

## Jaarverslag Sectie Experimentele Gastroenterologie 2019

Sectie Experimentele Gastroenterologie De Sectie Experimentele Gastroenterologie (SEG) heeft tot doel een forum te zijn voor basaal wetenschappelijk onderzoek op het gebied van de spijsverteringsorganen. Daarnaast stimuleert de sectie basaal wetenschappelijk onderzoek en de samenwerking tussen verschillende onderzoeksgroepen op het gebied van de gastroenterologie. Tot slot levert de SEG een bijdrage in drukkosten van proefschriften van haar leden.

### **Digestive Disease Days 2019**

Tijdens de DDD in maart 2019 was er een mooi programma met geselecteerde abstracts verspreid over 2 sessies op woensdag en donderdag. Daarnaast werd er voor het eerst in samenwerking met de sectie Inflammatoire Darmziekten een translationele sessie gehouden, met zowel klinische studies als translationeel laboratorium onderzoek. Deze sessie werd goed bezocht door zowel klinici als onderzoekers. De prijs voor het beste abstract was voor Rose Willemze (Amsterdam UMC) met haar project: *“Acetylcholine secreting T-cells contribute to innate immune driven colitis”*. Na het succes van de afgelopen jaren vond ook dit jaar een battle plaats, waarin jonge auteurs van drie in 2018 gepubliceerde artikelen hun paper mochten presenteren in 5 minuten, met als inzet de Junior Research Prize in ontvangst mocht nemen. De battle werd dit keer gewonnen door Marieke Barnhoorn (LUMC) voor haar presentatie *“Endoscopic Administration of Mesenchymal Stromal Cells Reduces Inflammation in Experimental Colitis”*. In 2020 zal de battle opnieuw gehouden worden voor artikelen gepubliceerd in 2019.

### **Proefschriftsponsoring**

De SEG heeft in 2019 aanvullende sponsoring gegeven voor het volgende proefschrift: Dr. R. Willemze, Amsterdam UMC, Tytgat Institute, proefschrift getiteld *“Connecting inflammation and intestinal inflammation”*.

### **Bestuur**

In 2019 is het bestuur ongewijzigd gebleven met Manon Wildenberg (voorzitter) en Luuk Hawinkels (secretaris), Noortje Festen (penningmeester) en Daisy Jonkers (lid).

*Dr. Luuk Hawinkels, secretaris*