

ŐSSEJTEK A KARDIÁLIS KUTATÁSBAN ÉS TERÁPIÁBAN

PhD kurzus és szimpózium

Semmelweis Egyetem

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

(1122 Budapest, Gaál József utca 9.)



2016. november 7., hétfő

Pluripotens őssejtek

9.00-9.05	Bevezetés	
9.05-9.55	Gócza Elen MBK Gödöllő	Embriónális őssejtek. Nem kódoló RNS-ek
9.55-10.45	Apáti Ágota MTA TTK Enzimológiai Intézet	hiPSC létrehozása, típusai, főbb alkalmazási lehetőségei
10.45-11.00	kávészünet	
11.00-11.50	Orbán Tamás MTA TTK Enzimológiai Intézet	Genetikai módosításokkal a szívizom nyomában
11.50-12.40	Pirity Melinda Szegedi Biológiai Kutatóközpont	A polikomb fehérjék szerepe a kardiális differenciációban
12.40-13.40	ebédszünet	
13.40-14.30	Kriston-Vizi János MRC / University College London	High content képalkotás és képfeldolgozás
14.30-15.20	Buzás Edit SE Genetikai, Sejt-, Immunbiológiai Intézet	Exoszómák, mikrovezikulumok

november 8., kedd

Gyakorlati lehetőségek a kardiovaszkuláris regenerációban

9.00-9.50	Földes Gábor SE Városmajori Klinika, Imperial College	Vaszkuláris őssejtek, szövetépítés
9.50-10.40	Görbe Anikó SE Farmakológiai Intézet	Kardiovaszkuláris gyógyszerfejlesztés
10.40-11.00	kávészünet	
11.00-11.50	Szokodi István PTE KK Szívgyógyászati Klinika	Állatkísérletes modellek a kardiális regenerációban
11.50-12.40	Máthé Domokos CroMed Research	In vivo képalkotás a nem-klinikai és klinikai őssejt-terápia követésében
12.40-13.40	ebédszünet	
13.40-14.30	Sax Balázs SE Városmajori Klinika	Transzplantáció, mechanikus eszközök, műszív
14.30-15.20	Pavone-Gyöngyösi Mariann Medizinische Universität Wien	Kardiális őssejt-terápia: preklinikai és klinikai vizsgálatok
15.20-16.10	Gara Edit SE Városmajori Klinika	Klinikai vizsgálatok és őssejtkezelés a kardiológiában
16.10-16.40	vizsga	

Regisztráció 2016. november 1.-ig Nemes Annamáriánál a következő elérhetőségek valamelyikén:

Mobil: +36 20 825 8439; E-mail: nemes.annamaria@med.semmelweis-univ.hu