

## Jaarverslag Sectie Experimentele Gastroenterologie 2018

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 2018

Tijdens de DDD voorjaar was er een mooi programma met 19 geselecteerde abstracts verspreid over 3 sessies op donderdag en vrijdag. De sessie werden ingeleid door een expert lecture binnen het thema (IBD/Oncologie) van de daarop volgende abstracts. De prijs voor het beste abstract was voor Sarah Ouahoud (LUMC) met haar project: *“TRAIL produced by SMAD4 deficient tumors stimulates BMP2 production by fibroblasts and enhances colorectal cancer invasiveness”* Na het succes van de afgelopen jaren vond ook dit jaar een battle plaats, waarin jonge auteurs van drie in 2015 gepubliceerde artikelen in 5 minuten hun paper mochten presenteren. Na het succes van de afgelopen jaren vond ook dit jaar een battle plaats, waarin jonge auteurs van vier in 2017 gepubliceerde artikelen hun paper mochten presenteren in 5 minuten, waarna de winnaar de Junior Research Prize in ontvangst mocht nemen. In 2019 zal de battle opnieuw gehouden worden voor artikelen gepubliceerd in 2018.

### Proefschriftsponsoring

De SEG heeft in 2018 aanvullende sponsoring gegeven voor de volgende proefschriften: Dr. J.R. de Bruyn, Academisch Medisch Centrum, Tytgat Instituut *“Fibrosis and vitamin D in inflammatory bowel diseases IBD considered from both basic and clinical perspectives”* Dr. R. Schilderink, Academisch Medisch Centrum, Tytgat Instituut *“Epigenetic mechanisms regulating the inflammatory response”*

### Bestuur

In 2018 is het bestuur ongewijzigd gebleven met Manon Wildenberg (voorzitter) en Luuk Hawinkels (secretaris), Rinse Weersma (penningmeester, opgevolgd eind 2018 door Noortje Festen) en Daisy Jonkers (lid).

*Dr. Luuk Hawinkels, secretaris*