



DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

ODBOR: NORMÁLNA A PATOLOGICKÁ FYZIOLÓGIA

CHRONICKÝ ZÁPAL A OXIDAČNÝ STRES – VZŤAH K VYBRANÝM RIZIKOVÝM FAKTORM KARDIOVASKULÁRNYCH OCHORENÍ

školiteľ: Prof. MUDr. Michal Javorka, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Nikoleta Mažgútová

TERAPEUTICKÉ OVPLYVNENIE ZÁPALU V EXPERIMENTÁLOM MODELI PĽÚCNEJ FIBRÓZY

školiteľ: Prof. MUDr. Daniela Mokrú, PhD.

doktorand (denná forma): Mgr. Jana Adamčáková

DETEKCIA ZÁPALOVÝCH A OXIDAČNÝCH ZMIEN PRI EXPERIMENTÁLNO M POŠKODENÍ PĽÚC

školiteľ: Prof. MUDr. Daniela Mokrú, PhD.

doktorand (denná forma): PharmDr. Romana Paľová

NOVÉ MOŽNOSTI HODNOTENIA KARDIOVASKULÁRNEHO RIZIKA PRI ADHD

školiteľ: Prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Lucia Bóna Olexová

ZMENY PUPILÁRNEHO REFLEXU PRI ADHD

školiteľ: Prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Andrea Hamráková

VPLYV PSYCHOFYZIOLOGICKÝCH TRÉNINGOVÝCH MODULOV („BIOFEEDBACK“) NA YBRANÉ FYZIOLOGICKÉ FUNKCIE

školiteľ: Prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Mária Sláviková

NOVÉ MOŽNOSTI UMELEJ PĽÚCNEJ VENTILÁCIE PRI EXPERIMENTÁLNO M AKÚTNOM POŠKODENÍ PĽÚC

školiteľ: Prof. MUDr. Daniela Mokrú, PhD.

doktorand (externá forma): MUDr. Miloš Horváth

VPLYV BIORYTMOV NA VYBRANÉ FYZIOLOGICKÉ FUNKCIE PRI PSYCHICKÝCH PORUCHÁCH

školiteľ: Prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Nikola Sekaninová

PĽÚCNY SURFAKTANT: ÚLOHA V PATOGENÉZE RESPIRAČNÝCH CHORÔB.

školiteľ: Prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.

doktorand (denná forma): Ing. Juliana Topercerová

VČASNÉ ATEROSKLEROTICKÉ ZMENY PRI VYBRANÝCH OCHORENIACH V DETSKOM A ADOLESCENTNOM VEKU

školiteľ: Doc. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.
doktorand (externá forma): Mgr. Vladimír Mičieta

VARIABILITA VÝVRHOVÉHO OBJEMU SRDCA – MERANIE, DETERMINANTY A KLINICKÝ VÝZNAM

školiteľ: Prof. MUDr. Michal Javorka, PhD.
doktorand (denná forma): MUDr. Radovan Wiszt

ANALÝZA MARKEROV POŠKODENIA PĽÚC A PEČENE PRI AKÚTNOM POŠKODENÍ PĽÚC /EXPERIMENTÁLNE MODELY/

školiteľ: Doc. MUDr. Daniela Mokrá, PhD.
doktorand (denná forma): Mgr. Simona Rezáková – t.č. prerušené štúdium

VPLYV ENDOTOXÍNU NA FYZIOLÓGIU ALVEOLÁRNYCH BUNIEK A PROTEÍNY PĽÚCNEHO SURFAKTANTU

školiteľ: Prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.
doktorand (denná forma): Mgr. Zuzana Nová

SPONTÁNNÉ OSCILÁCIE KARDIOVASKULÁRNYCH PARAMETROV – KAUZÁLNE VZŤAHY A SIETE

školiteľ: Prof. MUDr. Michal Javorka, PhD.
doktorand (denná forma): Ing. Jana Krohová

AKTIVITA AUTONÓMNEHO NERVOVÉHO SYSTÉMU PRI ADOLESCENTNEJ DEPRESII

školiťel: Doc. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Andrea Mešťaniková

ZMENY AUTONÓMNEHO NERVOVÉHO SYSTÉMU PRI PORUCHÁCH AUTISTICKÉHO SPEKTRA

školiťel: Doc. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Iveta Bujňáková

ZMENY KARDIOVASKULÁRNEJ REAKTIVITY ZA FYZIOLOGICKÝCH A PATOLOGICKÝCH PODMIENOK

školiťel: Doc. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): MUDr. Michal Mešťaník

HODNOTENIE MARKEROV ZÁPÁLU PRI EXPERIMENTÁLNO M AKÚTNOM POŠKODENÍ PĽÚC

školiťel: Doc. MUDr. Daniela Mokrá, PhD.

doktorand (denná forma): Mgr. Petra Košútová

INAKTIVÁCIA PĽÚCNEHO SURFAKTANTU IN VITRO A IN VIVO

školiťel: Prof. MUDr. Andrea Čalkovská, PhD.

doktorand (denná forma): Mgr. Maroš Kolomazník

VÝSKYT GENETICKY PODMIENENÝCH A ASOCIOVANÝCH PORÚCH HOMEOSTÁZY PĽÚCNEHO SURFAKTANTU U NOVORODENCOV.

školiťel: Prof. MUDr. Andrea Čalkovská, PhD.

školiťel-špecialista: MUDr. Katarína Maťašová

doktorand (denná forma): MUDr. Silvia Smolárová

VČASNÝ POSTNATÁLNY VÝVOJ KARDIORESPIRAČNÝCH FUNKCIÍ U DONOSENÝCH A NEDONOSENÝCH NOVORODENCOV.

školiťel: Prof. MUDr. Kamil Javorka, DrSc.

doktorand (denná forma): MUDr. Marek Kozár

KARDIORESPIRAČNÉ ZMENY V SÚVISLOSTI S LIEČBOU RESPIRAČNÉHO ZLYHÁVANIA U NOVORODENCOV (EXPERIMENTÁLNE MODEL) – PRERUŠENÉ ŠT.

školiťel: Doc. MUDr. Daniela Mokrá, PhD.

doktorand (denná forma): Mgr. Hana Píšťeková

EXOGENNY SURFAKTANT V KOMBINÁCII S PROTIZÁPALOVÝMI LÁTKAMI V LIEČBE RESPIRAČNÉHO ZLYHÁVANIA NOVORODENCOV (EXPERIMENTÁLNY MODEL).

školiťel: Doc. MUDr. Daniela Mokrá, PhD.

doktorand (denná forma): Mgr. Pavol Mikolka

VPLYV ORTOSTÁZY A MENTÁLNEJ ZÁŤAŽE NA AKTIVITU ANS.

školiťel: Doc. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD.

doktorand (denná forma): Ing. Zuzana Višňovcová

NOVÉ METÓDY HODNOTENIA VARIABILITY FREKVENCIE SRDCA V PERINATÁLNOB OBDOBÍ.

školiťel: Doc. MUDr. Michal Javorka, PhD.

doktorand (denná forma): Mgr. Lenka Chládeková

POUŽITIE VYSOKOFREKVENČNÝCH VENTILAČNÝCH TECHNÍK PRI RESPIRAČNOM ZLYHÁVANÍ NOVORODENCOV (EXPERIMENTÁLNY MODEL).

školiťel: Doc. MUDr. Daniela Mokrá, PhD.

doktorand (externá forma): MUDr. Lucia Mikušiaková

VÝZNAM SURFAKTANTU V EXTRAPULMONALNÝCH CESTÁCH.

školiťel: Prof. MUDr. Andrea Čalkovská, PhD.

doktorand (externá forma): MUDr. Barbora Uhliarová