

Program
Workshop „experimentální práce v kardiovaskulární chirurgii“
II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha
14.11.2013, 14:00 hod, seminární místnost, 4.patro

ÚVOD.

Proděkan 1.LF UK

Úvodní slovo

Prof.Jaroslav Lindner, II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha
II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK v Praze – experimentální práce a další vize

Dr.Jan Bříza, VFN Praha

Podpora VFN pro klinické experimentální projekty

BLOK I. Historie, klinická východiska

Prof.Ivan Vaněk, Chirurgická klinika FNKV, Praha

Experimentální práce v srdeční a transplantační chirurgii (ČR)

Doc.Milan Krajčůvek, II. chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha

Experimentální práce v cévní chirurgii (ČR)

Dr.Mikuláš Mlček, Fyziologický ústav 1.LF UK

Fyziologický ústav 1.LF UK, možnosti spolupráce na poli experimentální kardiovaskulární chirurgie

Dr.Petr Mitáš, dr.Robert Novotný II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha

Výsledky klinického užití čerstvých a kryoprezervovaných cévních štěpů v humánní medicíně

Dr.Miroslav Špaček, II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha

Podmínky odběru a použití čerstvých a kryoprezervovaných cévních štěpů v ČR

BLOK II. Experiment

OBEČNA ČÁST

Dr.Kateřina Plocová, II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha

Práce s laboratorními zvířaty – legislativní úprava a praxe

Dr.Ivan Matia, Universitätsklinikum Leipzig AöR, Department für Operative Medizin

Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Transplantations-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Leipzig, Deutschland

Výběr laboratorního modelu experimentu, Operační technika v laboratorních podmínkách

Dr. Robert Šachl, dr.Michal Matias, KARIM VFN a 1.LFUK, Praha
Principy a možnosti anestezie u laboratorního potkana

Dr.Lenka Brlicová, II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK, Praha
Charakteristika imunosupresiv používaných u nemocných po transplantaci cévního štěpu

PŘESTÁVKA

SPECIÁLNÍ ČÁST

Doc. Petr Štádler, oddělení cévní chirurgie, Nemocnice Na Homolce, Praha
Vliv skladovacího roztoku na vlastnosti čerstvého tepenného allotransplantátu – experimentální práce.

Dr.Ivan Matia, Universitätsklinikum Leipzig AöR, Department für Operative Medizin
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Transplantations-, Thorax- und Gefäßchirurgie
Leipzig, Deutschland
Inhibice akutní rejekce čerstvých tepenných allograftů pomocí Tacrolimu v experimentu

Dr.Martin Varga, Dr.Ivan Matia Klinika transplantační chirurgie, IKEM Praha
Allogenní štěp v rekonstrukční cévní chirurgii-použití imunosuprese v experimentu.

Prim.Pavel Měříčka, Tkáňová ústředna FNHK, Hradec Králové
Principy kryoprezervace cévní štěpů v experimentu a klinické praxi

Dr.Rudolf Špunda, dr.Jan Hrubý, II.chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie VFN a 1.LF UK,
Praha
Použití imunosuprese po transplantaci kryoprezervovaných aortálních štěpů u potkana: zpráva o průběhu experimentu

Mgr.František Mlejnský
Výukový film – sdílení experimentálních zkušeností se studenty