

- E20** **Humán láb vénás varikozitás betegség modellje patkányban (10'+5')**
Nádasy György¹, Hetthéssy Judit², Dörnyei Gabriella³, Patai Bettina⁵,
 Jäckel Márta⁶, Zoltan Varady⁷, Monos Emil⁴
¹Élettani Intézet; ²Orthopédiai Klinika ÁOK; ³Morphológiai és Élettani
 Tanszék ETK; ⁴Klinikai Kísérleti Kutató Intézet, Semmelweis Egyetem
 Budapest; ⁵Traumatológiai és ⁶Pathológiai Osztály, Honvédkórház,
 Budapest; ⁷Venenklinik, Frankfurt a.M., Deutschland
- E21** **A lizofoszfatidsav okozta vazokonstrikció erősségének összefüggése a
 zsírsavlánc telítetlenségi fokával és az életkorral (10'+5')**
Vén Krisztina, Kerék Margit, Balogh Andrea, Benyó Zoltán és Ruisanchez Éva
 Klinikai Kísérleti Kutató Intézet, Budapest
- E22** **Hypoxia, mint kóroki tényező az intima kalcifikáció pathogenezisében (10'+5')**
Balogh Enikő, Tóth Andrea, Paragh György, Jeney Viktória
 Debreceni Egyetem, ÁOK, Belgyógyászati Intézet, Debrecen
- E23** **Egészséges egyetemi hallgatók kardiorespiratorikus-, vér- és
 testszerkezeti paramétereinek változása rendszeres testmozgás hatására
 (10'+5')**
Gyebrouszki Ádám¹, Garai Kitti³, Kvell Krisztián³, Ádám Zoltán²,
 Wilhelm Márta²
¹PTE TTK Biológiai és Sportbiológiai Doktori Iskola; ²PTE TTK Sporttudományi
 és Testnevelési Intézet; ³PTE GYTK Gyógyszerészeti Biotechnológia Tanszék
- 13⁰⁰ – 14⁰⁰** **Ebédszünet**
- 14⁰⁰ – 16⁰⁰** **ELŐADÁSOK IV.**
 ÜLÉSELNÖK: Boros Mihály
- E24** **Subchronic methionine overload induce adverse cardiovascular effects:
 non-homocysteine dependent mechanisms (10'+5')**
Dragan Djurić
 Institute of Medical Physiology “Richard Burian”, Faculty of Medicine,
 University of Belgrade, Belgrade, Serbia
- E25** **The role of different training protocols on arterial hypertension: evidence
 from recent experimental data (10'+5')**
Vladimir Jakovljević
 University of Kragujevac, Department of Physiology, Serbia, Kragujevac