**ATT MÄTA och BEDÖMA KROPPSSAMMANSÄTTNING MED BIOIMPEDANS VID NJURSJUKDOM – HUR GÖR VI?**

*En utbildningsdag för vårdpersonal inom njurmedicin i anslutning till Nordic Society of Nephrology möte i Malmö 20 – 23 september 2017*

**Datum:** onsdag den 20 september 2017, 10.00 – 16.15

**Plats & lokal**: Lilla Aulan, Jan Waldenströms gata 1

**Moderator**: Naomi Clyne, Docent Njurmedicin, Skånes Universitetssjukhus i Lund

**Program**

**10.00-10.10** Inledning och introduktion till dagen. *Naomi Clyne, Överläkare, Docent. Skånes Universitetssjukhus, Lund*

**10.10-10.50** Kroppssammansättningsmetodik med fokus på bioimpedans. *Ingvar Bosaeus, Professor, Klinisk Nutrition, Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Göteborg*

**10.50-11.30** Torrviktsbestämning och monitorering av vätskebalans. *Olle Heimbürger, Docent Njurmedicinska kliniken. Karolinska Universitetssjukhuset, Stockholm*

**11.30-12.00** Bioimpedans vid njursjukdom: Hur tillförlitliga är mätresultaten? Hur tolkar vi resultaten? Klinisk relevans? *Sintra Eyre, Med Licentiat, dietist och Ingvar Bosaeus, Professor, Klinisk Nutrition. Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Göteborg*

**12.00-12.30** Införande av strukturerad impedansmätning på en hemodialysavdelning, praktiska erfarenheter. *Jenny Stenberg, Sjuksköterska, doktorand. Akademiska Sjukhuset och Uppsala Universitet, Uppsala*

**12.30-13.30****LUNCH**

**13.30-14.10** Individualising measurement and interpretation of bioimpedance in haemodialysis patients. *David Keane BSc Physics, MSc Medical Physics. Leeds Teaching Hospitals NHS Trust, Leeds, United Kingdom*

**14.10-14.30** Praktiskt handhavande och översiktlig beskrivning av olika bioimpedansapparatur. *Ola Wallengren Med dr, dietist, Sahlgrenska Universitetssjukhuset Göteborg*

**14.30–15.00 Korta refereat (10 minuter) från pågående studier:**

* Comparison of DEXA and BIS body composition measurements in patients with CKD 3-5. *Yunan Zhou, doktorand. Skånes Universitetssjukhus, Lund*
* Kroppssammansättningsbaserad nutritionsstatusbedömning hos CKD 5 patienter med bioimpedansspektroskopi: en valideringsstudie *Sintra Eyre, Med Licentiat, Dietist. Sahlgrenska Universitetssjukhuset Göteborg*
* Kroppssammansättning och fysioterapi. *Mia Trondsen, Msc. Leg sjukgymnast. Skånes Universitetssjukhus, Malmö*

**15.00-15.15 Fika**

**15.15–16.15** Diskussion och frågestund med utgångspunkt från ”knepiga fall” inskickat av kursdeltagarna. *(Ingvar Bosaeus, Olle Heimbürger, Med Dr, överläkare Ann-Cathrine Johansson, Skånes Universitetssjukhus, Malmö, Jenny Stenberg).*

Deltagandet i kursen är kostnadsfritt. Lunch ingår inte. För att veta hur stort intresset är ber vi att du mailar till: [Ann-Cathrine](mailto:gerd.faxen.irving@ki.se) Johansson på mail [ann-cathrine.johansson@skane.se](mailto:ann-cathrine.johansson@skane.se) **senast 15 augusti 2017**. Komplettera gärna din (mail)-anmälan med exempel på någon impedansmätningar som varit svår att tolka. Vi väljer ut några fall till den gemensamma diskussionen vid dagens slut.

*Utbildningsdagen är initierad och genomförs av läkare, sjuksköterskor, fysioterapeuter och dietister verksamma på njurmedicinska kliniker i Göteborg, Lund, Malmö, Uppsala och Stockholm samt Klinisk Nutrition i Göteborg.*