**Symposium ‘neonatal neuroprotection and pharmacology’**

Donderdag 5 september

Kanunikkenzaal, Faculty Club Universiteit Utrecht

Achter de Dom 7

3512 JN Utrecht

**Programma:**

**9.30 ontvangst, registratie, koffie**

**10.00-10.30** Cacha Peeters (kinderneuroloog LUMC) – Behandeling van hypoxisch-ischaemische encefalopathie (HIE) en de noodzaak voor (additionele) neuroprotectie

**10.30-11.00** Kim Annink (onderzoeker UMCU) – Neuroprotectie met allopurinol - de ALBINO studie

**11.00-11.30** koffiepauze

**11.30-12.15** Karel Allegaert (kinderarts-neonatoloog, klinisch farmacoloog, Erasmus MC, hoogleraar neonatale farmacologie, KU Leuven –neonatale farmacokinetiek en farmacodynamiek (PK/PD)

**12.15-12.45** Sinno Simons(kinderarts-neonatoloog, Erasmus MC) –PK/PD vandoxapram ter behandeling van apneu bij prematuren

**12.45-13.45** Lunchpauze

**13.45-14.15** Yuma Bijleveld (ziekenhuisapotheker Amsterdam UMC)–Farmacokinetiek en doseren van antibiotica bij neonaten met HIE tijdens en na therapeutische hypothermie (TH)

**14.15-14.45** Laurent Favié (ziekenhuisapotheker UMCU) – Farmacokinetiek en doseren van anti-epileptica en sedativa bij neonaten met HIE tijdens en na TH