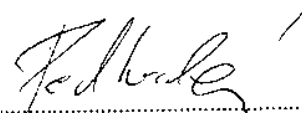


Dňa 13.4.2022

Obvodný úrad Bratislava
Odbor všeobecnej vnútornej správy
Tomášikova 46
832 05 Bratislava

Vec: Výročná správa za rok 2021 - predloženie

V prílohe Vám zasielam výročnú správu a výkazy za rok 2021 neinvestičného fondu s názvom Neinvestičný fond Cukrovka., so sídlom Dúbravská cesta 9, 845 41 Bratislava.



Martin Podhradský
správca

Kontakt: t. č.: 02/3229 4307
t. č.: 0915 256 015
Email: info@cukrovkanf.sk

Výročná správa za rok 2021

1. Úvod

Neinvestičný fond Cukrovka so sídlom Dúbravská cesta 9, 845 41 Bratislava vznikol 29.12.2009 bol zaregistrovaný Obvodným úradom v Bratislave pod registračným číslom OVVS-31774/200/2009-NF.

Účel neinvestičného fondu:

Účelom fondu Cukrovka n.f. je združenie finančných prostriedkov určených na plnenie všeobecne prospešného účelu v oblasti ochrany a podpory zdravia, vzdelávania, výskumu a vývoja, pričom sa zameria najmä na: podporu formou príspevku na nákup zdravotníckych pomôcok, diagnostických prístrojov, zariadení a materiálu súvisiacich s ochranou a podporou zdravia a vzdelávania, podporu formou príspevku na výskum a vývoj nových zdravotníckych pomôcok, diagnostických prístrojov, zariadení a materiálov, finančnú podporu rôznych foriem vzdelávania, nákup odbornej literatúry a podporu výmenných a ozdravných pobytov.

Správna rada prerokovala a jednohlasne schválila dňa 4.4.2022 predloženú výročnú správu za rok 2021.

2. Prehľad činností vykonávaných v hodnotenom období s uvedením vzťahu k účelu fondu.

Roky 2019-2021 boli veľmi intenzívne z pohľadu vývoja polymérnych mikrokapsúl pre ich testovanie v myšiach a primátoch v spolupráci s našimi partnermi v Českej republike, v USA a v Nórsku. Táto spolupráca bola podporená zahraničnými projektami (Juvenile Diabetes Research Foundation, Chicago Diabetes Project), domácimi projektami (Agentúra na podporu výskumu a vývoja a VEGA grantová agentúra), ako aj z prostriedkov poskytnutých aj mnohými z vás pre neziskový fond Cukrovka n.f.

Naša práca zahrňovala komplexný prístup skladajúci sa zo syntézy polymérov, procesu prípravy mikrokapsúl a ich charakterizácie fyzikálno-chemických a biologických vlastností až po testovanie na pokusných zvieratách. Veľa sme sa naučili, aj keď veľa otázok zatiaľ ostáva nevyjasnených. Podarilo sa nám vyvinúť mikrokapsuly s veľmi nádejnými výsledkami v myšiach z pohľadu biokompatibility, stability a tiež imunitnej ochrany enkapsulovaných ľudských buniek, ktoré boli schopné po dobu niekoľkých mesiacov kontrolovať hladinu cukru v diabetických myšiach. Nepodarilo sa však zopakovať tieto výsledky v predklinickom modeli primátov, t.j. v modeli, ktorý je súčasťou našej stratégie pre vývoj mikrokapsúl s potenciálnym uplatnením v klinických testoch. Nezodpovedanou našou otázkou, ako aj otázkou svetovej enkapsulačnej komunity, je prepojenie výsledkov z imunokompetentných myší cez primáty na ľudí.

Výsledky z týchto prác nás nasmerovali k novým krokom, v ktorých uplatňujeme prepojenie expertíz v organickej chémii, polymérnej chémii a biológii pre definovanie nových typov enkapsulačných materiálov. Očakávame, že nové výsledky prispedia ku zlepšenej stabilite a biokompatibilite mikrokapsúl. Na tomto mieste si dovoľujem vysloviť úprimné poďakovanie mojim kolegom podieľajúcim sa na tejto práci.

Okrem týchto aktivít pokračujeme aj v iných činnostiach, ktoré súvisia s témou cukrovky. Z nich je možné spomenúť komunikáciu s diabetickými pacientami a diabetickými organizáciami (napr. prednáška pre ZO DIAZIL vo Vrátnej doline v lete 2021), vytvorenie kontaktu pre Slovensko ohľadne medzinárodnej siete INNODIA pre včasnú diagnostiku cukrovky prvého typu (<https://www.innodia.eu/about-innodia/>), pokračujúcu komunikáciu s niektorými nemocnicami na Slovensku k možnosti zavedenia transplantácie ostrovčekov (ktorá je dostupná v Českej republike a iných krajinách), príspevky v tlači (<https://www.aktuality.sk/clanok/895198/ticha-pandemia-cukrovka>), v televízii (RTVS:2, Experiment <https://www.rtv.s.sk/televizia/archiv/15377/265419>), resp. v iných médiách. Tiež máme dlhodobú kontraktovú spoluprácu s významnou japonskou firmou v testovaní ich enkapsulačných stratégií.

Spôsob liečby cukrovky transplantáciou buniek produkujúcich inzulín bez nutnosti imunosupresie zatiaľ nie je k dispozícii pre pacientov nikde na svete. Desiatky akademických i firemných pracovísk, z ktorých s mnohými sme v kontakte, sa snažia o vyriešenie tejto úlohy. Našou misiou je posunúť súčasné poznanie z pohľadu biomateriálov. Tejto oblasti sa stále nevenuje dostatočná pozornosť v enkapsulačnej komunite, čo má za následok nedostatočné pochopenie mechanizmov zodpovedných za to, že sa zatiaľ nepodarilo vyvinúť finálny biomateriál vhodný pre klinické využitie.

Chceme sa vám všetkým poďakovať za vašu priazeň a dôveru a zapriať vám hlavne veľa zdravia v tejto zložitej dobe.

3. Ročná účtovná závierka a vyhodnotenie základných údajov v nej zahrnutých a výrok audítora k nej, ak vznikla povinnosť jej overenia audítorom

Tvorí prílohu k tejto výročnej správe.

Ročnú účtovnú závierku nebolo potrebné overovať audítorom vzhľadom na objem finančných prostriedkov.

4. Prehľad o daroch a príspevkoch poskytnutých fondu.

Prehľad o daroch a príspevkoch - príloha k výročnej správe.

5. Prehľad príjmov podľa zdrojov a ich pôvodu a prehľad výdavkov v členení podľa jednotlivých druhov činností fondu a osobitne výšku výdavkov na správu fondu

Prehľad príjmov – príloha k výročnej správe.

Príjmy:

Počiatočný stav v pokladni k 1.1.2021: 20,99 €

Počiatočný stav na účte k 1.1.2021: 155,86 €

Príjmy: 176,85 €

Výdavky

1. Výdavky na správu fondu:

- kancelária: 94,56 €

- poplatky banke: 134,00 €

- daň z príjmov: 0,00 €

- iné platby: 0,00 €

- Výdavky na účel fondu: 60.,00 €

3. Výdavky spolu: 288,56 €

Konečný zostatok v pokladni k 31. 12. 2021: 23,99 €

Konečný zostatok na účte k 31. 12. 2021: 487,30 €

Konečný zostatok spolu k 31. 12. 2021: 511,29 €

6. Stav majetku a záväzkov fondu k 31. decembru.

Neinvestičný fond Cukrovka nedisponuje majetkom.

Jeho majetok iba finančné prostriedky na účte a v pokladni.

Konečný zostatok spolu k 31. 12. 2021: 511,29 €

Neinvestičný fond Cukrovka nemá žiadne záväzky.

7. Zmeny vykonané v štatúte a v zložení orgánov, ku ktorým došlo v hodnotenom období.

V sledovanom období došlo k zmenám v zložení správnej rady neinvestičného fondu.

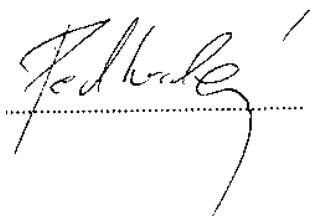
8. Ďalšie údaje, ktoré určí správna rada.

Správna rada neurčila žiadne ďalšie údaje na zverejnenie vo výročnej správe.

9. Vyjadrenie revízora

Revízor preskúmal hospodárenie neinvestičného fondu a nemá pripomienky.

V Bratislave 13.4.2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J. Hudec', is written over a horizontal dotted line.