

PROGRAM

16. SYMPOZIA SPOLEČNOSTI PRO PROBIOTIKA A PREBIOTIKA

10. 5. 2022

Kongresové centrum Ústřední vojenské nemocnice

Praha 6 – Střešovice

8:00 – 10:00 Registrace

9:00 – 9:10 Zahájení

Sekci předsedá: Jiří Hrdý

9:10 – 9:50

Can we elucidate the specific probiotic mechanisms of action of lactobacilli by studying their persistence and dynamics in the gut?

Catherine Daniel

Team Lactic Acid Bacteria and Mucosal Immunity, Center for Infection and Immunity of Lille, Institut Pasteur de Lille

9:50 – 10:05

Gnotobiotic piglet translational model and probiotics

Igor Šplíchal

Laboratory of Gnotobiology, Institute of Microbiology, Czech Academy of Sciences

10:05 – 10:20

Vliv časně postnatální kolonizace probiotickým kmenem *E. coli* O83:K24:H31 na maturaci imunitního systému a imunoregulaci

Jan Věcek

Ústav imunologie a mikrobiologie UK 1. LF a VFN v Praze

10:20 – 10:35

Slovo o mikrobiomu: úvaha nad pojmoslovím vzkvétajícího oboru

Viktor Černý

Ústav imunologie a mikrobiologie UK 1. LF a VFN v Praze

10:35 – 11:00 **Přestávka**

Sekci předsedá: Eva Vlková

11:00 – 11:15

Změny ve složení střevní mikrobioty a metabolitů u patientek s mentální anorexií

Radka Roubalová

Mikrobiologický ústav AV ČR

11:15 – 11:30

Vztah mezi mikrobiomem střeva, mikrobiomem kůže a atopickou dermatitidou u dětí

Dana Nováková

Klinika nukleární medicíny a endokrinologie 2. LF UK a FN Motol

11:30 – 11:45

Kryoprotektivní efekt laktulózy a kvasničných beta-glukanů ve směsi se sójovým lecitinem vůči probiotickým taxonům bifidobakterií a laktobacilů

Jiří Killer

Laboratoř anaerobní mikrobiologie, Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR

Katedra mikrobiologie, výživy a dietetiky, ČZU v Praze

11:45 – 12:00

Vliv podmínek skladování na životaschopnost mikroorganismů v probiotických doplňcích stravy

Eva Vlková

Katedra mikrobiologie, výživy a dietetiky, ČZU v Praze

12:00 – 12:15

Fermentované rostlinné výrobky a probiotika

Šárka Horáčková

Ústav mléka, tuků a kosmetiky, VŠCHT Praha

12:15 – 12:20

Závěr: Eva Vlková

