

**SEKCIA: BIOLÓGIA ŽIVOČÍCHOV A ČLOVEKA /
SESSION: ANIMAL AND HUMAN BIOLOGY**

Prednášky / Short Orals

Predsedovia sekcie / Chairs:

prof. RNDr. Mária Bauerová, PhD.

prof. Ing. Ladislav Hetényi, PhD.

9:00 – 9:15

Michal Baláž, Jozef Macko, Martina Jurčovičová

VPLYV ŠTRUKTÚRY PROSTREDIA A NADMORSKEJ VÝŠKY NA HNIEZDNE SPOLOČENSTVÁ V PROSTREDÍ HORSKÝCH LESOV

IMPACT OF HABITAT HETEROGENEITY AND ALTITUDE ON BREEDING BIRD COMMUNITY COMPOSITION IN MOUNTAIN FOREST HABITAT

9:15 – 9:30

Sandra Fraňová

SPRÁVANIE ZEBIER V ZOOLOGICKÝCH ZÁHRADÁCH

BEHAVIOUR OF ZEBRAS IN ZOOLOGICAL GARDEN

9:30 – 9:45

Michaela Galambošová, Branislav Kolena

2D REKONŠTRUKCIA TVÁRE JEDINCA ZO STAROBRONZOVÉHO POHREBISKA V JELŠOVCIACH
2D FACIAL RECONSTRUCTION OF INDIVIDUAL FROM THE EARLY BRONZE AGE BURIAL GROUND IN JELŠOVCE

9:45 – 10:00

Tomáš Žatko, Barbora Matejovičová

MOŽNOSTI STANOVENIA GLOMERULÁRNEJ FILTRÁCIE POMOCOU VÝPOČTOVÝCH ROVNÍC COCKROFTA A GAULTA A MDRD3

POSSIBILITIES OF ESTABLISHMENT OF GLOMERULAR FILTRATION USING CALCULATING EQUATIONS COCKROFTA AND GAULTA AND MDRD3

10:00 – 10:15

Barbora Matejovičová, Kristína Tománková

NÁSTUP MENARCHÉ U DOSPIEVAJÚCICH DIEVČAT SO ZVÝŠENOU POHYBOVOU AKTIVITOU
AGE MENARCHE OF THE PUBESCENTS GIRLS WITH INTENSE PHYSICAL ACTIVITY

10:15 – 10:30

Silvia Pavlová, Alexander V. Sirotkin

TRANSCRIPTION FACTOR NF- κ B CONTROLS PROLIFERATION AND APOPTOSIS OF PORCINE OVARIAN GRANULOSA CELLS

10:30 – 10:45

Prestávka / Break

10:45 – 11:00

Alexander V. Sirotkin

NOVÉ REGULÁTORY FUNKCIÍ OVÁRIÍ

NEW REGULATORS OF OVARIAN FUNCTIONS

11:00 – 11:15

Vladimíra Smoláriková, Jana Zábojníková, Drahomír Galbavý, Radoslav Omelka

ANALÝZA VPLYVU XBA I POLYMORFIZMU V GÉNE PRE ESTROGÉNOVÝ RECEPTOR VO VZŤAHU K OSTEOPORÓZE U ČLOVEKA

ANALYSIS OF XBA I POLYMORPHISM IN THE ESTROGEN RECEPTOR GENE IN ASSOCIATION WITH HUMAN OSTEOPOROSIS

11:15 – 11:30

Radoslav Omelka, Vladimíra Smoláriková, Jana Zábojníková, Jana Španková, Drahomír Galbavý, Monika Martiniaková, Mária Bauerová

VDR/BSM I POLYMORFIZMUS A RIZIKO FRAKTÚR V SLOVENSKEJ POPULÁCII POSTMENOPAUZÁLNYCH ŽIEN

VDR/BSM I POLYMORPHISM AND FRACTURE RISK IN SLOVAK POPULATION OF POSTMENOPAUSAL WOMEN

11:30 – 11:45

František Strejček, Ida Petrovičová, Oľga Østrup, Martin Morovič, Andrea Lucas-Hahn, Kateřina Kepková, Heiner Niemann, Jozef Laurinčík, Poul-Hyttel

NUKLEOGENÉZA A NUKLEOLOGENÁZA V PRVOM EMBRYONÁLNO M CYKLE V KLONOVANÝCH EMBRYÁCH HOVĎADZIEHO DOBYTKA.

NUCLEOGENESIS AND NUCLEOLOGENESIS DURING THE FIRST CELL CYCLE IN BOVINE NUCLEAR TRANSFER EMBRYOS.

11:45 – 12:00

Jozef Trandžík

OCHRANA GÉNOVÉHO FONDU ZVIERAT

PROTECTION OF GENIC FOND OF ANIMALS