

Číslo projektu: FaF UK/1/2018

Názov projektu: Stanovenie antioxidantných aktivít rastlín rodov *Epiphyllum*,
Hylocereus a *Opuntia*

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Michaela Barkociová

Číslo projektu: FaF UK/3/2018

Názov projektu: Farmakognostický profil karbinca európskeho a jeho antimikrobiálna
a antioxidantná aktivita.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Eva Trajčíková

Číslo projektu: FaF UK/4/2018

Názov projektu: Stanovenie aktivity superoxidodismutázy v prítomnosti (fyto)estrogénov

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Petra Mitrengová

Číslo projektu: FaF UK/7/2018

Názov projektu: "Prchavé zložky drieňa (*Cornus* L.)"

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vladimír Forman, PhD.

Číslo projektu: FaF/32/2018

Názov projektu: Identifikácia a kvantifikácia väzby ramiprilu na ľudský sérový albumín v prítomnosti
kvercetínu

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Zuzana Vaneková

Číslo projektu: FaF UK/37/2017

Názov projektu: Analýza prchavých zložiek v rôznych druhoch rodu *Cornus*

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vladimír Forman, PhD.

Číslo projektu: FaF/43/2017

Názov projektu: Mediterranean Lamiaceae medicinal plants – further investigations on
secondary metabolites of some *Salvia* species

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Antonios Koutsoulas

Číslo projektu: FaF UK/6/2016

Názov projektu: Štúdium ovplyvnenia aldoketoreduktázy AKR1B1 prírodnými látkami alebo
rastlinnými extraktmi na modeli izolovaného enzýmu a buniek

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Ivana Miláčková, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/14/2016

Názov projektu: Analýza prchavých zložiek rastlín rodov *Epiphyllum*, *Opuntia* a *Hylocereus*

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Miroslava Tarhajová

Číslo projektu: FaF UK/37/2016

Názov projektu: Active compounds of *Salvia* species – correlation with some biological
activities.

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Antonios Koutsoulas

Číslo projektu: FaF UK/6/2015

Názov projektu: Štúdium antimikróbnej a antioxidantnej účinnosti extraktov vybraných rastlinných
druhov a ich chemická analýza.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Katarína Rendeková

Číslo projektu: FaF UK/7/2015

Názov projektu: Izolácia sekundárnych metabolitov z listov vybraných druhov čeľade Cornaceae a štúdium ich biologickej aktivity.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vladimír Forman

Číslo projektu: FaF UK/15/2015

Názov vedeckého projektu: Diabetická vaskulopatia a možnosti jej ovplyvnenia rastlinnými extraktmi.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Anika Kuczmánová

Číslo projektu: FaF UK/49/2015

Názov projektu: Mediterranean Lamiaceae medicinal plants – active compounds of some *Salvia* species.

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Antonios Koutsoulas

Číslo projektu: FaF UK/10/2014

Názov projektu: Farmakognostický prieskum vybraných druhov drieňa a svibu a štúdium ich biologickej aktivity.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vladimír Forman

Číslo projektu: FaF UK/44/2014

Názov projektu: Štúdium interakcií rastlinných polyfenolov s albumínom v prítomnosti β -amyloidu.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Miroslava Kameníková

Číslo projektu: FaF/9/2013

Názov projektu: Farmakognostický prieskum vybraných druhov rodu *Cornus* a štúdium ich biologickej aktivity.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vladimír Forman

Číslo projektu: FaF/18/2013

Názov projektu: Skrining obsahových látok a stanovenia antiglykačnej a antimikrobiálnej aktivity listov bybraných druhov *Mentha* L. a *Lycopus* L.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Silvia Fialová, PhD.

Číslo projektu: FaF/44/2013

Názov projektu: *In vitro* hodnotenie obsahových látok listov *Ligustrum vulgare* L. ako protizápalových agensov.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Anna Macková, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/10/2012

Názov projektu: Antioxidačný a antimikrobiálny potenciál rastlín z čeľade Lamiaceae ovplyvnenie sekundárnych komplikácií diabetes mellitus kyselinou rozmarínovou.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Silvia Fialová, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/11/2012

Názov projektu: Štúdium antiglykačnej aktivity vybraných druhov rodu *Comus*.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Zuzana Scheerová Kontšeková, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/32/2012

Názov projektu: nhibícia lipoxygenázy obsahovými zložkami záparu listov *Ligustrum vulgare* L.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Anna Macková

Číslo projektu: FaF UK 41/2011

Názov projektu: Stanovenie nitritovej scavengerovej aktivity v rôznych typoch záparov vybraných druhov rodu *Ligustrum*.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Zuzana Scheerová Kontšeková, PhD.

Číslo projektu: FaF UK 8/2011

Názov projektu: Inhibícia lipoxygenázy obsahovými zložkami záparu listov *Ligustrum vulgare* L.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Anna Záhradníková

Číslo projektu: FaF UK/3/2010

Názov projektu: Antiradikálový potenciál silíc vybraných druhov rodu *Mentha* L. a ich analýza.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Silvia Fialová, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/8/2009

Názov projektu: Stanovenie antioxidačnej a antiglykačnej aktivity záparov z listov a konárov vo vybraných druhoch rodu *Ligustrum*

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Zuzana Kontšeková

Číslo projektu: FaF UK/10/2008

Názov projektu: Štúdium sekundárnych metabolitov *Philadelphus tenuifolius* Rupr. et Maxim. a ich biologická aktivita

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vojtech Vaľko

Číslo projektu: FaF UK/23/2008

Názov projektu: Stanovenie obsahových látok a antioxidačnej/scavengerovej aktivity v závislosti od prípravy extraktov z *Ligustrum delavayanum* Hariot.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Zuzana Kontšeková

Číslo projektu: FaF UK/33/2008

Názov projektu: Stanovenie biologicky účinných obsahových látok Ginkgo folium.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Szilvia Czigle, PhD.

Spoluriešiteľ: Mgr. Jaroslav Tóth, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/41/2008

Názov projektu: Štúdium štruktúry a fyzikálno-chemických vlastností flavonoidov pomocou metód molekulového modelovania

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Jaroslav Tóth, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/34/2007

Názov projektu: Vzťahy medzi štruktúrou a účinkom flavonoidov – konformačná analýza derivátov kvercetínu

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Jaroslav Tóth, PhD.

Číslo projektu: FaF UK/5/2006

Názov projektu: Štúdium obsahových látok *Ligustrum delavayanum* Hariot, určenie mutagenity/antimutagenity a genotoxicity.

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Zuzana Kontšeková

Číslo projektu: FaF UK /1108/2005

Názov projektu: Konformačná analýza a vzťahy medzi štruktúrou a účinkom flavonoidov.

Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Jaroslav Tóth

Číslo projektu: FaF UK/005/2004

Názov projektu: Štúdium sekundárnych metabolitov *Philadelphus coronarius* L. a ich biologická aktivita.

Zodpovedný riešiteľ: PharmDr. Vojtech Vaľko