2011-11-22

Verksamhetsberättelse för året 2011

REFERENSGRUPPEN FÖR ANTIBIOTIKAFRÅGOR (RAF)

RAF är Svenska Läkaresällskapets och Smittskyddsinstitutets expertgrupp i antibiotikafrågor.

Medlemmar i RAF
RAF har under 2011 representerats av följande sektioner inom Svenska Läkaresällskapet:
Infektionssjukdomar genom Håkan Hanberger, Elisabeth Löwdin, Ingrid Nilsson-Ehle (t o m augusti 2011) och Inga Odenholt, **Medicinsk mikrobiologi** genom Christian Giske (även ordförande i NordicAST och RAFs representant i EUCAST), Åsa Melhus och Lennart Nilsson, **Pediatrik** genom Margareta Eriksson (t o m augusti 2011), Percy Nilsson Wimar (fr augusti 2011), **Allmän medicin** genom Christer Norman, **Oto-rhino-laryngologi** genom Ann Hermansson, **Medicinsk farmakologi** genom Erik Eliasson, och
Smittskyddsinstitutet (SMI) genom Barbro Olsson-Liljequist och Karin Tegmark Wisell.
Till RAF-sammanträden har Charlotta Edlund från **Läkemedelsverket** varit adjungerad.

RAF-praktikanter
RAF har från 2010 haft två praktikanter som avslutade sina perioder i augusti 2011, Cecilia Östblom från Infektionsläkarföreningen (INF) och Inga Fröding från föreningen för Medicinsk mikrobiologi (FMM). I augusti utsågs två nya praktikanter, Gunilla Leander från INF och Karin Liderot från FMM. De utsågs båda för en period av ett år.

Ordförande, sekreterare, representant i EUCAST
Inga Odenholt har varit RAFs ordförande 2006-2011. Från 2012 kommer Håkan Hanberger att ta över ordförandeskapet, och han valdes enhälligt av RAF-medlemmarna.
Barbro Olsson-Liljequist har haft posten som sekreterare.
Christian Giske är RAFs representant i EUCAST och även ordförande i NordicAST.

NordicAST, tidigare RAF-M
RAF-M, som varit en metodgrupp adjungerad till RAF, upphörde 2010 och blev del av en nordisk metodgrupp, NordicAST, med representanter från Sverige, Norge och Danmark. NordicAST är fristående från RAF och har SSAC som huvudman. Christian Giske är ordförande i NordicAST, och övriga svenska medlemmar är Annika Wistedt och Tinna Åhrén. Till NordicAST är Gunnar Kahlmeter, Erika Matuschek , Magnus Unemo och Barbro Olsson-Liljequist adjungerade.

RAF har haft fyra protokollförda sammanträden, varav ett i internatform. RAFs arbete speglas på den kontinuerligt uppdaterade hemsidan, www.srga.org.

RAFs uppdrag
RAFs hittills gällande uppdrag finns beskrivet på RAFs hemsida. Under 2011 har SMIs GD Johan Carlson tagit initiativ till en utredning av RAFs och andra referensgruppers (RAV och RAM) ställning i förhållande till SMI och Svenska Läkaresällskapet. Resultatet av utredningen är ännu inte presenterat i sin helhet. RAF avser därför tills vidare fortsätta sitt arbete som tidigare.

RAF 2011 i korthet
RAFs bedömning av enskilda antibiotika har uppdaterats på hemsidan. RAF har tagit fram rekommendationer för antibiotika vid nedsatt njurfunktion, fetma och vid behandling av barn. Det pågår ett arbete med att ta fram rationaldokument för dosering av aminoglykosider samt behandling av infektioner orsakade av multiresistenta bakterier. RAF har deltagit i Infektionsläkarföreningens vårmöte i Göteborg våren 2011.

RAF ingår i gemensam europeisk brytpunktskommitté för antibiotika
Processen att harmonisera MIC-brytpunkter för antibiotika i de europeiska länderna via EUCAST (the European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing) är färdig 2010. Gunnar Kahlmeter är ordförande i EUCAST, och RAF, representerat av Christian Giske, är en av sex europeiska brytpunktskommittéer som leder detta arbete. RAF har därmed varit representerat vid samtliga av EUCASTs möten under året. Alla förslag från EUCASTs Steering Committee har också diskuterats och kommenterats av RAF. RAF deltar också i diskussionen om de nya antibiotika som avhandlas av EUCAST i samråd med EMEA.
EUCASTs brytpunktstabeller gäller nu för de flesta länder i Europa. NordicAST har tagit på sig uppgiften att hålla en nordisk tabell aktuell vad gäller språk och antibiotika men utan att göra några avsteg från beslutade brytpunkter. Kommentarer om doseringar ingår i vissa fall.

Arbetsuppgifter för RAF´s praktikanter
Vid RAF-internatet i augusti presenterade Inga Fröding sitt praktikantarbete som handlade om infektioner med Acintobacter och behandlingsalternativ. Slutsats i korthet: Colistin var tänkbart alternativ, ampicillin-sulbactam möjligt, men tigecyklin tveksamt.
Cecilia Östblom hade till uppgift att titta på dosering av aminoglykosider och evidensen för att ge aminoglykosid som startdos och vilken dos. Hon hann påbörja litteraturstudier, men har på grund av föräldraledighet ännu inte hunnit slutföra uppgiften.

Stockholm i november 2011

Inga Odenholt
Ordförande RAF

Barbro Olsson-Liljequist
sekreterare RAF