

VÝROČNÁ SPRÁVA 2018



Výročná správa Nadácie Výskum Rakoviny za rok 2018

V zmysle § 35 zákona č. 34/2002 Z. z. o nadáciách a o zmene Občianskeho zákonníka Vám predkladáme Výročnú správu Nadácie Výskum Rakoviny, so sídlom Karloveská 6C, 841 04 Bratislava, IČO: 31782582 za rok 2018.

Nadácia Výskum Rakoviny je nezisková organizácia bez štátnej dotácie, preregistrovaná Ministerstvom vnútra SR pod číslom 203/Na-96/381-1 zo dňa 20. 12. 2002 v súlade s § 42, odst. 1 zákona o nadáciách č. 34/2002 Z. z.

Nadácia Výskum Rakoviny sa zameriava na vedu, výskum, vzdelávanie, zdôraznenie nutnosti tvorivej vedeckej práce ako základu pre ďalší rozvoj vzdelanosti, rast odborníkov a intelektuálny a vzdelanostný potenciál spoločnosti.

Poslaním nadácie je finančne **podporovať a propagovať výskum nádorových ochorení** na rôznych úrovniach: základný, klinický a translačný s cieľom využitia v medicínskej praxi. Aktivity nadácie majú prispieť k tomu,

- aby sa nádorové ochorenia stali opakovateľne liečiteľné a
- aby laická aj odborná verejnosť akceptovala onkologickú vedu a výskum ako neoddeliteľnú súčasť boja proti rakovine.

Nadácia má celoslovenskú pôsobnosť a svojimi aktivitami chce aspoň čiastočne prispieť k odstráneniu dôsledkov nedostatočného financovania onkologického výskumu zo strany štátnych orgánov. Nadácia Výskum Rakoviny sa usiluje prispieť k zvládnutiu zatiaľ nerovného zápasu so zákernou chorobou.

Úzka spolupráca s Ústavom experimentálnej onkológie BMC SAV, klinickými pracoviskami a vysokými školami určuje aktivity nadácie, z čoho vyplývajú aj jej priority.

Hlavné ciele nadácie sú:

V snahe pomôcť onkologickému výskumu na Slovensku nadácia iniciuje, podporuje a podieľa sa najmä na:

- programoch zabezpečujúcich rozvoj onkologického výskumu, predovšetkým so zameraním na prevenciu, diagnostiku a liečbu zhubných nádorov,
- rozvoji spoluprác medzi pracoviskami základného a klinického onkologického výskumu a klinickej praxe v Slovenskej republike a s podobnými pracoviskami v zahraničí,
- rozvoji nových smerov onkologického základného výskumu, najmä molekulárno-genetického, biologického, imunologického a farmakologického výskumu,
- rozvoji moderných prístrojových laboratórnych a diagnostických techník pre výskum onkologických ochorení,
- rozvoji integratívnej onkológie formou projektov,
- zvyšovaní úrovne vzdelania a zručností mladých vedcov v onkológii formou súťaží a grantov,
- verejnej informovanosti o cieľoch a výsledkoch onkologického výskumu.

Aktivity nadácie sa zameriavajú na prepojenie experimentálneho, základného, klinického a translačného výskumu, na úzku spoluprácu s klinickými pracoviskami a na moderné možnosti včasnej diagnostiky nádorových ochorení. Výskum závažných onkologických ochorení nie je samoúčelný. Za všetkými novinkami v diagnostike a liečbe rakoviny sa skrývajú získané poznatky onkologického výskumu. Zlepšenie liečby nádorových chorôb je podmienené zavedením nových liečebných postupov, ktoré vychádzajú z nových poznatkov a objavov z laboratórneho výskumu.

Moderný onkologický výskum je náročný nielen na know-how, ale aj na finančné prostriedky. Rozvoj vedy a výskumu je nutné považovať za jednu z najlepších investícií.

Jedným z dôležitých cieľov nadácie je získavanie financií na kúpu laboratórnych a diagnostických prístrojov, bez ktorých v súčasnosti nie je možný ani základný výskum, ani včasná a správna diagnostika rôznych nádorových ochorení. Financovanie takýchto prístrojov je ekonomicky náročné. Nadácia zdôrazňuje, že finančná pomoc nie je cieľom, ale účinným prostriedkom pre pomoc stále početnej skupine ľudí postihnutých nádorovým ochorením.

Onkologická veda na Slovensku má v súčasnosti neľahké postavenie najmä z hľadiska materiálneho zabezpečenia, ktoré je nevyhnutnou podmienkou moderného výskumu, ktorý sa nedá robiť bez prístrojov na vysokej technickej úrovni. Na vedcov-onkológov stále viac negatívne vplýva skutočnosť, že na výskum majú často k dispozícii mnohé zastarané, morálne opotrebované prístroje. Je potrebné si priznať, že Slovensko v rámci Európy stále patrí ku krajinám s najnižšou finančnou podporou výskumu rakoviny.

Pritom Slovensko má dostatok špičkových vedcov-onkológov, uznávaných aj v zahraničí, ktorí aj napriek nedostatočnému financovaniu dokazujú, že sú schopní súťažiť s ostatným vedeckým svetom.

Členovia orgánov Nadácie Výskum Rakoviny pracujú dobrovoľne, bez nároku na finančné ohodnotenie.

V roku 2018 došlo k zmene v zložení orgánov nadácie.

Členka správnej rady nadácie doc. MUDr. Mária Wagnerová, CSc. požiadala v roku 2018 o uvoľnenie z funkcie člena z dôvodu odchodu do dôchodku. Keďže počet členov správnej rady musí byť nepárny a vzhľadom na zlepšenie a rozšírenie aktivít nadácie smerom k vede, výskumu aj s klinickým zameraním v nasledujúcich rokoch, správna rada Nadácie Výskum Rakoviny prijala rozhodnutie osloviť prof. MUDr. Michala Mega, DrSc. z Národného onkologického ústavu, hlavného odborníka pre onkológiu pri MZ SR a navrhnúť mu členstvo v správnej rade. Prof. MUDr. Michal Mego, DrSc. prijal právoplatné členstvo v správnej rade Nadácie Výskum Rakoviny.

V roku 2018 došlo k zmene znenia Nadačnej listiny Nadácie Výskum Rakoviny.

Na základe zmien v zložení orgánov nadácie správna rada Nadácie Výskum Rakoviny svojim uznesením zo dňa 27. 6. 2018 v súlade s Čl. VIII bod 2 písm. c) Nadačnej listiny zapísanej v registri nadácií vedenom Ministerstvom vnútra Slovenskej republiky pod registračným číslom 203/Na-96/381-1 dňa 20.12.2002, prijala rozhodnutie o vykonaní zmien v Nadačnej listine a **rozhodla o vyhotovení Dodatku č. 4.**, ktorý obsahuje úplné znenie Nadačnej listiny.

Dňa 3. 9. 2018 požiadala MV SR o súhlas so zmenou Nadačnej listiny.

Ministerstvo vnútra SR vzalo na vedomie zmenu znenia Nadačnej listiny dňa 10. 09. 2018 pod číslom spisu: 203/Na-96/381-5.

Dňa 24.10. 2018 bol originál Dodatku č.4 k Nadačnej listine notársky overený.

Zdrojom príjmov Nadácie Výskum Rakoviny sú sponzorské dary jednotlivcov a firiem vo forme finančných príspevkov, resp. vecných darov, najmä prostredníctvom účelovo viazaných verejných zbierok. Osobitným zdrojom financií sú aj 2% z daní fyzických a právnických osôb.

Rozsah činnosti nadácie závisí od finančnej podpory firiem, širokej verejnosti a od 2% (3%) z daní poskytnutých nadácii právnickými a fyzickými osobami.

V roku 2018 Nadácia Výskum Rakoviny organizovala už **8. ročník** edukačno-popularizačného projektu **Vedecké dielne-onkológia (VDO) 2018** v spolupráci s Biomedicínskym centrom SAV a jej Ústavom experimentálnej onkológie BMC SAV. S Biomedicínskym centrom SAV uzatvorila Nadácia Výskum Rakoviny dňa **9.10. 2017 Zmluvu o spolupráci pri realizácii VDO 2018 medzi NVR a BMC** s definovaním povinností oboch zmluvných strán.

V období od 5. februára do 12. marca 2018 prebiehala táto vedecko-populárna vzdelávacia aktivita určená pre študentov 3. a 4. ročníka gymnázií na celom Slovensku. Tohtoročnou hlavnou témou bolo heslo Svetového dňa boja proti rakovine: „Môžeme, ja môžem“. Spolu 105 individuálnych prednášok v podaní starších vedeckých pracovníkov (16 prednášajúcich, 51 prednášok) a doktorandov ÚEO BMC SAV (16 prednášajúcich, 54 prednášok) sa uskutočnilo v dvojhodinových blokoch na 35 gymnáziách vo všetkých krajoch Slovenska (7 gymnázií a 1 stredná odborná škola chemická v Bratislavskom kraji, 4 gymnáziá v Nitrianskom kraji, 3 gymnáziá v Trnavskom kraji, 2 gymnáziá v Trenčianskom kraji, 8 gymnázií v Žilinskom kraji, 3 gymnáziá v Banskobystrickom kraji, 1 gymnázium v Košickom kraji a 6 gymnázií v Prešovskom kraji). Dlhodobým zámerom tejto nadačnej aktivity je stimulovať záujem mladých ľudí o onkologickú problematiku s cieľom získať nadaných študentov pre štúdium na lekárskech alebo prírodovedeckých fakultách našich vysokých škôl a univerzít, budúcich diplomantov a doktorandov v odbore Onkológia a Genetika.

Vedecké dielne-onkológia 2018 organizačne zabezpečila Nadácia Výskum Rakoviny. Náklady na projekt spolufinancovala Nadácia Výskum Rakoviny s Biomedicínskym centrom SAV.



Týmto projektom sa Nadácia Výskum Rakoviny opäť **pripojila k aktivite UICC** (Union for International Cancer Control) World Cancer Day 2016 – 2018, zatiaľ ako jediný reprezentant Slovenska.

Téma World Cancer Day 2016 – 2018 je vyjadrená spojením dvoch viet – My môžeme. Ja môžem. *We can. I can.* – ktorej cieľom je skúmať možnosti, ako každý – kolektív alebo jednotlivec – môže prispieť svojím dielom k zníženiu rozsahu a dôsledkov rakoviny. Pretože rakovina ovplyvňuje každého rôznym spôsobom, všetci ľudia majú možnosť konať primeraným spôsobom na zníženie dôsledkov, ktorý má rakovina na jednotlivcov, rodiny a spoločnosť.

World Cancer Day je šanca pre každého na premýšľanie, čo môže urobiť, aký cieľ si určí a ako ho dosiahne. Čokoľvek si vyberie, pomôže v boji proti rakovine.

Táto globálna aktivita, ktorú organizuje Medzinárodná únia proti rakovine (UICC), sa každoročne usiluje o záchranu miliónov úmrtí, ktorým sa dá zabrániť - zvyšovaním povedomia a vzdelávaním o rakovine, pripomínaním vládám a povzbudzovaním jednotlivcov na celom svete, aby prijali opatrenia proti tejto chorobe.

Nadácia Výskum Rakoviny pokračovala v roku 2018 v organizovaní projektu **Vedecké dielničky pre žiakov prvého stupňa základných škôl**. Cieľom tejto aktivity bolo rozvíjať zvedavé, určitým spôsobom motivované deti na základných školách, ktoré sa chcú vzdelávať a neboja sa vo svojom zmýšľaní vybočiť zo zaužívaných koľají vyučovania na školách. Hravou formou jednoduchých biologických, či chemických pokusov je možné ukázať im zrozumiteľným výkladom zaujímavosti a význam vedeckého výskumu. Členovia správnej rady nadácie pripravili jednoduché, primerané veku žiakov, ale zaujímavé pokusy a prezentovali ich po dohovore s učiteľmi základnej školy na Košickej a Teplickej ulici v Bratislave. Hlavnou témou Vedeckých dielničiek v roku 2018 bolo: Ľudské telo a všetko čo o ňom zaujímavé vieme. Deti zaujali aj malé biologické a chemické experimenty, aj improvizované laboratórium s ukážkou práce s mikroskopom, pipetovanie, centrifugovanie a pod. ZŠ Teplická (60 detí) a ZŠ Košická (100 detí).



Ďalším zaujímavým nadačným podujatím pre deti na ZŠ Košická bol tzv. FITday, v spolupráci s projektom Malý Jamie Olivier na Slovensku. Cieľom tohto projektu je ozdraviť našu detskú populáciu a zaviesť na školy výchovu k zdravému životnému štýlu a boju proti obezite.

Nadácia Výskum Rakoviny s cieľom upozorniť na priority, potenciál, potreby, ale aj problémy moderného onkologického výskumu na Slovensku **vyhlásila 7. marec každoročne za Deň výskumu rakoviny.**

7. marca 2018 si Nadácia Výskum Rakoviny pripomenula už **12. Deň výskumu rakoviny s mottom Dnešný výskum pre zajtrajšiu liečbu.** Snahou Dňa výskumu rakoviny je každoročne pripomínať laickej i odbornej verejnosti význam výskumu nádorových ochorení v prospech pacientov, ukázať pacientom a ich rodinám, čím konkrétnym im výskum pomáha a presvedčiť lekárov - onkológov, že ich spolupráca na výskume je nevyhnutná pre ďalšie napredovanie v boji s rakovinou. Spojenie základného a klinického výskumu je významným momentom onkologickej vedy v súčasnosti. Základný experimentálny výskum prináša nové informácie a invenčné prístupy, ale to je len začiatok boja proti rakovine.

Cieľom musí byť využitie a aplikácia nových poznatkov v medicínskej praxi a zlepšenie liečebnej starostlivosti o onkologických pacientov.



7. marec
Deň výskumu
rakoviny

®

Symbolom Dňa výskumu rakoviny je snežienka.

Krehký kvietok, ktorý sa aj napriek nepriazni zimného počasia prediera na svet, len aby ako prvý privítal jar. Svojim úsilím pripomína slovenský onkologický výskum, ktorý napriek ťažkostiam, problémom a stálemu nedostatku financií, krok za krokom prináša nové poznatky, ktoré pomáhajú víťaziť nad rakovinou. I keď sa zdá, že dosiahnuté pokroky v onkologickom výskume a liečbe sú

dostačujúce, nie je to ešte tak. Je veľa práce, veľa nádejí, ale aj sklamaní. Rakovina je choroba mnohých tvárí a nevzdáva sa ľahko.

Roku 2018 pri príležitosti **12. Dňa výskumu rakoviny** organizovala Nadácia Výskum Rakoviny 1. februára 2018 konferenciu **Biomedicína 21. storočia-Výskum a liečba nádorov** v spolupráci s Jesseniovou lekárskou fakultou v Martine pri príležitosti Svetového dňa boja proti rakovine a 25. výročia založenia nadácie.

Hlavnou témou konferencie boli priority onkologického výskumu a stav zdravotnej starostlivosti o onkologického pacienta.

Stav demografického vývoja a zlepšená zdravotná starostlivosť vedie k zvýšeniu podielu staršej generácie, čo v spojení s prijatím „západného“ štýlu života má priamy dopad na nárast civilizačných chorôb ako sú kardiovaskulárne ochorenia, rakovina, chronické respiračné ochorenia, diabetes a neurodegeneratívne ochorenia.

Biomedicínsky výskum je na začiatku procesu, ktorý má zabezpečiť presnú diagnostiku, správnu liečbu a účinnú rehabilitáciu onkologických pacientov.

Hlavným cieľom zdravotnej politiky štátu (vrátane štátnej regionálnej správy) je zdravšia populácia obyvateľstva (zlepšenie HLY – healthy life years, roky života prežité v zdraví) s dobrou, resp. primeranou kvalitou života.

Dopady investícií v oblasti zdravotnej starostlivosti majú prispievať nielen k zlepšeniu zdravotného stavu obyvateľstva SR, ale aj k aktívnej zodpovednosti jednotlivca za vlastné zdravie a k rozvoju regiónov.

Starostlivosť o zdravie nie je iba vecou jednotlivca, zdravého či chorého, ale aj spoločnosti ako celku a vládu nevynímajúc – NIE JE TO MIMO NÁS.



Na konferencii odznali prednášky zástupcov ministerstva zdravotníctva, onkologického registra, psychológov, právnikov, ekonómov a vedeckých pracovníkov.

Prezentácie

Slovensko - zdravotný profil krajiny 2017 – **Dott. David Balla., M.A.**

Biomedicínsky výskum z pohľadu MZ SR – **prof. MUDr. Stanislav Špánik, CSc.**

Onkologický register v 21. storočí – **MUDr. Viera Hlodáková**

Ekonomické aspekty zdravotnej starostlivosti o onkologického pacienta – **prof. PhDr. Róbert Bábel'a, PhD.**

Čo trápi onkologických pacientov: pohľad právnika – **JUDr. Katarína Fedorová, PhD.**

Čo trápi onkologických pacientov: pohľad psychológa – **PhDr. Zuzana Ondrušová**

Kúpeľníctvo na Slovensku a jeho potenciál v európskom meradle – **MUDr. Janka Zálešáková**

Experimentálny výskum v onkológii na Slovensku – špecifiká a priority smerovania – **RNDr. Ján Sedlák, DrSc.**

Klinický a translačný výskum v onkológii na Slovensku – špecifiká a priority smerovania – **prof. MUDr. Michal Mego, DrSc.**

V rámci konferencie sa uskutočnil **okruhly stôl** s témou **Čo potrebuje biomedicínsky výskum a systém zdravotnej starostlivosti v horizonte do roku 2030 na naplnenie idey komplexnej starostlivosti o onkologického pacienta?** Na otázky odpovedali a diskutovali dekaní lekárskejších fakúlt, profesori onkológie, riaditelia onkologických centier, lekári, vedci, politici a pozvaní zástupcovia patientskejších organizácií.

Účastníci Okrúhleho stola

prof. MUDr. Stanislav Špánik, CSc.: štátny tajomník MZ SR, klinický onkológ

Ing. Erika Jurinová: predsedníčka Žilinského samosprávneho kraja

Ing. Milan Petrovič: reprezentant pacientov, konzultant Slovenskej myelómovej spoločnosti

prof. MUDr. Dalibor Ondruš, DrSc.: profesor onkológie, prednosta I. onkologickej kliniky LF UK a OÚSA

prof. MUDr. Michal Mego, DrSc.: profesor onkológie, prednosta II. onkologickej kliniky LF UK a NOÚ

MUDr. Elena Kavcová, PhD.: členka Generálnej rady LPR, FN Martin

prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc.: prorektor pre vedeckovýskumnú činnosť a doktorandské štúdium UPJŠ v Košiciach, člen správnej rady NVR

prof. MUDr. Juraj Šteňo, DrSc.: dekan Lekárskej fakulty UK v Bratislave, popredný odborník v oblasti

neurochirurgie, dlhoročný prednosta Neurochirurgickej kliniky LF UK a UN v Bratislave

prof. MUDr. Ján Danko, CSc.: dekan Jesseniovej lekárskej fakulty UK v Martine, prednosta Gynekologicko-pôrodnickej kliniky JLF UK

prof. MUDr. Lukáš Plank, CSc.: patológ, vedúci Expertízneho konzultačného centra bioptrickej diagnostiky

lymfoidných nádorových ochorení a ďalších zriedkavých ochorení v SR
 prof. PhDr. Róbert Babel'a, PhD., MBA: farmakoeconom, člen predsedníctva Rady vysokých škôl SR
 Mgr. Miroslav Chovanec, PhD.: vedecký riaditeľ Ústavu experimentálnej onkológie BMC SAV
 Ing. Eva Kováčová: výkonná riaditeľka LPR

Nadáciu Výskum Rakoviny reprezentovali na tomto podujatí RNDr. Ján Sedlák, DrSc. a RNDr. Jozef Bízik, DrSc., členovia správnej rady NVR, správkynia nadácie Ing. Erika Chudějová a prezidentka NVR RNDr. Margita Klobušická, CSc.



Nadácia Výskum Rakoviny v rámci Dňa výskumu rakoviny organizovala 7. marca 2018 už **6. ročník Súťaže mladých onkológov v spolupráci s Ústavom experimentálnej onkológie BMC SAV, Jesseniovou lekárskou fakultou UK v Martine a Martinským centrom pre biomedicínu BioMed Martin**. Súťaž mladých onkológov sa uskutočnila v prednáškových sálach BioMedu. Súťaž otvorila slávnostným príhovorom prezidentka Nadácie Výskum Rakoviny M. Klobušická, súťažiacim sa prihovorili dekan Lekárskej fakulty UK V Martine prof. MUDr. Ján Danko, CSc. a riaditeľka Martinského biomedicínskeho centra prof. MUDr. Gabriela Nosál'ová, DrSc.

Do súťaže sa prihlásilo 39 účastníkov z Bratislavy, Košíc, Martina, Šurian, Prešova a Šale. Do kategórie Študent strednej školy sa prihlásili 4 súťažiaci, do kategórie Študent vysokej školy 4 súťažiaci. V kategórii doktorandov bolo prihlásených 18 záujemcov o súťaž, v kategórii postdoktorandov 13 súťažiacich.

V kategórii Študent strednej školy súťažili:

1. Matúš Mlynár, Bratislava
2. Simona Tináková a. Katarína Tamaškovičová, Šurany
3. Paulína Holotová, Šaľa
4. Jana Čornáková, Prešov



V kategórii Študent vysokej školy súťažili:

1. Barbora Kvokačková, BA. Prír.FUK
2. Anna Marková, BA, LFUK
3. Adriana Furdová, BA, LFUK
4. Daniela Vargová, Martin, JLF



V kategórii **Študent vysokej školy - doktorand súťažili:**

1. RNDr. Ivana Kašubová, BioMed Martin
2. Mgr. Katarína Zelinová, BioMed Martin
3. Mgr. Barbora Váňová, BioMed Martin
4. RNDr. Bibiana Malicherová, BioMed Martin
5. Ing. Soňa Uramová, BioMed Martin
6. Mgr. Marianna Jagelková, BioMed Martin
7. RNDr. Barbora Fecková, Ústav biol. a ekol. vied, PrF UPJŠ
8. RNDr. Erika Szentpéteriová, Ústav biol. a ekol. vied, PrF UPJŠ
9. RNDr. Jana Vargová, Ústav biol. a ekol. vied, PrF UPJŠ
10. RNDr. Mgr. Martin Majerník, Ústav biol. a ekol. vied, PrF UPJŠ
11. Mgr. Peter Takáč, Ústav farmakológie LF UPJŠ
12. Ing. Silvia Schmidtová, ÚEO BMC SAV
13. Mgr. Radivojka Vulić, Virologický ústav BMC SAV
14. MUDr. Kristína Klučková, Imunologický ústav LF UK
15. Martina Barnová, ÚEO BMC SAV
16. Mgr. Lukáš Jakl, ÚEO BMC SAV



V Kategórii **Mladý výskumník do 35 rokov s ukončeným PhD. štúdiom súťažili:**

1. RNDr. Anna Farkašová, PhD., MBC, s.r.o., Martin
2. MUDr. Marcela Ňachajová, PhD., JLF Martin
3. Mgr. Sandra Meršaková, PhD., BioMed Martin
4. Mgr. Karin Jašek, PhD., BioMed Martin
5. MUDr. Barbora Zoľáková, PhD., BioMed Martin
6. RNDr. Terézia Kisková, PhD., Ústav biol. a ekolog. vied, Prírodovedecká fakulta UPJŠ
7. RNDr. Ivana Špaková, PhD., LF UPJŠ
8. RNDr. Martin Kello, PhD., Ústav farmakológie, LF UPJŠ
9. Mgr. Veronika Borbélyová, PhD., Ústav molekulárnej biomedicíny LF UK
10. RNDr. Erika Ďuriníková, PhD., ÚEO BMC SAV
11. RNDr. Zuzana Šestáková, PhD., ÚEO BMC SAV
12. MUDr. Michal Chovanec, PhD., NOÚ, OKOD
13. MUDr. Lucia Gécsová, PhD., Klinika detskej hematológie a onkológie NÚDCH



Členovia odbornej hodnotiacej komisie

Kategória Študent strednej školy, Študent vysokej školy a Kategória Mladý vedecký pracovník do 35 rokov s ukončeným PhD. štúdiom

prof. RNDr. Peter Račay, PhD.

doc. RNDr. Peter Pristaš, PhD.

RNDr. Jozef Bízík, DrSc., SAV

BioMed Martin

Prírodovedecká fakulta UPJŠ Košice

Ústav experimentálnej onkológie BMC

Kategória Študent vysokej školy - doktorand

Doc. MUDr. Anton Dzian, PhD.

RNDr. Rastislav Jendželovský, PhD.

RNDr. Miroslava Matúšková, PhD.

BioMed Martin

Prírodovedecká fakulta UPJŠ Košice

Ústav experimentálnej onkológie BMC SAV



Hodnotila sa forma spracovania a spôsob prezentácie. Hodnotiaca komisia vybrala z každej súťažnej kategórie tri víťazné príspevky, ktorých autori boli odmenení finančnou, resp. vecnou cenou.

Vítazmi jednotlivých súťažných kategórií sa stali:

Študent strednej školy:

1. miesto: **Jana Čorňáková**, Katolícka spojená škola sv. Mikuláša, Duklianska 1, Prešov

2. miesto: **Paulína Holotová**, Gymnázium Juraja Fándlyho, Školská 3, Šaľa

3. miesto: Matúš Mlynár, Stredná odborná škola chemická, Vlčie hrdlo 50, Bratislava

Motivačná cena: Simona Tináková a Katarína Tamaškovičová, Gymnázium, Bernolákova 37, Šurany

Študent vysokej školy:

1. miesto: Barbora Kvokačková, Prírodovedecká fakulta UK, Katedra Molekulárnej biológie, Bratislava, Ústav experimentálnej onkológie BMC SAV, Bratislava

2. miesto: Adriána Furdová, Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Klinika oftalmológie LF UK a Univerzitnej Nemocnice Bratislava

3. miesto: Daniela Vargová, Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine, Martinské centrum pre biomedicínu, Divízia onkológia, Gynekologicko-pôrodná klinika, Univerzitná nemocnica, Martin

Motivačná cena: Anna Marková – Lekárska fakulta UK, Bratislava

Študent vysokej školy – doktorand:

1. miesto RNDr. Jana Vargová, Ústav biologických a ekologických vied, Katedra bunkovej biológie Prírodovedecká fakulta, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Košice

2. miesto RNDr. Ivana Kašubová, Martinské centrum pre biomedicínu Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Divízia onkológia, Ústav patologickej anatómie JLF UK a UNM, Ústav molekulovej biológie JLF UK

3. miesto Ing. Silvia Schmidtová, Laboratórium molekulárnej onkológie, Ústav experimentálnej onkológie BMC SAV, Bratislava

Mladý vedecký pracovník do 35 rokov s ukončeným PhD. štúdiom

1. miesto MUDr. Michal Chovanec, PhD., Národný onkologický ústav Jednotka translačného výskumu LF UK a NOÚ Bratislava

2. miesto Mgr. Erika Ďuriníková, PhD., Ústav experimentálnej onkológie BMC SAV, Bratislava

3. miesto Mgr. Sandra Meršaková, PhD., Martinské centrum pre biomedicínu BioMed, Divízia Onkológia, Jesseniova lekárska fakulta, Martin.



Vyhlasenie víťazov a ocenenie víťazov **6. ročníka Súťaže mladých onkológov** v kategóriách stredoškolač, vysokoškolač, mladý vedecký pracovník sa uskutočnilo počas **Galakonzertu ku Dňu výskumu rakoviny, 7. marca 2018 o 19.00 hod. v Slovenskom komornom divadle – Národnom dome**. Záštitu nad koncertom prevzala predsedníčka Žilinského samosprávneho kraja **Erika Jurinová** a podporili ho viaceré organizácie. K publiku sa prihovarila predsedníčka Kruhu priateľov NVR s titulom Posol nadácie, **Božidara Turzonovová**. O umelecký vklad do programu sa postarala **a' cappella vokálna skupina CLOSE HARMONY FRIENDS**, ktorá interpretuje rock, pop, jazz a gospel v pestrej ponuke štýlu tzv. a' cappella Light.





Nadácia Výskum Rakoviny vydala zo Súťaže mladých onkológov 2018 **Zborník prednášok** (ISBN 978-80-971621-2-2).



Nadácia Výskum Rakoviny si v roku 2018 pripomenula 25. výročie jej založenia. Pri tejto príležitosti organizovala posedenie pre priateľov a podporovateľov nadácie. Vydala informačnú brožúrku a film s vymenovaním všetkých nadačných aktivít od roku založenia 1993 až po súčasnosť.



Nadácia pripomenula, že v symbole nadácie – Snežienke - je ukryté posolstvo - **malé zelené srdiečko, ktoré symbolizuje nádej a dobro.** Takéto srdce hľadá v každom človeku, aby sa ľudia mohli spojiť pre jeden spoločný cieľ - poraziť rakovinu čo najskôr. Pretože problém rakoviny sa týka nás všetkých.



Nadácia Výskum Rakoviny aj v roku 2018 zamerala svoje aktivity na získavanie finančných prostriedkov na **modernizáciu laboratórneho a diagnostického prístrojového vybavenia** Ústavu experimentálnej onkológie BMC SAV s ktorým dlhoročne spolupracuje, za účelom zlepšenia diagnostických možností nádorových ochorení vo včasných štádiách.

Roku 2018 sa Nadácia Výskum Rakoviny rozhodla pokračovať kultúrno-športovými akciami v **16. ročníku** úspešného projektu **Na kolesách proti rakovine** ako pamiatky na iniciátora tejto kampane Radovana Kaufmana. Tento víťaz Paralympijských hier v Sydney 2000 v cyklistike na dráhe v roku 2003 podľahol zákernej chorobe s ktorou bojoval niekoľko rokov.

Radovan Kaufman, takto kedysi komentoval túto akciu: *"Boj s rakovinou, týmto zákerným ochorením, si vyžaduje veľa síl nielen pacientov, ale aj ich rodín, blízkych a priateľov. Práve pomoc zo strany vedcov je v tomto boji veľmi dôležitá. A v tom vidím najväčší zmysel práce Nadácie Výskum Rakoviny. A ako to súvisí s kolesami? Kolesá predstavujú niečo, čo sa neustále pohybuje. Napríklad taký bicykel. Aby nespadol, musí sa stále pohybovať. A v tom vidím obrovskú symboliku! Aby sa uľahčilo život ľuďom trpiacim na rakovinu, musí sa niečo pohnúť, je tam potrebná tá dynamika, ktorú práve kolesá vedľa zabezpečit'. Vyzývam všetkých vás, vašich priateľov, kamarátov a známych, aby ste sa pripojili k akcii Na kolesách proti rakovine a nasadli na svoje bicykle, kolobežky, skateboardy, či si obuli kolieskové korčule a pripojili sa k širokej rodine bojovníkov proti rakovine. Som presvedčený, že keď Vás bude veľa, pocítia to aj onkologickí pacienti." Už teraz sa teším na stretnutie s Vami, keď budeme môcť spoločne podporiť kampaň.*

Nadácia Výskum Rakoviny považuje kampaň za dôležitý prostriedok osvetu v prevencii a boji proti civilizačným chorobám, snaží sa zapojiť čo najviac detí, mládeže aj dospelých do pohybových aktivít a propagovať zdravý životný štýl. Je ideálnou príležitosťou upriamiť pozornosť širokej verejnosti na problémy onkologických pacientov a zdravotne znevýhodnených ľudí a zároveň získať finančné prostriedky na modernizáciu laboratórneho vybavenia onkologického pracoviska. Formou zvládnutia stanovenej dĺžky trate na akomkoľvek nemotorovom kolieskovom vozidle a finančným príspevom na podporu boja proti rakovine sa verejnosť stáva súčasťou projektu.

Nadácia Výskum rakoviny podala dňa 22. marca 2018 na Ministerstvo vnútra SR **návrh na registráciu verejnej zbierky s názvom Na kolesách proti rakovine** za účelom získať financie na zakúpenie zariadenia Systém obrazovej analýzy. Toto zariadenie sa využije v základnom aj aplikovanom výskume biológie nádorovej bunky a bunkových kultúr, v diagnostike nádorových ochorení, pri výuke a ako cenný archív nálezov a pozorovaní s možnosťou ďalšieho spracovania.

Ministerstvo vnútra SR dňa 4.4.2018 rozhodlo **o povolení verejnej zbierky** s názvom Na kolesách proti rakovine, ktorá bola **zaregistrovaná pod číslom verejných zbierok 000-2018-011145** na všeobecne prospešný účel ochrany zdravia, ktorej výnos bude použitý na území SR na **zakúpenie zariadenia Systém obrazovej analýzy**.



Financie získané formou verejnej zbierky využila Nadácia Výskum Rakoviny v roku 2018 na zakúpenie Invertného mikroskopu Olympus CKX53.



Patrónkou 16. ročníka kampane bola opäť mnohonásobná paralympijská víťazka, svetová rekordérka v streľbe, Veronika Vadovičová.

Kampaň Na kolesách proti rakovine prebiehala v mnohých mestách a obciach Slovenska.



30. mája 2018 organizovala nadácia v Bratislave **Svetový deň výziev (Challenge day)** súťaž medzi mestskými časťami Rača a Devínska Nová Ves, v rámci projektu Na kolesách proti rakovine za prítomnosti viceprimátorky Bratislavy **Ivety Plšekovej** a patrónky kampane Na kolesách proti rakovine, úspešnej paralympijskej športovkyne **Veroniky Vadovičovej**. Račianskeho podujatia sa zúčastnil aj primátor Bratislavy **Ivo Nesrovnal**. K úspechu podujatia významne prispela Asociácia športu pre všetkých SR na čele s jej predsedom a koordinátorom Svetového dňa výziev na Slovensku **Jánom Holkom**





World Challenge Day (Svetový deň výziev) je medzinárodná a národná súťaž spravidla dvoch, počtom obyvateľov porovnateľných miest v ľubovoľných 15 minútových pohybových aktivitách. Kampaň vyhlasuje medzinárodná organizácia športu pre všetkých TAFISA, národným koordinátorom na Slovensku je Asociácia športu pre všetkých SR s predsedom Jánom Holkom.

V mesiacoch júl až september 2018 prebiehala kampaň Na kolesách proti rakovine v Ľubotíne, Michale nad Žitavou a okolitými obcami, v Smoleniciach, Považskom Chlmci a v Modre. Hlavným bodom programu boli symbolické jazdy na kolieskových približovadlách všetkého druhu pre všetky vekové kategórie (bicykle, kolobežky, korčule, odrážadlá, kočíky, vozíky pre ZŤP, atď.). Organizátori pri každej akcii pripravili bohatý kultúrny a spoločenský program.





Roku 2018 Nadácia Výskum Rakoviny požiadala Bratislavský samosprávny kraj o poskytnutie dotácie na projekt Na kolesách proti rakovine. BSK vyhovel našej žiadosti a zmluvne poskytol individuálnu dotáciu na hradenie časti nákladov projektu z rozpočtu BSK vo výške 1 700 Eur.

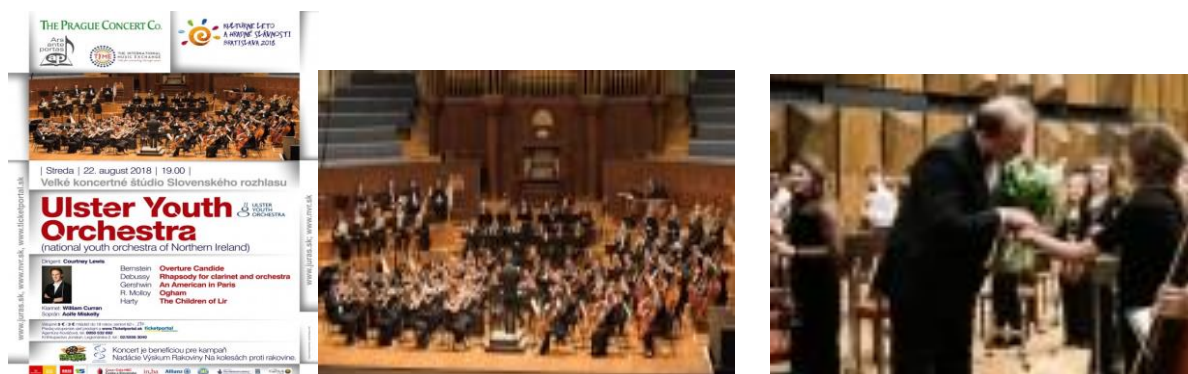
Roku 2018 požiadala Nadácia Výskum Rakoviny **Nadáciu Slovenskej sporiteľne** o poskytnutie financií na projekt Na kolesách proti rakovine. Nadácia Slovenskej sporiteľne vyhovel požiadavke a Zmluvou o poskytnutí finančného daru č.NA-23-2018 Nadácii Výskum Rakoviny poskytla sumu vo výške 5 000 €.

Na propagáciu svojich aktivít Nadácia Výskum Rakoviny využíva aj benefičné koncerty



Hodnotný umelecký zážitok mali návštevníci koncertu v piatok trinásteho v malom koncertnom štúdiu Slovenského rozhlasu. Špičkový mládežnícky symfonický orchestra zo Spojeného kráľovstva **Birmingham Schools' Symphony Orchestra** predviedol atraktívny program na vysokej úrovni.

Deväťdesiat mladých hudobníkov vo veku 14 – 23 rokov, združených v **Ulster Youth Orchestra** zo Severného Írska vystúpilo na benefičnom koncerte pre Nadáciu Výskum Rakoviny vo Veľkom koncertnom štúdiu Slovenského rozhlasu v stredu 22. augusta 2018. Mladí vynikajúci hudobníci a atraktívny program boli zárukou hudobného zážitku.



Vianočný spev pre život - veľký multimediálny koncert **Veľkého zboru donsých kozákov** pre Nadáciu Výskum Rakoviny a jej kampaň Na kolesách proti rakovine odznel v nedeľu 16.12.2018 v Veľkom koncertnom štúdiu Slovenského rozhlasu. Bolo to jubilejné desiate výročie benefičných vystúpení tohto svetoznámeho zboru pre Nadáciu Výskum Rakoviny. Spevácky zbor vystúpil v najsilnejšom zložení, so všetkými elitnými sólistami a uviedol pravoslávne duchovné skladby, ruské, ukrajinské aj slovenské ľudové piesne a na záver navodil predsviatočnú atmosféru blokom vianočných piesní.

Pri ľudových piesňach spevákov sprevádzali vynikajúci hudobníci na tradičných ruských nástrojoch.



Prezidentka Nadácie Výskum Rakoviny Margita Klobušická sa zúčastnila v Národnom osvetovom centre diskusie pod názvom **Dámy nádeje**. Diskusiu moderoval Stanislav Bachleda a hovorilo sa o zákernom ochorení tohoto veku, rakovine a ako sa pred ňou chrániť.

pozvánka

NÁRODNÉ OSVETOVÉ CENTRUM

SALÓN S... DÁMY NÁDEJE

Hostia večera: RNDr. Margita KLOBUŠICKÁ, CSc. – prezidentka nadácie Výskum rakoviny
MUDr. Eva SIRÁČKA, DrSc. – prezidentka Ligy proti rakovine
Božidara TURZONOVÁ – posol nadácie Výskum rakoviny
Miroslav CIPÁR – výtvarník, podporovateľ Ligy proti rakovine

Hostiteľ – moderátor: Stanislav BACHLEDA

Vstupné: 5 € / 3 €

Osobnosti, ktoré svoj život zasvätili záchrane životov pred chorobou tohoto veku.

6. december 2018, 19:00 hod.
V-klub, Nám. SNP 12, Bratislava

HI-REKLAMA
LUCKA

Nadácia Výskum Rakoviny reagovala v roku 2018 na vládou SR prijatý Národný onkologický program a na svojej web-stránke uverejnila Vyhlásenie:

Vyhlásenie k prijatiu Národného onkologického programu SR.

Nadácia Výskum Rakoviny víta aktivitu vlády SR, ktorou sa ukončilo dlhé obdobie upozornení pacientov a odbornej komunity na nutnosť začlenenia Slovenska medzi štáty EÚ, v ktorých už existuje etablovaný národný onkologický program.

Chceme uveriť, že vláde SR sa podarí v priebehu nasledujúcich 4 mesiacov schváliť všetkých 6 akčných plánov Národného onkologického programu SR, aj s ich 16-imi parciálnymi cieľmi, s konkrétnou identifikáciou zodpovedných subjektov, primeraným rozpočtom a kontrolovateľnými ukazovateľmi plnenia, a tak zmysluplne odštartovať realizáciu prvého Národného onkologického programu SR. Začne sa tak naplňať jedna z viacerých dôležitých požiadaviek zhrnutých vo Výzve vláde SR, ktorú iniciovala Nadácia Výskum Rakoviny v roku 2015.

Vnímate to ako prvý zásadný krok, ktorým sa politici pridali k snahe pacientov, ich rodinných príslušníkov, zástancov pacientov, jednotlivcov a spoločnosti na dlhodobé financovanie preventívnych opatrení, skríningu, liečby a výskumu v onkológii na Slovensku. Je dôležité, aby pacienti, lekári a vedci nezostali v tomto boji proti rakovine osamotení, lebo **NIE JE TO MIMO NÁS.**

Nadácia Výskum Rakoviny využila možnosť opakovane sa zapísať do registra oprávnených právnických osôb na prijímanie 2% podielu zaplatenej dane z príjmu fyzických a právnických osôb. Na Notárskom úrade JUDr. Magdalény Čížovej so sídlom Lehotského 6, bola dňa 16.11. 2018 spísaná Notárska zápisnica a uložená v Zbierke listín pod spisovou značkou Nz.41565/2018 registrovaná v notárskom centrálnom registri pod spisovou značkou NCRI 42232/2018, ktorou bolo vydané osvedčenie o vyhlásení splnenia podmienok pre zápis do registra určených právnických osôb na prijímanie 2% podielu zaplatenej dane z príjmu za zdaňovacie obdobie roku 2018.

V roku 2018 Nadácia Výskum Rakoviny získala za zdaňovacie obdobie roku 2017 z 2% z daní fyzických a právnických osôb **14 674,15 €**. Uvedená suma sa bude priebežne čerpať do konca roku 2019 podľa aktuálnej potreby.

Nadácia Výskum Rakoviny v roku 2018 **finančne podporila účasť troch vedeckých pracovníkov** na medzinárodných konferenciách a stážach formou cestovných grantov.

Roku 2018 Nadácia Výskum Rakoviny pokračovala v spolupráci so spoločnosťou **blueDRM.GmbH**), na získavaní financií formou tzv. „**direct mailingov**“, teda zasielaním prosbopisov na adresy konkrétnych ľudí, s ktorými už agentúra mala dobré skúsenosti z iných humanitných akcií. Za týmto účelom bol otvorený samostatný účet vo VÚB 2465048054/0200. Týmto spôsobom sme v roku 2018 získali čiastku 57 538,18 €.

Nadácia Výskum Rakoviny rešpektovala celoeurópsky zákon o ochrane osobných údajov, tzv. Nariadenia Európskeho parlamentu a rady EÚ o ochrane fyzických osôb v súvislosti so spracovaním osobných údajov a o voľnom pohybe týchto údajov a podpísala so spolupracujúcou fundraisingovou spoločnosťou **blueDRM.GmbH Zmluvu medzi NVR a blueDRM GmbH** spoločnosťou týkajúcou sa GDPR – zákona o ochrane osobných údajov.

Prostredníctvom tejto spoločnosti Nadácia Výskum Rakoviny v roku 2018 poslala dva listy so žiadosťou o finančnú podporu jej aktivít a projektov a vydala farebný **kalendár na**

rok 2019, v ktorom na fotografiách propaguje nadačné aktivity organizované v jednotlivých mesiacoch roka.



NADÁCIA VÝSKUM RAKOVINY

Priatelia, vaša pomoc znamená nádej!

Symbolom Nadácie Výskum Rakoviny je snežienka. Svojím úsilím prebrať sa spod snehu pripomína slovenský onkologický výskum, ktorý napriek ťažkostiam a stálemu nedostatku financií, krok za krokom prináša nové poznatky, ktoré pomáhajú víťaziť nad rakovinou.

Každá snežienka nesie v sebe posolstvo – malé zelené srdiečko, ktoré symbolizuje nádej a dobro. Takéto srdce hľadáme v každom z Vás, aby sme sa mohli spojiť pre jeden spoločný cieľ – poraziť rakovinu čo najskôr. Pretože problém rakoviny sa týka nás všetkých...

UŽ 25 rokov spájame ľudí so srdcom na správnom mieste...

- zakúpili sme laboratórne a diagnostické prístroje pre onkologické pracoviská v celkovej hodnote takmer 1,1 milióna EUR
- podporili sme účasť slovenských vedcov na medzinárodných konferenciách a vedecké projekty s onkologickou problematikou v celkovej sume viac ako 107 000 EUR
- spoluorganizovali sme 8 ročníkov vedecko-popularizačného projektu Vedecké dielne onkológia, v rámci ktorého odzneli prednášky pre viac ako 7000 študentov stredných škôl po celom Slovensku
- organizovali a finančne sme podporili 6 ročníkov Súťaže mladých onkológov s účasťou 164 študentov, doktorandov a mladých vedcov
- organizovali sme 16 ročníkov športovo-kultúrneho podujatia Na kolesách proti rakovine



Nadácia Výskum Rakoviny
Karloveská 6C
841 04 Bratislava
www.nvr.sk

Vaša pomoc znamená nádej!
Možnosti ako prispieť:
č. ú.: SK63 0200 0000 0001 6753 4012
2 % z dane

Autori fotografií:
Katarína Sedláková – Fotky pre radosť,
Veronika Zahradníková, archív NVR
Autorka ilustrácie: Zuza Verbovska Art

Ďakujeme!



Nadácia Výskum Rakoviny v roku 2018 opakovane vyplnila a elektronicky zaslala na **Centrum vedecko-technických informácií výkaz** o výskumno-vývojovom potenciáli nadácie – zber dát za rok 2018- vzhľadom na **Osvedčenie o spôsobilosti nadácie vykonávať**

výskum a vývoj, ktoré nadácia získala od Ministerstva školstva, vedy výskumu a športu pod č. 2016-16338/26322:2-26C0 zo dňa 20. júna 2016.

Na informovanie verejnosti a potenciálnych sponzorov o aktivitách Nadácie Výskum Rakoviny v prospech finančných zbierok a ich využití vo výskume a diagnostike nádorových ochorení, a najmä o výsledkoch onkologického výskumu na Slovensku využila nadácia v priebehu roka 2018 aktivity ku Dňu výskumu rakoviny, k otvoreniu kampane Na kolesách proti rakovine, vystúpenia na benefičných koncertoch, spoločenských podujatiach, v rozhlase, televízii a vo viacerých printových a audiovizuálnych médiách. Trvalo spolupracuje s o. z. Ars ante portas.

Nadácia Výskum Rakoviny informuje širokú verejnosť a podporovateľov o svojich aktivitách prostredníctvom svojej web stránky www.nvr.sk a na facebooku.

Na jej stránkach prebieha **PORADŇA**, na ktorú môžu záujemcovia zasielať svoje otázky. Ich odpovediam sa venuje rádiológ z Onkologického ústavu sv. Alžbety a dlhoročný podporovateľ nadácie **MUDr. Pavol Lukačko**. Svojimi lekáorskymi radami pomohol a poradil v roku 2018 rekordnému počtu 639 záujemcov.