



**ПРОГРАМ ЗАЈЕДНИЧКОГ СИМПОЗИЈУМА ДРУШТВА ФИЗИОЛОГА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

**Крагујевац, Свечана сала Сената Рекотарата Универзитета у Крагујевцу
Петак, 28. 02. 2014. године**

Председништво: Dhalla NS (Winnipeg, Canada), Djuric DM (Belgrade, Serbia), Strbak V (Bratislava, Slovak Republic), Jakovljevic VLj (Kragujevac, Serbia)

11. 30 – 11.45 Prof. dr Vladimir Štrbak (Bratislava, Slovak Republic): **The role of Thyroliberin in insulin secretion**

11.45 – 12.00 Prof. dr Olga Pechanova (Bratislava, Slovak Republic): **Antioxidant-induced decrease of pro-inflammatory markers in experimental metabolic syndrome**

12.00 – 12.15 Prof. Dr Mihajlo Spasić (Beograd): **Molecular mediators in redox balance of metabolism**

12.15 – 12.30 Prof. dr Dragan Djurić (Beograd): **Homocysteine and homocysteine-thiolactone induce cardiac and vascular damage: return to the McCully's protein intoxication theory of arteriosclerosis**

12.30 – 12.45 Hrnčić D, Rašić - Marković A, Šušić V, Djurić D, Stanojlović O (Beograd): **Mechanisms of modulation of epileptic activity induced by homocysteine thiolactone in rats**

12. 45 Додела златне медаља Друштва физиолога Републике Србије Проф. др Небојши Арсенијевићу за изузетан допринос обнављању и раду Друштва.