



Co-funded by  
the European Union



**PharmDr. Eliška Dvořáčková, Ph.D. z Pracoviště klinické farmacie Nemocnice Na Františku** se zapojila do spolupráce na expertním projektu NETPHARM/**Nové technologie pro translační výzkum** ve farmaceutických vědách, spolufinancovaném Evropskou Unií. Tento nový projekt má za cíl vytvořit integrovanou síť spolupracujících center excelence pro výzkum a vývoj v oblasti pokročilých terapií a technologií týkajících se racionálního užití léčiv. Pracovní balíček 4 (WP4) projektu je věnován „**Geriatrické klinické farmacii a novým technologiím pro individualizaci lékových schémat u starších nemocných**“ a je veden doc. PharmDr. Danielou Fialovou, Ph.D.

Kromě tuzemských českých klinických odborníků a výzkumníků v oblasti individualizované geriatrické farmakoterapie jsou do tohoto výzkumu zapojeni i klíčoví zahraniční experti zastupující renomované vědecké instituce a odborné společnosti, a to prof. G. Onder z Università Cattolica del Sacro Cuore z Itálie a ředitel výzkumu EuGMS (z angl. European Geriatric Society, Evropské geriatrické společnosti), prof. Lisa Pont z University Technology Sydney, Austrálie a prezidentka ISPE (z angl. International Society of Pharmacoepidemiology, Mezinárodní společnosti pro farmakoepidemiologii), prof. Stephen Byrne z University College Cork, Irsko a předseda Special Interest Group on Deprescribing of the ESCP (z angl. European Society of Clinical Pharmacy, Evropské společnosti pro klinickou farmacii) a prof. Davide Vetrano, expert z Karolinského Institutu ve Švédsku.

#### **Primární cíle WP4 projektu NETPHARM jsou:**

- popsat nové principy individualizace lékových režimů u starších nemocných v akutní a ambulantní péči s ohledem na různá stádia geriatrické křehkosti a kardio-hepato-renálního syndromu
- transformovat tato nová doporučení do prvních SW algoritmů a e-health technologií použitelných ve zdravotnictví
- publikovat interdisciplinární klinické guideliney v této oblasti výzkumu
- publikovat kvalitní odborné články (min. 25, z toho 15 v časopisech Q1)

#### **Sekundární cíle WP4 projektu NETPHARM jsou:**

- podporovat mezioborovou spolupráci klinických farmaceutů, geriatrů, odborníků na kardio-reno-hepatální syndrom a farmakoepidemiologů na národní úrovni (v ČR) i v mezinárodním měřítku
- zvýšit mezinárodní spolupráci Farmaceutické fakulty UK se zahraničními odborníky a jejich týmy a zvýšit mezioborovou spolupráci s renomovanými evropskými a mezinárodními odbornými společnostmi, zejména s ESCP, EUGMS a ISPE
- napomáhat při vytváření národních výzkumných center klinické farmacie v akutní a ambulantní péči, která prohloubí klinickou spolupráci při individualizaci lékových schémat mezi komunitami zdravotnických pracovníků, zejména klinických farmaceutů, geriatrů, praktických lékařů, odborníků na kardio-reno-hepatální syndrom a farmakoepidemiologů

**Název projektu: Nové technologie pro translační výzkum ve farmaceutických vědách /NETPHARM**

**Číslo projektu:** CZ.02.01.01/00/22\_008/0004607

**Název programu:** Operační program Jan Ámos Komenský, Priorita 1 - Výzkum a vývoj, Specifický cíl 1.1 Rozvoj a posilování výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií

**Výzva OP VVV:** 02\_22\_008 Vynikající výzkum

**Rozpočet projektu:** 495 479 168,91 Kč (cca 20 015 milionů EUR)

**Financuje:** Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (MŠMT) za podpory Evropské Unie

**Realizace projektu:** 1. března 2024 – 28. února 2028 (předpokládaná doba trvání 48 měsíců)

**Garant celého projektu:** prof. Petr Pávek, FaF UK

**Název pracovního balíčku 4 (WP4): Geriatrická klinická farmacie a nové technologie pro individualizaci lékových režimů u starších pacientů**

**Vedoucí WP 4:** doc. Daniela Fialová, PharmD, Ph.D.

*Aktivita byla podpořena projektem Nové technologie pro translační výzkum ve farmaceutických vědách /NETPHARM, reg. č. CZ.02.01.01/00/22\_008/0004607, který je spolufinancován Evropskou Unií.*



Spolufinancováno  
Evropskou unií



NETPHARM