



# POZVÁNKA

*Rektorka Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach*

*Dr. h. c. prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD.*

*a*

*Slovenská spoločnosť pre biochémiu a molekulárnu biológiu*

*si Vás dovoľujú pozvať*

*na spomienkový seminár pri príležitosti nedožitých 100. narodenín*

***prof. MVDr. Michala Bartíka, DrSc.***

*jedného zo zakladateľov československej biochémie a toxikológie*



*dňa 29. septembra 2021 o 13.00 hod.*

*v posluchárni Katedry chémie, biochémie a biofyziky*

*Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach*

*Komenského 73, 041 81 Košice*

# PROGRAM

## Prednášky

Otvorenie

*Z. Kostecká*

Príhovor rektorky Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie  
v Košiciach

*J. Mojžišová*

Spomienky na sté výročie narodenia prof. MVDr. Michala Bartíka,  
DrSc.

*J. Blahovec*

Zúročenie odkazu profesora Bartíka

*D. Heinová, Z. Kostecká, A. Sobeková*

Úloha disulfidových väzieb amyloidotického ľahkého reťazca IgG  
pri tvorbe extracelulárnych agregátov

*V. Džupponová, G. Žoldák*

Samozostavovanie rekombinantného pavúčieho proteínu do fibríl  
vplyvom pH a kozmotropných iónov

*V. Talafová, M. Humeník, G. Žoldák, T. Scheibel, E. Sedlák*

Extracts from Chinese herbs with anti-amyloid and neuroprotective  
activities

*Z. Bednarikova, M. Gancar, R. Wang, L. Zheng, Y. Tang, Y. Luo, Y.*

*Huang, B. Spodniakova, L. Ma, Z. Gazova*

Potenciálne riziká surovej stravy

*J. Süli*

## Postre

Sledovanie vplyvu sekundárnych metabolitov lišajníkov na angiogézu  
pomocou CAM modelu

*M. Bačkorová, K. Petrová, E. Petrovová*

Proteolytická a antioxidačná aktivita jedlých húb

*Z. Bedlovičová, I. Strapáč, P. Kobularčíková*

Antinutričné bielkoviny v strukovinách

*Z. Bujdošová, J. Süli, T. Hrušková, A. Sobeková*

Maillardove a karamelizačné reakcie v modelovom systéme

*T. Hrušková, Z. Bujdošová, J. Süli, A. Sobeková*

Účinok prídavku *Yucca shidigera* na aktivitu antioxidačných enzýmov  
detoxikačných orgánov

*A. Sobeková, Z. Bujdošová, T. Hrušková*

Vplyv vody a obsahu minerálnych látok na procesy prebiehajúce pri  
výrobe piva

*J. Süli, A. Sobeková, Z. Bujdošová, T. Hrušková*

Inhibičná aktivita a stabilita bakteriocínovej substancie PPB M3a  
produkovanej kmeňom *Enterococcus faecium* M3a s probiotickými  
vlastnosťami

*R. Szabóová, A. Lauková*

Drahšie ako zlato

*L. Ungvarská Maľučká, A. Uhrinová, D. Horňák*

Syntéza nových inhibítorov cholinesteráz s modifikovaným  
aminopropanolovým fragmentom

*L. Ungvarská Maľučká, J. Csöllei*

Interakcia konazolového pesticídu protiokonazolu s hovädzím sérovým  
albumínom študovaná spektroskopickými metódami

*V. Verebová, B. Holečková, J. Staničová*

