentrat)
- 4) Åtgärd man vidtagit pga hemovigilans i Danmark (Transfusion Alternatives in Transfusion Medicine, Vol 5, No 1, april 2003, sid 260-264): ”To decrease the risk of transfusion transmitted bacterial infection: bacterial monitoring of all platelet units produced.”
- 5) Vid nyligen avhållit ISBT-möte (juli –04) var fokus mycket på risken med bakteriekontaminerade trc-koncentrat. Ett flertal metoder för bakteriemonitorering marknadsförs intensivt.
- 6) (Anekdotiskt fall) För några år sedan stafylokocksepsis i Lkpg med nästan dödlig utgång, orsakad av kontaminerat trc-koncentrat.

Efter diskussion konstaterar arbetsgruppen att av de i dagsläget kvarstående allvarliga riskerna med blodtransfusion, tillhör transfusionsöverförd sepsis pga bakteriekontaminerade trombocyt koncentrat en av de vanligaste. Under senare tid har alltfler länder i omvärlden (både i Europa och Nordamerika) infört/eller håller på att införa olika åtgärder för att nedbringa denna risk. Arbetet med detta bör intensifieras även i Sverige. Vid ett sådant arbete bör även bakteriologisk expertis involveras.

Arbetsgruppen gm Bengt Ekermo

Bilaga 2 till styrelsemötesprotokoll 040906

Sektionens program på Riksstämman 2004 i Göteborg

Transfusionsmedicin

Fredagen den 26 november

SAL J2

08:30-08:40 1. Har ambulanspersonal, brandmän, poliser och kriminalvårdare ökad frekvens av hepatit B-, hepatit C- och HIV-infektion på grund av sin yrkesutövning? Sara Prosén, Olle Berséus. Klinik för Transfusionsmedicin, Universitetssjukhuset i Örebro.

08:40-08:55 2. Införande av helautomatiserat robotsystem för blodgruppering och erytrocytantkroppsundersökning. Catarina Olivestedt, Shahbaz Dara, *Joachim Lundahl, Lene Gustafsson. Klinisk Immunologi och Transfusionsmedicin, Karolinska Universitetssjukhuset, Stockholm. *Karolinska Institutet, Institutionen för Medicin, KS

08:55-09:10 3. Analys av korrelationen mellan P1/P2-fenotyperna och 16 genetiska markörer i A4GALT (Pk)-genens otranslaterade regioner. Åsa Hellberg, Alan Chester, Martin L Olsson. Avd. för Transfusionsmedicin, Lunds Universitet och Blodcentralen Skåne, Universitetssjukhuset Lund

09:10-09:25 4. Automatiserad framställning av trombocyt koncentrat från poolade lättcellskoncentrat (buffy coat). In vitro studier och erfarenheter av Gambro OrbiSac. Hans Gulliksson, Agneta Sjödin, Mervi Vesterinen, Per Sandgren, Stella Larsson. Klinisk Immunologi och Transfusionsmedicin, Karolinska Universitetssjukhuset Stockholm.

09:25-09:40 5. Förvaring av trombocyt koncentrat i tillsatslösning utan agitering. Hans Gulliksson, Per Sandgren. Klinisk Immunologi och Transfusionsmedicin, Karolinska Universitetssjukhuset Stockholm.

09:40-09:55 6. Genetisk analys av blodgruppsfenotyperna Jk(null) och In(Jk) inom Kidd-systemet - En ny mutation i HUT11-genen orsakar defekt ureatransport i erythrocyter Elisabet Sjöberg Wester, *Martha Rae Combs, **Sue Johnson, Jill R Storry, Martin L Olsson. Avd. för Transfusionsmedicin, Lunds Universitet och Blodcentralen Skåne, Universitetssjukhuset i Lund. *Duke University Medical Center, Durham, North Carolina, USA. **The Blood Center of Southeastern Wisconsin USA.

09:55-10:05 PAUS

10:05-10:20 7. Den molekylärgenetiska orsaken till ABO-subgruppen A bantu Bahram Hosseini-Maaf, Alan Chester, Martin L Olsson, *Elizabeth Smart. Avd. för Transfusionsmedicin, Lunds Universitet och Blodcentralen Skåne, Lunds Universitetssjukhus. *South Africa National Blood Service, ECR, South Africa.

10:20-10:35 8. Skillnader i ABO-genens mRNA-expression i perifert blod korrelerar ej med multipla nya allel-specifika polymorfismer i den 5'-regulatoriska regionen Britt Thuresson, Martin L Olsson, Alan Chester. Avd. för Transfusionsmedicin, Lunds Universitet och Blodcentralen Skåne, Universitetssjukhuset i Lund.

forts. **Bilaga 2** till styrelsemötesprotokoll 040906

10:35-10:50 9. 25 års erfarenhet av erythrocyt fenotypning vid allogen stamcells transplantation Agneta Wikman, *Mats Remberger, *Olle Ringdén, *Mehmet Uzunel, Emma Watz, Agneta Shanwell. Klinisk Immunologi och Transfusionsmedicin, Karolinska Universitetssjukhuset Stockholm. *Centrum för Allogen Stamcellstransplantation, Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge.

10:50-11:00 10. Blodgruppsfenotypen Bombay - en fallbeskrivning Johanna Strindberg. Klinisk Immunologi och Transfusionsmedicin, Karolinska Universitetssjukhuset.

11:00-11:15 11. Fenotyperna Bombay och para-Bombay: Nya alleler vid FUT1- och FUT2-loci som orsak till H-brist hos individer av skilda etniska ursprung Jannica Samuelsson, *Maria José Rodrigues, **Cyril Levene, Jill R Storry, **Vered Yahalom, ***Johanna Strindberg, ****Tom Bullock, ****Joyce Poole, Martin L Olsson. Avd, för Transfusionsmedicin, Lunds Universitetet och Blodcentralen Skåne, Universitetssjukhuset i Lund. *Centro Regional Sangue Lisboa, Portugal. **MDA-National Blood Services, Ramat Gan, Israel. ***Karolinska Universitetssjukhuset Stockholm. ****IBGRL, Bristol, UK

11:15-11:30 12. Klonogenicitet, genuttryck och fenotyp under erytroid kontra neutrofil differentiering av cytokinstimulerade CD34+ humana benmärgsceller in vitro Josefina Horvat Dykes, Martin L Olsson, *Tor Olofsson, *Louise Edvardsson. Avd. för Transfusionsmedicin, Lunds Universitet och Blodcentralen Skåne, Universitetssjukhuset i Lund. *Avd för hematologi, Lunds Universitet

12:30-14:00 13SS. Transfusion av blodkomponenter till barn *Olof Åkerblom, **Göran Elinder, ***Uwe Ewald, ****Bengt Ekermo, *****Anders Kreuger, *Jan Säfwenber. *Avd. för Transfusionsmedicin och Klinisk Immunologi, Uppsala Akademiska Sjukhus. **Sachsska Barn- och Ungdomskliniken, Stockholm. ***Inst för Kvinnors och Barns Hälsa, Akademiska sjukhuset, Uppsala. ****Transfusionsmedicin, Universitetssjukhuset i Linköping. *****Barnmedicin, Akademiska Barnsjukhuset, Uppsala

Observera även sektionssymposiet “**Transfusionens vara eller icke vara**” som hålls i **sal A6 onsdagen den 24 november kl 12.30-13.50** (för närmare detaljer, se programmet för sektionen Anestesi och intensivvård).

Bilaga 3 till styrelsemötesprotokoll 040906

UTLYSNING AV RESESTIPENDIUM FRÅN CAPIO DIAGNOSTIK 2004

Svensk Förening för Transfusionsmedicin har nöjet att få hjälpa till att dela ut ett resestipendium på 10000 kr från Capio Diagnostik. Stipendiet är avsett att användas för att täcka kostnader vid konferens och resor i samband med vidareutbildning för enskild individ.

Stipendiet kan sökas av alla verksamma inom det transfusionsmedicinska ämnesområdet men medlem i Svensk Förening för Transfusionsmedicin har företräde.

Stipendiet delas ut på villkoret att mottagaren förbinder sig att avlämna en kortare skriftlig rapport över det vetenskapliga innehållet i den genomförda konferensen/utbildningen till Capio Diagnostik och Svensk Förening för Transfusionsmedicin senast en månad efter avslutad resa. Capio Diagnostik förbehåller sig rätten att publicera rapporten i företagets kundtidning "Capio Diagnostik" samt på www.capiodiagnostik.se.

En nämnd bestående av föreningens ordförande och vetenskaplige sekreterare samt Socialstyrelsens vetenskapliga råd i transfusionsmedicin beslutar om tilldelning av stipendiet, som utdelas i samband med den transfusionsmedicinska sektionens fria föredragssession vid Svenska Läkaresällskapets Riksstämma i Göteborg 26 november. Nämndens beslut kan ej överklagas.

Ansökan med kortfattad merit- och tjänsteförteckning, redogörelse för resans ändamål samt ekonomisk kalkyl, skall tillställas Föreningens vetenskaplige sekreterare per brev.

Ansökan ska senast vara Föreningen till handa på nedanstående adress onsdagen den 17 november 2004.

Enligt uppdrag,

Bengt Ekermo
Vetenskaplig sekreterare
Svensk Förening för Transfusionsmedicin

Avd. för Transfusionsmedicin & Klinisk Immunologi
Laboratoriemedicinskt centrum i Östergötland
Universitetsjukhuset
581 85 LINKÖPING