

PROGRAM / SCIENTIFIC PROGRAMME	11
QUANTITATIVE DIAGNOSIS OF PERIPHERAL ARTERIAL OCCLUSIVE DISEASE	25
SIMULATION OF HEMODYNAMICS IN THE HUMAN VASCULAR SYSTEM - TOOLS FOR COMPUTER AIDED DIAGNOSTICS	28
BLOOD FLOW OF THE CALF DURING PEDAL ERGOMETRY ASSESSED BY POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY	31
MOŽNOSTI VYUŽITÍ NUKLEÁRNÍ MAGNETICKÉ REZONANCE V ANGIOLOGII	33
RADIOGRAPHIC DIAGNOSIS OF TAKAYASU'S ARTERITIS	34
SPONTANEOUS PLATELET AGGREGATION IS A PREDICTIVE RISK FACTOR FOR FASCULAR OCCLUSIONS IN HEALTHY VOLUNTEERS RESULTS OF THE HAPARG-STUDY	35
POSTUP OBLITERUJÍCÍ ATEROSKLERÓZY KONČETINOVÝCH TEPEN: VZTAH K VĚKU, TRVÁNÍ CHOROBY A TERAPII	37
THE LONGITUDINAL COURSE AFTER CAROTID ENDEARTERECTOMY: INCIDENCE OF RE-STENOSIS AND PROGRESSION OF CONTRALATERAL DISEASE DURING A 2 YEAR FOLLOW-UP PERIOD	38
REGRESE ATEROSKLERÓZY	40
MULTIFOKÁLNÍ ATEROSKLEROTICKÉ POSTIŽENÍ U NEMOCNÝCH PŘED REKONSTRUKCÍ KORONÁRNÍHO ŘEČIŠTĚ	43
PŘÍNOS INTRAVASKULÁRNÍ ULTRASONOGRAFIE V DIAGNOSTICE KOMPLIKACÍ PO ENDOVASKULÁRNÍ LÉČBĚ ANEURYZMATU BŘÍŠNÍ AORTY - KASUISTIKA	45
MOŽNOSTI DUPLEXNÍHO ULTRAZVUKU V DIAGNOSTICE A LÉČBĚ KOMPLIKACÍ PO PUNKCÍCH A. FEMORÁLIS	47
VÝZNAM BAREVNÉHO DOPPLEROVSKÉHO MAPOVÁNÍ PRO VÝBĚR PACIENTŮ S ICHDK K INTERVENČNÍM VASKULÁRNÍM VÝKONŮM	49
LZE POMOCÍ BAREVNÉ DUPLEXNÍ ULTRASONOGRAFIE URČIT LÉČEBNÝ POSTUP U PACIENTŮ S ISCHEMICKOU CHOROBOU DOLNÍCH KONČETIN?	52

ÚLOHA FARBOU KÓDOVANEJ DUPLEXNEJ ULTRASONOGRAFIE A ANGIOGRAFIE PRI RIEŠENÍ CEREBROVASKULÁRNEJ INSUFICIENCIE.....	55
RENOVASCULAR HYPERTENSION AND THE CAPTOPRIL CHALLENGE ..	59
A STUDY CONCERNING THE INFLUENCE OF ALLOGENIC RENAL TRANSPLANTATION IN THE ARTERIES OF THE LEGS.....	66
CÉVNÍ KOMPLIKACE U DIALYZOVANÝCH NEMOCNÝCH	69
VERTIGO IN ELDERLY	70
PRIMARY AND SECONDARY PREVENTION OF STROKE DISEASE	73
TROMBOEMBOLICKÁ OBSTRUKTIVNÍ PLICNÍ HYPERTENZE	74
PULMONARY EMBOLISM: CT/ANGIOGRAPHIC ASSESSMENT	78
DIAGNOSTIKA HLBOKEJ VENÓZNEJ TROMBÓZY POMOCOU DIGITÁLNEJ FOTOPLETYZMOGRAFIE.....	80
MIKROCIRKULÁCIA VO VENÓZNYCH ULKUSOCH HODNOTENÁ LASER DOPPLEROMETRICKÝM ZOBRAZENÍM PRIETOKOV A INTRAVITÁLNOU KAPILAROSKOPIOU	83
DIAGNOSTIKA ŽILNÍCH PORUCH U TĚHOTNÝCH	85
CATETER REVASCULARISATION OF INFRAINGUINAL EMBOLIC OCCLUSION	87
BRACHYTHERAPY FOR PROPHYLAXIS OF RESTENOSIS AFTER LONGDISTANCE FEMOROPOPLITEAL PTA.....	88
ANGIOPLASTY OF THE CRURAL ARTERIES.....	90
PTA OF BRACHIOCEPHALIC ARTERIES	91
STENTING OF PERIPHERAL ARTERIES AND VEINS	93
CAROTID ENDARTERECTOMY: IS THERE AN INFLUENCE OF THE SURGICAL TECHNIQUE ON THE OUTCOME?	97
TREATMENT OF POPLITEAL ARTEERY ANEURYSM	98
CAROTID THROMBENDARTERECTOMY FOR STROKE PREVENTION: STANDARDS AND NEW HORIZONTS IN INDICATION AND TECHNIQUE ..	99
INTRAOPERATIVE USE OF SOMATOSENSORY EVOKED POTENTIALS (SSEP) AS BRAIN MONITORING DURING CAROTID SURGERY	101
OBTURATORNÍ BYPAS – ZPŮSOB EXTRAANATOMICKÉ REKONSTRUKCE V OBLASTI TRIGONUM FEMORALE	118

PERSISTENCE ARTERIA SCIATICA – VZÁCNÉ VÝVOJOVÉ ANOMÁLIE, ANEURYZMA TÉTO ARTERIE, VLASTNÍ POZOROVÁNÍ	122
CONSTUTIONAL PHLEBOSTASIS	125
THE MEANING OF THE CHRONIC COMPARTMENT SYNDROME IN THE PATHOPHYSIOLOGY OF VENOUS ULCER	130
ANTIFOSFOLIPIDOVÝ SYNDROM A VASKULÁRNÍ NEMOC – KAZUISTIKA	131
ULCUS CRURIS: NOVÉ ASPEKTY DIAGNOSTIKY A LIEČBY LIVEDOIDNA VASCULITIS A PRIMÁRNÝ »ANTICARDIOLIPIN SYNDROM«	136
NEW DEVELOPMENTS IN THE TREATMENT OF VENOUS THROMBOSIS WITH LOW MOLECULAR WEIGHT HEPARINS	146
THE PHLEFI STUDY: A MULTICENTER PROSPECTIVE TRIAL ON THE OUTCOME OF FIBRINOLYTIC TREATMENT FOR DEEP VEIN THROMBOSIS	148
VÝSLEDKY SLEDOVÁNÍ PACIENTŮ S PROXIMÁLNÍ HLUBOKOU ŽILNÍ TROMBÓZOU	149
NOVÁ PŘÍSTROJOVÁ TERAPIE MÍZNÍCH A ŽILNÍCH OTOKŮ	152
EFFICACY OF A STANDARDIZED PHYSICAL TRAINING PROGRAMME IN INTERMITTENT CLAUDICATION	155
TERAPEUTICKÝ ÚČINEK EXTRAKTU EGB 761 Z JINANU DVOULALOČNÉHO (GINKGO BILOBA) U ISCHEMICKÉ CHOROBY DOLNÍCH KONČETIN V II. STÁDIU DLE FONTAINA	156
ÚČINEK PENTOXIPHYLINU NA KAPILÁRNÍ FILTRACI V DOLNÍCH KONČETINÁCH	165
LIPID LOWERING DRUGS IN PERIPHERAL ARTERIAL DISEASE: RESULTS OF THE SISOPAD (SIMVASTATIN ITALIAN STUDY ON PERIPHERAL ARTERIAL DISEASE)	166
PROBLEMATIKA DEFEKTŮ NA DOLNÍCH KONČETINÁCH U DIABETIKŮ A NEDIABETIKŮ	168
DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA TROFICKÝCH KOŽNÍCH ZMĚN NA DOLNÍCH KONČETINÁCH U DIABETIKŮ	170
TROMBOLÝZA JAKO JEDINÝ MOŽNÝ ZPŮSOB PRIMÁRNÍ LÉČBY KRITICKÉ TEPENNÉ ISCHÉMIE DOLNÍCH KONČETIN	173
EPIDURAL SPINAL CORD STIMULATION IN THE TREATMENT OF NON-RECONSTRUCTIBLE PERIPHERAL ARTERIAL OCCLUSIVE DISEASE	175

PROSTANOIDS IN THE TREATMENT OF PATIENTS WITH CRITICAL LEG ISCHEMIA	180
KAPILAROSKOPICKÉ NÁLEZY U KRITICKÉ ISCHEMIE DOLNÍCH KONČETIN, POROVNÁNÍ VÝSLEDKŮ REVASKULARIZAČNÍ A KONZERVATIVNÍ TERAPIE PROSTAVASINEM	181
BIER'S BLOCK IN DIABETIC FEET	182
RETROGRÁDNÍ INTRAVENÓZNÍ INFÚZE U NEMOCNÝCH S DIABETICKÝMI TROFICKÝMI DEFEKTY	183
SEZNAM AUTORŮ	186