

Jaarverslag Sectie Experimentele Gastroenterologie 2021

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 2021

Evenals in 2020 werd de DDD in 2021 in een digitale vorm georganiseerd. Het programma was ten opzichte van 2020 uitgebreid met een extra sessie, waardoor voorheen favoriete onderdelen als de Battle voor de Junior Research Prize weer opgenomen konden worden. Er werden 9 abstracts gepresenteerd, waarvan de auteurs nu gelukkig ook weer de mogelijkheid hadden om live vragen te beantwoorden. Daarnaast waren er twee invited lectures waarbij de interactie tussen het microbioom en de intestinale stam cellen werd besproken door Prof. Philippe Sansonetti (Institut Pasteur, Paris) en de laatste ontwikkelingen op het gebied van multi-dimensionele analyses door Prof. Frits Koning (LUMC). De prijs voor best abstract ging naar Tom Harrijvan (Dept of Gastroenterology, LUMC) voor het abstract '*Cross-presentation by cancer-associated fibroblasts suppresses anti-tumor T cell immunity and is enhanced by upregulation of the lysosomal protease Cathepsin S in human colorectal cancer*'. Tijdens de battle werden drie recente publicaties gepresenteerd (ivm afgelasten battle 2020 dit keer papers uit zowel 2019 en 2020). De uiteindelijke winnaar was Sarah Ouahoud (LUMC).

Proefschriftsponsoring

De SEG heeft in 2021 aanvullende sponsoring gegeven voor het 4 proefschriften op het gebied van de translationele en experimentele gastroenterologie.

Bestuur

Het bestuur bleef ongewijzigd en bestaat uit Manon Wildenberg (voorzitter), Luuk Hawinkels (secretaris), Noortje Festen (penningmeester) en Kaatje Lenaerts (lid).

Dr. Luuk Hawinkels, secretaris