



## Reseberättelse- ASN Kidney Week 2022

Den amerikanska njurmedicinska föreningen (ASN, American Society of Nephrology) anordnar varje år ett stort njurmedicinskt möte. Det här året var mötet 3-6 november i Orlando, med ca 12 000 deltagare från hela världen. Mötet riktar sig både till kliniskt verksamma nefrologer samt forskare inom det njurmedicinska fältet. Under dessa dagar erbjuds ett stort antal föreläsningar, seminarier och sessioner med posterpresentationer.

Under mötet hade jag en posterpresentation av mitt arbete inom lupus nefrit med titeln "IgE dsDNA antibody containing serum from SLE patients with nephritis alters the inflammatory profile of basophils, neutrophils and eosinophils". I det här arbetet har vi undersökt förekomsten av autoreaktiva IgE-antikroppar som riktar sig mot dubbelsträngat DNA hos personer med SLE-nefrit samt hur serum från patienter med lupus nefrit påverkar den inflammatoriska fenotypen hos granulocyter.

Höjdpunkten under mötet var att få höra presentationer om studierna kring SGLT2-hämmare och de stora behandlingsvinsterna (mätt som minskad progress av kronisk njursvikt samt minskad kardiovaskulär dödlighet) man ser på patienter med kronisk njursvikt både med och utan diabetes typ 2. Förutom det presenterades en hel del andra spännande studier med läkemedel som precis lanserats/är på väg att lanseras som gör att vi kan erbjuda bättre behandlingsalternativ till patienter med kronisk njursvikt.

Sammanfattningsvis var det väldigt intressant att delta på kongressen både ur ett kliniskt och forskningsperspektiv. Jag har lärt mig mycket nytt, fått nya idéer och inspiration till min forskning samt fått möjlighet att knyta nya, internationella kontakter.

Jag är oerhört tacksam och glad för bidraget från Stockholms Läkarförenings Understödsfond som möjliggjorde det för mig att delta på denna kongress.

Senka Sendic

ST-läkare Njurmedicin, Doktorand

Njurmedicinska kliniken, Danderyds Sjukhus

/KIDS Institutionen för kliniska vetenskaper, Karolinska Institutet