



Prof. habil. dr. Limas KUPČINSKAS

# Virškinimo sistemos ligos: mikrofloros ir genetinių veiksnių reikšmė etiopatogenezėje, nauji diagnostikos ir gydymo aspektai

Paskaita vyks 2011 m. balandžio 5 d. (antradienį)  
Lietuvos mokslų akademijos mažojoje konferencijų salėje  
(Gedimino pr. 3, Vilnius)

## PROGRAMA

- 13.00–14.00 Registracija
- 14.00–15.00 Pranešimas
- 15.00–15.30 Kavos pertrauka
- 15.30–17.00 Diskusijos

Paskaitoje apibendrinami keleto autoriaus mokslinių interesų sričių rezultatai. Išsamiai tirdamas *Helicobacter pylori* (*H. pylori*) infekcijos lemiamas ligas Lietuvoje, autorius įrodė, kad, išnaikinus *H. pylori*, galima visiškai išgydyti opaligę. Nustatė, kad, užsikrėtus *H. pylori*, galimas lėtinio gastrito progresavimas iki skrandžio vėžio priklauso tiek nuo bakterinių veiksnių, tiek ir nuo organizmo genetinių ypatumų. Autorius kaip tarptautinis *H. pylori* problemos ekspertas buvo pakviestas rengti Europos *H. pylori* ligų diagnostikos ir gydymo rekomendacijas.

Padidėjusi uždegiminių žarnų ligų (UŽL) rizika siejama ir su normalios žarnyno mikrobiotos pakitimais. Ištirta, kad sveikų lietuvių žarnyno bakterijų įvairovė yra 1,5 karto didesnė nei vokiečių, lietuvių yra gausesnės apsaugančios Firmicutes ir Proteobacteria rūšys.

Tiriant retas kepenų ligas pirmą kartą Baltijos šalyse įdiegti gyvybei pavojingos paveldimos Vilsono ligos genetinės diagnostikos metodai. Nustatyta ir ligoniams iš Lietuvos būdingiausia mutacija, o tai palengvina ankstyvąją šios ligos diagnostiką.