

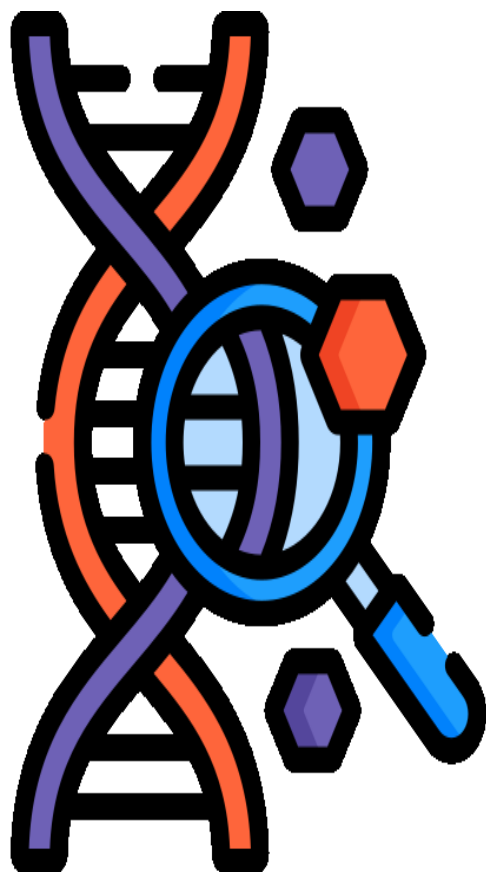
Génius n. o.

Pod Rovnicami 3245/27 | 841 04 Bratislava-Karlova Ves | Slovenská republika

☎ 0944 882 086

🌐 www.genius.care

VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK 2023



Obsah:

Pre Správnu radu _____	Chyba! Záložka nie je definovaná.
Aktivity n. o. v účtovnom roku 2023 _____	1
Doplnkové aktivity _____	3
Ročné zúčtovanie – účtovná závierka _____	5
Kontakt _____	6
Informácie o spoločnosti _____	6

Správnej rade

Nezisková organizácia v roku 2023 pokračovala v prevádzkovaní ambulancie lekárskej genetiky v trnavskej Mestskej poliklinike a stala sa stabilným prvkom v rámci poskytovaných služieb zdravotnej starostlivosti na úrovni Trnavského samosprávneho kraja. Nezisková organizácia naďalej poskytovala služby v oblasti klinickej genetiky. Význam jej fungovania podčiarkuje aj tá skutočnosť, že nezisková organizácia prevádzkuje Ambuláciu lekárskej genetiky v Trnave, ktorá je jediným zdravotníckym zariadením v Trnavskom samosprávnom kraji špecializujúcim sa na lekársku genetiku.

Ekonomická situácia neziskovej organizácie stále nie je uspokojujúca, hoci došlo v roku 2023 k jej miernemu zlepšeniu. Ani vyšší príliv pacientov/klientov (v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi) na genetické vyšetrenia a následné vyúčtovanie zdravotnej starostlivosti neprinieslo pozitívny hospodársky výsledok. Optimálne poskytovanie zdravotnej starostlivosti v oblasti lekárskej genetiky je ovplyvňované aj nadmieru dlhými čakacími dobami na výsledky laboratórnych testov. Celkový prehľad výdavkov i príjmov je uvedený v Ročnej závierke neziskovej organizácie za rok 2023.

Z hľadiska perspektív do budúcnosti (na rok 2024) je nevyhnuté posilniť a ziintenzívniť poradenskú činnosť neziskovej organizácie a vyvinúť maximálne úsilie o získanie dotácií či už z mestských, regionálnych, štátnych alebo európskych schém financovania.



MUDr. Ján Miertuš, MSc.
Riaditeľ neziskovej organizácie

V Trnave, dňa 14. júla 2023

AKTIVITY NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE V ROKU 2023

Ťažiskové aktivity

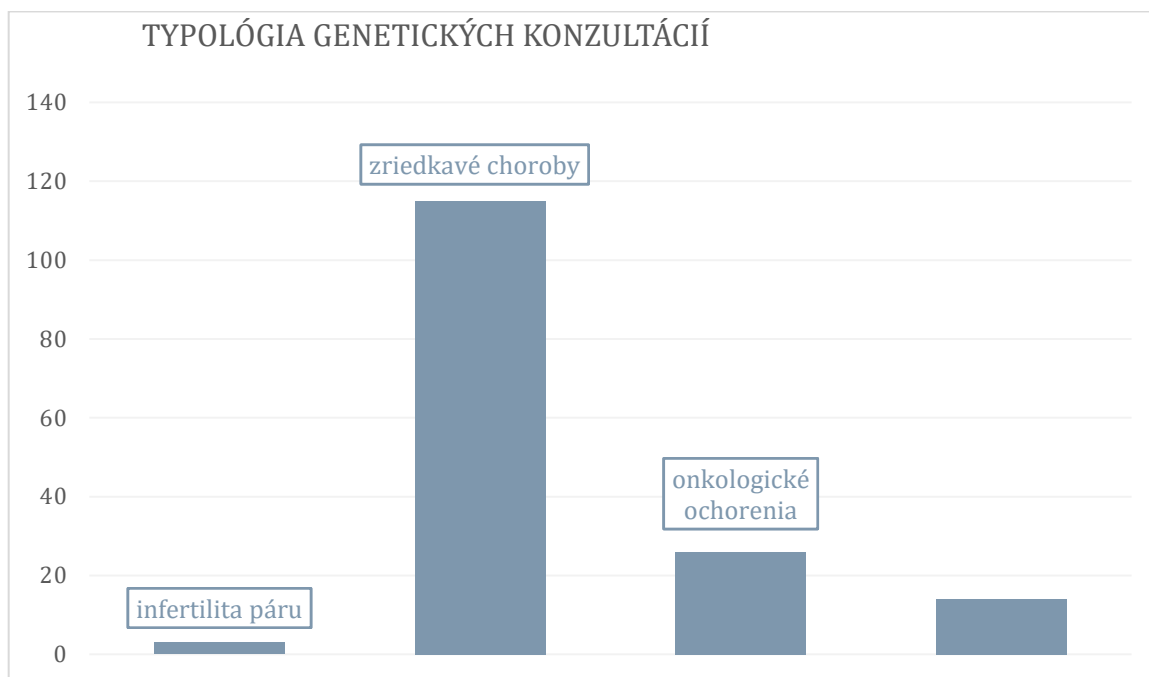
PORADENSTVO/AMBULANCIA LEKÁRSKEJ GENETIKY

V rámci činnosti neziskovej organizácie Génus n. o., ktorá prevádzkuje ambulanciu lekárskej genetiky v Trnave bolo poskytované genetické poradenstvo a konzultácie v nasledujúcich oblastiach: prenatálny skríning, skríningové testovania z dôvodu sterility páru, infertility, či opakovaného spontánneho potratu, ďalej v oblasti onkogentiky, ako aj v oblasti genetiky detského veku, z dôvodu intelektuálnej dyzability, psychomotorického zaostávania vo vývoji, detskej mozgovej obrne a pod.

Lekársko- genetické vyšetrenia vykonával ambulujúci lekár a odborný zástupca zároveň- MUDr. Ján Miertuš, MSc.

Z kvantitatívneho hľadiska bol v roku 2023 zaznamenaný významný príliv a nárast objednávaní sa nových pacientov na lekársko-genetické vyšetrenia. Uvedené zrejme súvisí so spustením cieľenej reklamnej kampane prostredníctvom elektronickej pošty, a možno s *de facto* ukončenou pandémiou Covidu-19.

Čo sa týka aktivít genetického poradenstva, toto bolo rozvrstvené nasledovne:



Doplňkové aktivity

VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ

Nevyhnutnou súčasťou práce ktoréhokolvek lekára je jeho kontinuálne vzdelávanie. Nezisková organizácia prostredníctvom svojho riaditeľa (odborného zástupcu) naďalej v roku 2023 rozvíjala vedeckú spoluprácu s MAGI Group z talianskeho San Felice del Benaco (BS), Bolzana a Rovereta (TN). Vedecko-výskumné úsilie vyústilo do vydania viacerých pôvodných výskumov publikovaných v *peer-reviewed* časopisoch.

Rok 2023 bol mimoriadne bohatý na publikačnú činnosť. V roku 2023 boli publikované v časopisoch s „Impact Factorom“ a príslušnosťou autora k neziskovej organizácii Génus n. o. nasledujúce vedecké články:

1. Dhuli K, Medori MC, Bonetti G, Donato K, Cristoni S, Miertus S, **Miertus J**, Veselenyiova D, Iaconelli A, Aquilanti B, Matera G, Connelly ST, Bertelli M. *Nutrigenomics: SNPs correlated to minerals' deficiencies. Clin Ter.* 2023 Nov-Dec;174(Suppl 2(6)):193-199.
2. Madeo G, Donato K, Micheletti C, Cristoni S, Miertus S, **Miertus J**, Veselenyiova D, Iaconelli A, Aquilanti B, Matera G, Connelly ST, Bertelli M. *Nutrigenomics: SNPs Correlated to Lipid and Carbohydrate Metabolism. Clin Ter.* 2023 Nov-Dec;174(Suppl 2(6)):200-208.
3. Bonetti G, Medori MC, Dhuli K, Macchia A, Donato K, Cristoni S, Miertus S, **Miertus J**, Veselenyiova D, Iaconelli A, Aquilanti B, Matera G, Connelly ST, Bertelli M. *Nutrigenomics: SNPs correlated to detoxification, antioxidant capacity and longevity. Clin Ter.* 2023 Nov-Dec;174(Suppl 2(6)):209-213.
4. Medori MC, Donato K, Dhuli K, Maltese PE, Tanzi B, Tezzele S, Mareso C, **Miertus J**, Generali D, Donofrio CA, Cominetti M, Fioravanti A, Riccio L, Beccari T, Ceccarini MR, Gisoni P, Bellinato F, Stuppia L, Gatta V, Cecchin S, Marceddu G, Bertelli M. *Omics sciences and precision medicine in melanoma. Clin Ter.* 2023 Nov-Dec;174(Suppl 2(6)):29-36.
5. Dhuli K, Medori MC, Donato K, Donato K, Maltese PE, Tanzi B, Tezzele S, Mareso C, **Miertus J**, Generali D, Donofrio CA, Cominetti M, Fioravanti A, Riccio L, Beccari T, Ceccarini MR, Stuppia L, Stuppia L, Gatta V, Cristoni S, Cecchin S, Marceddu G, Bertelli M. *Omics sciences and precision medicine in thyroid cancer. Clin Ter.* 2023 Nov-Dec;174(Suppl 2(6)):11-20.
6. Cristofoli F, Daja M, Maltese PE, Guerri G, Tanzi B, Miotto R, Bonetti G, **Miertus J**, Chiurazzi P, Stuppia L, Gatta V, Cecchin S, Bertelli M, Marceddu G. *MAGI-ACMG: Algorithm for the Classification of Variants According to ACMG and ACGS Recommendations. Genes (Basel).* 2023 Aug 8;14(8):1600.

Vedecko-výskumná činnosť bola explikovaná taktiež účasťou odborného zástupcu MUDr. Jána Miertuša, MSc. na Európskom kongrese biotechnológií v slovinskej Ľubláne v dňoch 4. – 8. októbra 2023.

Nezisková organizácia Génus n.o. sa následne sa v dňoch 25.-27. október 2023 spolupodielala na organizácii prijatia návštevy z talianskej spoločnosti MAGI-Group (headquarter v San Felice del Benaco – BS) na pôde SAV v Bratislave a UCM v Trnave, a samozrejme v Ambulancii lekárskej genetiky v Trnave. Dôkazom preukazujúcim nadviazanú spoluprácu medzi uvedenými inštitúciami a laboratóriom MAGI bol článok publikovaný v publikácii L'Adigetto z regiónu Trentino Alto Adige:

<https://www.ladigetto.it/index.php?news=139084>

V článku je osobitne zvýraznená úloha genetiky v zdravotníctve. Diskusie s Dr. Jánom Miertušom, genetikom, a jeho neziskovou organizáciou GENIUS zdôraznili dôležitosť genetiky v rôznych medicínskych odboroch. Nárast počtu genetických testov poukazuje na úlohu genetiky v štandardnej zdravotnej starostlivosti. GENIUS sa zameriava na poskytovanie genetických diagnóz, predpovedanie progresie ochorenia, odporúčanie ďalších testov a prispôsobenie liečebných prístupov pre rôzne genetické stavy. Ich zameranie na genetické informácie a včasný zásah je veľkým prínosom pre jednotlivcov a rodiny, ktoré čelia genetickým výzvam, čo v konečnom dôsledku zlepšuje zdravotné výsledky.

ROČNÉ ZÚČTOVANIE

VÝDAVKY V ROKU 2023

V roku 2023 boli výdavky neziskovej organizácie rozdelené nasledovne:

zásoby:	1.772,-€
služby:	3.395,-€
poistné a príspevky:	1.017,-€
<u>ostatné výdavky:</u>	<u>591,-€</u>
spolu:	<u>6.775,-€</u>

PRÍJMY V ROKU 2023

V roku 2023 tvorili príjmy neziskovej organizácie Génus n. o. tržby za služby v rámci poskytovania zdravotnej starostlivosti v odbore lekárska genetika zo zdravotných poisťovní. Celkový príjem za fiškálny rok dosiahol sumu 4.379,-€.

FINANČNÉ PLÁNY

Hospodársky výsledok neziskovej organizácie za rok 2023 bol, ako je zrejmé z uvedeného vyššie, negatívny. Rozdiel medzi príjmami a výdavkami činil - 2.396,- €. Hoci uvedený výsledok nie je uspokojujúci, predsa je potrebné konštatovať výrazne zlepšené hospodárenie neziskovej organizácie v porovnaní s predchádzajúcim rokom 2022. V tomto trende treba pokračovať aj v roku 2024, teda zefektívniť poskytovanie zdravotnej starostlivosti, zdynamizovať jej poskytovanie aspoň na úroveň pokrytia nevyhnutných finančných nákladov na chod ambulancie. V prípade získania grantových zdrojov, bude eventuálny prebytok vložený do skvalitnenia zdravotnej starostlivosti poskytovanej neziskovou organizáciou.

KONTAKTY A INFO O SPOLOČNOSTI

Názov organizácie: **Génus n. o.**

IČO: **50 479 288**

Sídlo: Pod Rovnicami 3245/27 | 841 04 Bratislava-Karlova Ves | Slovenská republika

Adresa prevádzky: Ambulancia lekárskej genetiky | Starohájska 6755/2 | 917 01 Trnava | Slovensko

Bankové spojenie: **ČSOB Banka** | IBAN – SK87 7500 0000 0040 2820 7801

Telefón: +421 (0)944 882 086

E-mail: director@genius.care | poradna@genius.care

Web: www.genius.care

PERSONÁL NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE

Personálne obsadenie neziskovej organizácie Génus n. o. ostalo taktiež nezmenené:

Riaditeľ: MUDr. Ján Miertuš, MSc.

Odborný zástupca a ambulantný lekár: MUDr. Ján Miertuš, MSc.

Správna rada: doc. RNDr. Janka Miertušová, CSc. – predsedníčka

doc. JUDr. Miroslava Vráblová, PhD.

MUDr. Stanislava Tóthová, PhD.

Revízor: Ing. Ľubomír Dorociak