



Onkologický ústav
sv. Alžbety

VÝROČNÁ SPRÁVA 2023



Onkologický ústav sv. Alžbety

Obsah

1. Úvod	4
2. Príhovor konateľov	5
3. Všeobecné informácie o spoločnosti	6
3.1 Obchodné meno a sídlo spoločnosti, údaj o zápise v obchodnom registri	6
3.2 Predmet činnosti spoločnosti a povolenie Ministerstva zdravotníctva SR	6
3.3 Zamestnanci	8
3.4 Vplyv na životné prostredie	9
4. Diagnosticko-liečebná starostlivosť a pedagogicko-výskumná činnosť	10
4.1 Štruktúra lôžkovej kapacity	10
4.2 Najčastejšie zdravotné výkony	10
4.3 Prístrojová technika a investičné akcie	12
4.4 Výučbové zdravotnícke zariadenie	12
5. Hospodárenie spoločnosti	14
5.1 Vecné ukazovatele	14
5.2 Analýza súvahy	14
5.3 Skladba majetku spoločnosti a vlastného imania	15
5.4 Hospodársky výsledok	15
5.5 Ročná účtovná závierka a jej audit	16
6. Vyhodnotenie cieľov za rok 2023	17
7. Ciele spoločnosti pre rok 2024	18

1. Úvod

Dejiny slovenskej onkológie úzko súvisia s dejinami Nemocnice sv. Alžbety, ktorú zriadili v štyridsiatych rokoch 18. storočia v Bratislave sestry z Rehole svätej Alžbety. Už od svojho vzniku slúžila nemocnica na ošetrovanie ťažko chorých, opustených a biednych. V prvej polovici 20. storočia sa zriadilo v Nemocnici sv. Alžbety pracovisko venujúce sa diagnostike a liečbe onkologických ochorení. Z neho sa krátko po skončení druhej svetovej vojny vytvoril Ústav pre výskum a liečbu rakoviny. V roku 1950 bola Nemocnica sv. Alžbety zoštátnená.

V jej priestoroch potom fungoval Ústav experimentálnej onkológie SAV, ako aj Ústav klinickej onkológie, ktorý bol centrom onkologickej diagnostiky a liečby. Po reštitúciách cirkevného majetku bola začiatkom 90-tych rokov nemocnica vrátená Reholi svätej Alžbety, ktorá od 1. januára 1996 zriadila v jej priestoroch Onkologický ústav sv. Alžbety, s. r. o.

Onkologický ústav sv. Alžbety, s. r. o., je dnes moderným neštátnym zdravotníckym zariadením slúžiaci potrebám onkologických pacientov z celého územia Slovenska. Je začlenený do siete zdravotníckych zariadení a má zmluvný vzťah so všetkými zdravotnými poisťovňami pôsobiacimi v SR.

V Onkologickom ústave sv. Alžbety, s. r. o., je 7 lôžkových oddelení, kde je k dispozícii 203 lôžok (klinická onkológia, onkogynekológia, onkochirurgia, maxilofaciálna chirurgia, intenzívna medicína, radiačná onkológia a nukleárna medicína). Z dôvodu rekonštrukcie a prebiehajúcich stavebných prác sa v nemocnici prechodne znížil počet lôžok od 1. 3. 2023 na 144. Ďalej prevádzkuje 13 bezlôžkových oddelení, 97 odborných ambulancií a lekáreň slúžiacie potrebám zdravotníckeho zariadenia i verejnosti.

Po odbornej stránke je Onkologický ústav sv. Alžbety, s. r. o., jediným centrom v SR, kde sa vykonáva liečba malígnych ochorení otvorenými rádionuklidmi, stereorádiochirurgiou a brachyterapiou, liečba včasných štádií karcinómu prostaty formou rádioaktívnych zŕn. Je tiež jediným pracoviskom, kde sa realizuje diagnostika nádorov pomocou viacerých špeciálnych laboratórnych vyšetrení.



V rámci 9 kliník sa v Onkologickom ústave sv. Alžbety, s. r. o., v širokom meradle vykonáva pregraduálna a postgraduálna výchova študentov a lekárov pre potreby Lekárskej fakulty Univerzity Komenského a Lekárskej fakulty Slovenskej zdravotníckej univerzity.

V Onkologickom ústave sv. Alžbety, s. r. o., sa kladie veľký dôraz aj na psychologické aspekty, na pozitívny a citlivý prístup personálu k neraz ťažko chorým pacientom vychádzajúci z kresťanských princípov, pre ktoré bola pred 286 rokmi Nemocnica sv. Alžbety zriadená.

Pre potreby duševného zdravia slúži pacientom kaplnka nachádzajúca sa priamo v zdravotníckom zariadení, kde sa každodenne vykonávajú bohoslužby.

2. Príhovor konateľov

Milé sestry Alžbetínky, vážení kolegovia, pacienti a partneri, Onkologický ústav sv. Alžbety, hrdý nositeľ histórie a poslania Rehole svätej Alžbety, je dnes miestom, kde sa tradícia spája s inováciou a poskytuje špičkovú zdravotnú starostlivosť všetkým, ktorí ju potrebujú. Sme nesmierne pyšní na našu cestu od založenia nemocnice po súčasné moderné zdravotnícke zariadenie, ktoré sa zameriava na kvalitnú a komplexnú onkologickú starostlivosť.

Rok 2023 bol pre nás významným rokom ambiciózných plánov na rozvoj a modernizáciu. Stredobodom našich aktivít bola rozsiahla rekonštrukcia nemocnice zameraná na zvýšenie komfortu pre pacientov a zamestnancov a modernizáciu priestorového a technologického vybavenia jednotlivých pracovísk. Táto prestavba, zahájená v roku 2022, pokračovala bez prerušenia prevádzky a v roku 2023 sme úspešne ukončili I. etapu rekonštrukcie blokov B, C a A1. V rámci týchto blokov boli skolaudované a uvedené do prevádzky nové priestory Kliniky nukleárnej medicíny LFUK a OÚSA, Kliniky onkologickej chirurgie LFUK a OÚSA, Gastroenterologického oddelenia a Oddelenia ambulantnej chemoterapie. Tieto modernizácie výrazne zlepšili komfort v lôžkových oddeleniach a technické vybavenie našich zariadení.

Rekonštrukcia však nie je ani zďaleka ukončená. V roku 2024 nás čaká II. etapa, v rámci ktorej plánujeme obnovu priestorov pre I. onkologickú kliniku LFUK a OÚSA, Kliniky radiačnej onkológie SZU a OÚSA, vrátane novej vstupnej haly. Zároveň plánujeme modernizáciu našich laboratórií v bloku R, čo výrazne zvýši efektívnosť našich laboratórnych služieb.

V roku 2023 sme pokračovali v modernizácii prístrojového vybavenia. Významnou investíciou bola výmena prvého z dvoch celotelových PET/CT prístrojov, Siemens Biograph Vision 450. Tento prístroj zlepšuje diagnostiku nádorových aj nenádorových ochorení, kvalitu zobrazenia, skracaje čas vyšetrenia a optimalizuje ožiarenie pacienta. Výmena druhého PET/CT prístroja sa zrealizovala v roku 2024, čím bude pracovisko Kliniky nukleárnej medicíny LFUK a OÚSA kompletne vybavené a čakacie lehoty na vyšetrenia sa skrátiť.

Veľmi nás teší, že v roku 2023 sme za podpory Ligy proti rakovine vytvorili Konziliárny tím paliatívnej a podpornej starostlivosti, ktorý pôsobí na I. onkologickej klinike LFUK a OÚSA. Tento tím má nenahraditeľné miesto v starostlivosti o pacientov počas liečby aj po jej ukončení, prispievajúc k udržaniu čo najlepšej kvality ich života. Plánujeme tiež vytvorenie nového lôžkového paliatívneho oddelenia,

čím sa naša vízia komplexnej onkologickej starostlivosti naplní. Rok 2023 bol rokom zvýšenej aktivity nášho Preventívneho centra, kde sme vykonali takmer 2 900 preventívnych prehliadok, čo je najvyšší počet za posledné štyri roky. Naša práca v oblasti prevencie je mimoriadne úspešná, keďže viac ako 8 % klientov potrebovalo ďalší lekársky zásah, čo umožnilo včasnú intervenciu a udržanie kvality ich života.

Rozšírenie rezervačného systému OMEGA pokračovalo vo Fyziatricko-rehabilitačnom oddelení a pripravujeme jeho zavedenie v diagnostickej časti Kliniky nukleárnej medicíny LFUK a OÚSA a v Gastroenterologickom oddelení.

Napriek negatívnym vplyvom, ako vojnové konflikty, vysoká inflácia a nárast cien, sme rok 2023 uzavreli s kladným hospodárskym výsledkom. Tento úspech by nebol možný bez každodennej práce našich zamestnancov, spolupráce obchodných partnerov a podpory sestier Alžbetínok. Všetkým vyjadrujeme úprimné poďakovanie, najmä našim zdravotníckym pracovníkom za ich obetavú prácu počas rekonštrukcie.

Sme presvedčení, že spoločným úsilím úspešne dokončíme II. etapu prestavby a sprístupníme našu nemocnicu v novej a modernej podobe pre našich pacientov.

Tešíme sa na spoluprácu v ďalšom roku.

S úctou,



doc. MUDr. Juraj Kaušitz, CSc.
konateľ



RNDr. Ing. Pavol Švec, CSc.
konateľ



3. Všeobecné informácie o spoločnosti

3.1 Obchodné meno a sídlo spoločnosti, údaj o zápise v obchodnom registri

Obchodné meno spoločnosti: Onkologický ústav sv. Alžbety, s. r. o.
Sídlo spoločnosti: Heydukova 10, 812 50 Bratislava

Onkologický ústav sv. Alžbety, s. r. o. (ďalej len „spoločnosť“ alebo „OÚSA“), bol založený 21. 12. 1995 zakladateľskou listinou spísanou vo forme notárskej zápisnice. Do obchodného registra Okresného súdu Bratislava I (v súčasnosti Mestského súdu Bratislava III) bol zapísaný 10. 1. 1996, oddiel Sro, vložka č. 17096/B, od roku 1998 vložka č. 10184/B, identifikačné číslo organizácie (IČO) je 35 681 462 a identifikačné číslo pre DPH (IČ DPH) je SK2020812343.

OÚSA nemá v SR ani v zahraničí zriadené organizačné zložky.

Konateľmi OÚSA sú od jeho vzniku: doc. MUDr. Juraj Kaušitz, CSc.
RNDr. Ing. Pavol Švec, CSc.

3.2 Predmet činnosti spoločnosti a povolenie Ministerstva zdravotníctva SR

Predmetom činnosti OÚSA je:

1. liečba nádorových ochorení pomocou postupov chirurgických, interných, metabiologických, rádioterapeutických, ako aj všetkými druhmi žiaričov,
2. sledovanie onkologickej epidemiológie v SR,
3. klinický výskum v onkologickej problematike,
4. prevencia, diagnostika a liečba nádorových a nenádorových ochorení vo všetkých orgánových lokalizáciách,
5. nákup a následná malodistribúcia liekov, ako aj ostatná činnosť verejnej lekárne,
6. kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) v rozsahu voľných živností,
7. kúpa tovaru na účely jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod) v rozsahu voľných živností,
8. sprostredkovateľská činnosť v rozsahu voľnej živnosti,
9. organizovanie školení, kurzov a seminárov v rozsahu voľných živností,
10. zubná technika,
11. pohostinská činnosť,
12. prenájom nehnuteľností bez poskytovania iných než základných služieb spojených s prenájomom,
13. výučbové zdravotnícke zariadenie podľa osobitného predpisu,
14. vykonávanie činnosti pracovnej zdravotnej služby,
15. prenájom nehnuteľností spojených s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájomom,
16. vydavateľská činnosť,
17. prevádzkovanie zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti:
 - a) špecializovaná nemocnica v špecializačných odboroch: vnútorné lekárstvo, chirurgia (vrátane JIS), onkológia v chirurgii, gynekológia a pôrodnictvo (vrátane JIS), onkológia v gynekológii, otorinolaryngológia, klinická onkológia (vrátane JIS), anesteziológia a intenzívna medicína (vrátane JIS), neurochirurgia, radiačná onkológia, nukleárna medicína, maxilofaciálna chirurgia (vrátane JIS), urológia, onkológia v urológii, paliatívna medicína, pediatrická anesteziológia,
 - b) zariadenia biomedicínskeho výskumu v špecializačnom odbore: klinická onkológia, radiačná onkológia, laboratórna medicína,
18. prevádzkovanie zariadení ambulantnej zdravotnej starostlivosti:
 - a) všeobecná ambulancia v špecializačnom odbore: všeobecné lekárstvo,
 - b) špecializovaná ambulancia v špecializačnom odbore: gynekológia a pôrodnictvo, onkológia v gynekológii, zubné lekárstvo, dentálna hygiena, detské zubné lekárstvo, maxilofaciálna chirurgia, čelustná ortopédia, vnútorné lekárstvo, diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy, endokrinológia, gastroenterológia, hematológia a transfúziológia, klinická farmakológia, kardiológia, klinická onkológia, radiačná onkológia, pracovné lekárstvo, klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia, nefrológia, pneumológia a ftizeológia, reumatológia, algeziológia, chirurgia, onkológia v chirurgii, neurochirurgia, ortopédia, urológia, onkológia v urológii, otorinolaryngológia, oftalmológia, dermatovenerológia, neurológia, psychiatria, klinická psychológia, lekárska genetika, klinická imunológia a alergiológia, fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia, paliatívna medicína, nukleárna medicína, anesteziológia

a intenzívna medicína, pediatrická anestéziológia, infektológia (ii) v certifikovanej pracovnej činnosti: choroby sliznic ústnej dutiny a parodontu, dentoalveolárna chirurgia, implantológia, endoskopická retrográdna cholangiopankreatikografia, mamodiagnostika v gynekológii,

- c) zariadenia spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v špecializačnom odbore: rádiológia, intervenčná rádiológia, klinická biochémia, fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia, patologická anatómia, hematológia a transfúziológia, klinická mikrobiológia, klinická imunológia a alergiológia, radiačná onkológia, nukleárna medicína, lekárska genetika, klinická farmakológia, laboratórna medicína, klinická fyzika, liečebná výživa, centrálna sterilizácia,
- d) referenčné laboratórium v špecializačnom odbore: klinická genetika,
- e) tkanivové zariadenie v rozsahu činnosti: odber, testovanie, spracovanie, konzervácia, skladovanie, distribúcia a vývoz tkanív alebo buniek v odbornom zameraní: hematológia a transfúziológia, pediatrická hematológia a onkológia,
- f) tkanivové zariadenie v rozsahu činnosti: odber, testovanie, spracovanie, konzervácia, skladovanie a distribúcia tkanív alebo buniek na vedeckovýskumné účely v odbornom zameraní: patologická anatómia,
- g) zariadenia na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti v špecializačnom odbore: gynekológia a pôrodnictvo, onkológia v gynekológii, chirurgia, onkológia v chirurgii, urológia, onkológia v urológii, maxilofaciálna chirurgia, gastroenterológia,

19. prenájom hnutelných vecí,
20. reklamné a marketingové služby,
21. čistiace a upratovacie služby.

OÚSA je na základe povolenia **Ministerstva zdravotníctva SR číslo: S13479-2023-OP-2 zo dňa 23. 1. 2023, právoplatného dňa 27. 1. 2023**, oprávnený prevádzkovať zariadenia ústavnej zdravotnej starostlivosti a zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti v týchto odboroch a rozsahu:

a) zariadenia ústavnej zdravotnej starostlivosti

špecializovaná nemocnica v špecializačnom odbore:

vnútorné lekárstvo, chirurgia (vrátane JIS), onkológia v chirurgii, gynekológia a pôrodnictvo (vrátane JIS), onkológia v gynekológii, otorinolaryngológia, klinická onkológia (vrátane JIS), anestéziológia a intenzívna medicína (vrátane JIS), neurochirurgia, radiačná onkológia, nukleárna medicína, maxilofaciálna chirurgia (vrátane JIS), urológia, onkológia v urológii, paliatívna medicína, pediatrická anestéziológia

- **zariadenie biomedicínskeho výskumu** v špecializačnom odbore:
klinická onkológia, radiačná onkológia, laboratórna medicína

b) zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti:

- **ambulancie všeobecného lekárstva** v špecializačnom odbore:
všeobecné lekárstvo
- **špecializované ambulancie** v špecializačnom odbore:
gynekológia a pôrodnictvo, onkológia v gynekológii, zubné lekárstvo, dentálna hygiena, detské zubné lekárstvo, maxilofaciálna chirurgia, čel'ustná ortopédia, vnútorné lekárstvo, diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy, endokrinológia, gastroenterológia, hematológia a transfúziológia, klinická farmakológia, kardiológia, klinická onkológia, radiačná onkológia, pracovné lekárstvo, klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia, nefrológia, pneumológia a ftizeológia, reumatológia, algeziológia, chirurgia, onkológia v chirurgii, neurochirurgia, ortopédia, urológia, onkológia v urológii, otorinolaryngológia, oftalmológia, dermatovenerológia, neurológia, psychiatria, klinická psychológia, lekárska genetika, klinická imunológia a alergiológia, fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia, paliatívna medicína, nukleárna medicína, anestéziológia a intenzívna medicína, pediatrická anestéziológia, infektológia (ii) v certifikovanej pracovnej činnosti: choroby sliznic ústnej dutiny a parodontu, dentoalveolárna chirurgia, implantológia, endoskopická retrográdna cholangiopankreatikografia, mamodiagnostika v gynekológii
- **zariadenia spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek** v špecializačnom odbore:
rádiológia, intervenčná rádiológia, klinická biochémia, fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia, patologická anatómia, hematológia a transfúziológia, klinická mikrobiológia, klinická imunológia a alergiológia, radiačná onkológia, nukleárna medicína, lekárska genetika, klinická farmakológia, laboratórna medicína, klinická fyzika, liečebná výživa, centrálna sterilizácia
- **referenčné laboratórium** v špecializačnom odbore:
klinická genetika
- **tkanivové zariadenia**
tkanivové zariadenie v rozsahu činnosti:
odber, testovanie, spracovanie, konzervácia, skladovanie, distribúcia a vývoz tkanív alebo buniek v rozsahu odborného zamerania:
hematológia a transfúziológia, pediatrická hematológia a onkológia

tkanivové zariadenie v rozsahu činnosti:

odber, testovanie, spracovanie, konzervácia, skladovanie a distribúcia tkanív alebo buniek na vedeckovýskumné účely,

v rozsahu odborného zamerania:

patologická anatómia

- zariadenie na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti

v odbornom zameraní:

gynekológia a pôrodníctvo, onkológia v gynekológii, chirurgia, onkológia v chirurgii, urológia, onkológia v urológii, maxilofaciálna chirurgia, gastroenterológia

OÚSA disponuje certifikátom systému manažérstva kvality podľa normy **ISO 9001:2015**.

Slovenská národná akreditačná služba udelila OÚSA – Oddeleniu klinickej biochémie a imunodiagnostiky, Oddeleniu hematológie a transfúziológie, Oddeleniu klinickej imunológie a alergiológie, Oddeleniu lekárskej genetiky a Oddeleniu klinickej patológie a cytológie osvedčenie o akreditácii č. M-003. Medicínske laboratória sú spôsobilé vykonávať akreditovanú činnosť plnením akreditačných požiadaviek normy **ISO 15189:2012** na vykonávanie:

1. Klinické laboratórne vyšetrenia v odboroch klinická biochémia a imunodiagnostika, klinická imunológia a alergiológia, hematológia a transfúziológia, patologická anatómia s použitím biochemických, fyzikálno-chemických, hematologických, imunobiologických, histochemických a imunohistochemických metód v biologických materiáloch (sérum, plazma, krv, moč, tkanivo, ascitická tekutina, gynekologický ster) podľa fixného rozsahu akreditácie uvedeného v prílohe rozhodnutia o akreditácii č. M-003.
2. Klinické laboratórne vyšetrenia v odbore lekárska genetika s použitím molekulovo-biologických metód podľa flexibilného rozsahu akreditácie uvedeného v prílohe rozhodnutia a osvedčenia o akreditácii č. M-003.

3.3 Zamestnanci spoločnosti

Celkový počet zamestnancov k 31. 12. 2023 (prepočítaný) bol 829,7453 a vo fyzických osobách 928. Z celkového počtu zamestnancov je 215 mužov a 713 žien. K 31. 12. 2023 bolo celkom prijatých 94 zamestnancov a 90 skončilo pracovný pomer.

Z celkového počtu 928 zamestnancov je 154 poberateľov starobného dôchodku. Priemerné percento práceneschopnosti je 3,794 %.

Priemerná mzda zamestnancov, vrátane odmien za pracovnú pohotovosť, bola 2 611,00 €, čo predstavuje ročný nárast o 24,33 %.

V zmysle zákona o službách zamestnanosti za rok 2023 bol povinný podiel zamestnávania občanov so zdravotným postihnutím celkom 30 fyzických osôb a skutočný stav bol 66 fyzických osôb.

Na rekondičné pobyty k 31. 12. 2023 bolo vyslaných 31 zamestnancov a na relaxačný pobyt 22 zamestnancov.

Príspevok na rekreáciu v roku 2023 bol vyplatený vo výške 55 517,11 €.

V doplnkovom dôchodkovom sporení sa eviduje k 31. 12. 2023 spolu 579 zamestnaneckých zmlúv v štyroch spoločnostiach, a to DDS TATRA BANKA, NN TATRY-SYMPATIA, AXA a STABILITA, výška príspevkov zamestnávateľa za zamestnancov je 595 771,74 €.

Životné poistenie v poisťovni WÜSTENROT, a. s., má 37 zamestnancov uzatvorenú zmluvu k 31. 12. 2023 a výška príspevku zo sociálneho fondu je 10 296,00 €.

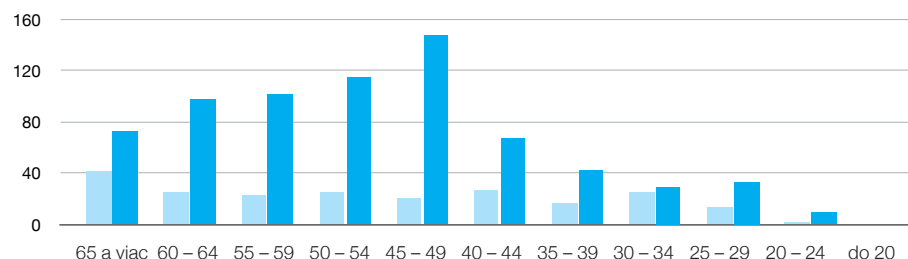
Neprítomnosť zamestnancov na pracovisku z dôvodu:

a) PN	7 527,00 pracovných dní
b) PN – kúpele	80,00 pracovných dní
c) PN úraz	864,00 pracovných dní
d) PN pracovný úraz	319,00 pracovných dní
e) OČR	629,00 pracovných dní
f) pracovné voľno na ošetr., vyšet.	2 792,10 pracovného dňa
g) pracovné voľno vyšetrenie rod. prísl.	1 322,03 pracovného dňa
h) študijné voľno	51,00 pracovných dní
i) školenia (kredity)	121,28 pracovného dňa

Veková štruktúra

Ukazovatele	Ženy	Muži	Spolu
do 20	0	0	0
20 – 24	10	2	12
25 – 29	33	13	46
30 – 34	29	25	54
35 – 39	42	16	58
40 – 44	67	26	93
45 – 49	147	20	167
50 – 54	114	25	139
55 – 59	101	22	123
60 – 64	98	25	123
65 a viac	72	41	113
Spolu	713	215	928

Veková štruktúra



dovolenka dni prenos:

- spolu 9 852,10 dňa

z toho:

- prenos z predminulých rokov (MD, RD, PN) 810,50 dňa
- preplatené v roku 2024 z roku 2020 z predmin. rokov po korekcii 127,00 dní
- mimo korekcie 159,50 dňa

3.4 Vplyv na životné prostredie

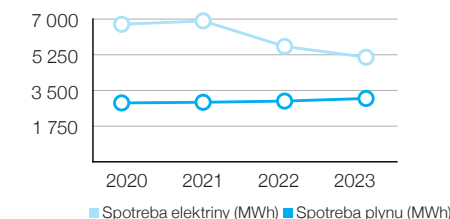
Na zložky životného prostredia mali v prípade OÚSA aj v roku 2023 najvýznamnejší negatívny vplyv spotreba energií a palív, ako aj produkcia odpadov. K významnejším environmentálnym aspektom patrila aj spotreba vody.

Spotrebovaním energií a palív vznikajú priame aj nepriame emisie znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia a tiež emisie skleníkových plynov prispievajúce ku klimatickým zmenám. Preto sa postupne prijímajú opatrenia na zvýšenie energetickej efektívnosti s cieľom znížiť uvedené negatívne vplyvy.

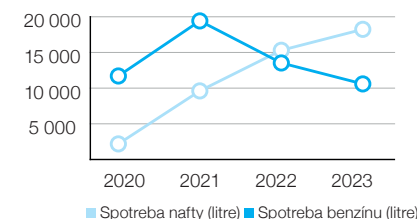
Spotreba energií a palív (rok)	Spotreba elektriny (MWh)	Spotreba plynu (MWh)	Spotreba nafty (litre)	Spotreba benzínu (litre)
2020	2 893,82	6 741,45	11 713	2 214
2021	2 925,68	6 908,63	19 416	9 627
2022	2 983,84	5 659,43	13 533	15 308
2023	3 112,40	5 129,59	10 604	18 237

V dôsledku spotrebovania vyššie uvedených množstiev energií v roku 2023 vznikli skleníkové plyny zodpovedajúce približne 1 700 tonám ekvivalentu CO₂.

Spotreba elektriny a plynu



Spotreba nafty a benzínu



Produkcia odpadov negatívne vplyva na všetky zložky životného prostredia. Preto sa OÚSA snaží predchádzať vzniku odpadov a pre odpady, ktoré už vzniknú, zabezpečiť čo možno najvyššiu mieru recyklácie. V dôsledku prebiehajúcich rekonštrukčných a stavebných prác v rokoch 2022 a 2023 množstvo odpadov mnohonásobne narástlo. Bez započítania týchto odpadov je však trend produkcie odpadov vyrovnaný, resp. len mierne stúpajúci.

Množstvo vyprodukovaných odpadov

Rok	2020	2021	2022	2023
Nebezpečné odpady (t)	64,45	78,57	76,73	76,40
Ostatné odpady (t)	213,36	233,26	7 361,15 (231,50)*	1 722,99 (324,44)*
Spolu (t)	277,81	311,83	7 437,88 (308,23)*	1 799,39 (400,84)*

* Hmotnosť bez odpadov z rekonštrukčných a stavebných prác

Používaním vody sa do nej vnášajú znečisťujúce látky, ktoré ani čistením odpadových vôd nie je možné úplne odstrániť. Preto sú prijaté opatrenia na obmedzovanie spotreby vody v OÚSA dôležitým príspevkom k šetreniu tohto významného prírodného zdroja.

Spotreba vody

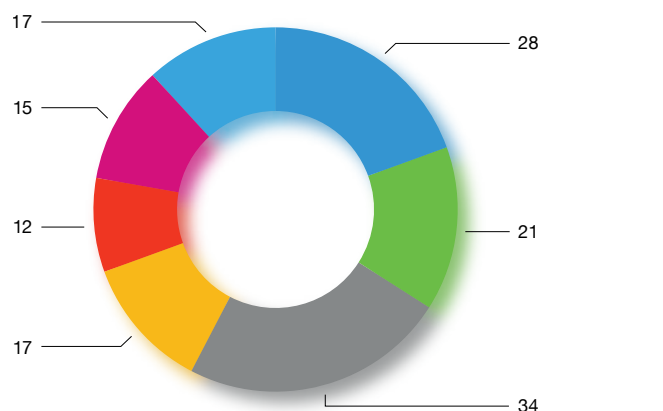
Rok	2020	2021	2022	2023
Spotreba (m³)	28 027	27 833	27 982	27 754

4. Diagnosticko-liečebná starostlivosť a pedagogicko-výskumná činnosť

OÚSA je zaradený v sieti zdravotníckych zariadení ako vysokošpecializované odborné zdravotnícke zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou a poskytuje zdravotnú starostlivosť v ambulancijnej zdravotnej starostlivosti a ústavnej zdravotnej starostlivosti so zameraním na onkologické a neonkologické ochorenia.

4.1 Štruktúra lôžkovej kapacity

Štruktúra lôžok OÚSA sa v roku 2023 v porovnaní s rokom 2022 zmenila od 1. 3. 2023 nasledovne:



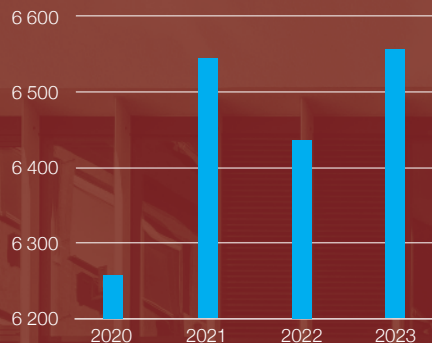
■ I. onkologická klinika LF UK a OÚSA	28 lôžok
■ Klinika radiačnej onkológie SZU a OÚSA	21 lôžok
■ Klinika onkologickej chirurgie LF UK a OÚSA	34 lôžok
■ Klinika gynekologickej onkológie SZU a OÚSA	17 lôžok
■ Klinika nukleárnej medicíny LF UK a OÚSA	12 lôžok
■ II. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny LF UK a OÚSA	15 lôžok
■ Klinika stomatólogie a maxilofaciálnej chirurgie LF UK a OÚSA	17 lôžok

4.2 Najčastejšie zdravotné výkony

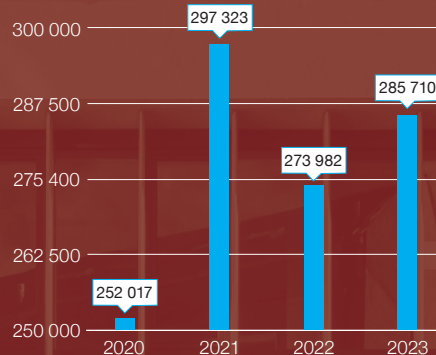
Rok	2020	2021	2022	2023
Počet hospitalizovaných pacientov	6 259	6 545	6 437	6 556
Operačné výkony – chirurgické	1 766	1 816	1 761	1 862
- operácie prsníka	709	726	694	781
- štítnej žľazy	370	465	390	444
- hrubého čreva	173	170	192	206
- žalúdka	37	22	37	47
- pečene	33	35	47	38
- pankreasu	28	16	14	21
- obličky	1	3	1	1
Operačné výkony – gynekologické	754	838	808	858
- krčok maternice	96	124	75	68
- telo maternice	91	86	119	85
- ovária	50	79	66	56
Gynekologické výkony vrátane špecializovaných ambulancií celkom	19 218	23 718	22 015	22 369
Výkony maxilofaciálnej chirurgie vrátane ambulancijných	4 905	4 096	4 508	4 422
Výkony klinickej onkológie vrátane ambulancijných	43 470	49 934	42 201	45 056
Výkony radiačnej onkológie vrátane ambulancijných	64 994	67 467	52 835	43 892
Výkony nukleárnej medicíny	287 565	309 924	271 783	279 845
Výkony rádiológie	123 555	134 065	121 800	131 355
Počet pacientov vyšetrených v ambulanciách	252 017	297 323	273 982	285 710
Počet pacientov vyšetrených v zariadeniach spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek	509 654	541 603	556 834	531 606
Počet vyšetrených klientov na preventívnych prehliadkach	771	1 456	2 834	2 864

* Najviac preferovaná preventívna prehliadka je prehliadka STANDARD

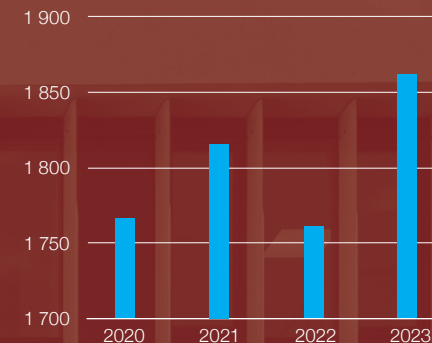
Počet hospitalizovaných pacientov



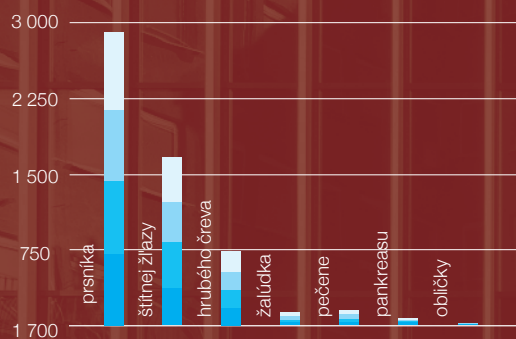
Počet pacientov vyšetrených v ambulanciách



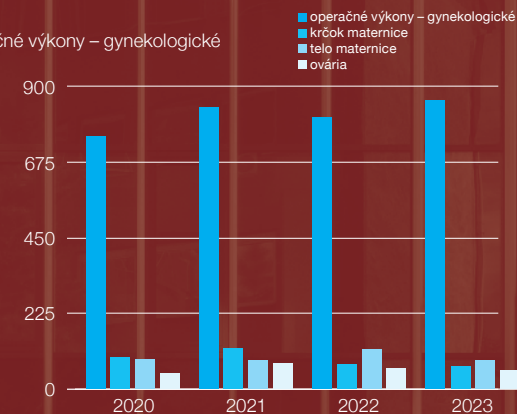
Operačné výkony – chirurgické



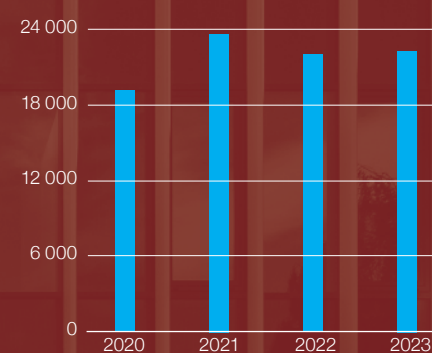
Operačné výkony – chirurgické



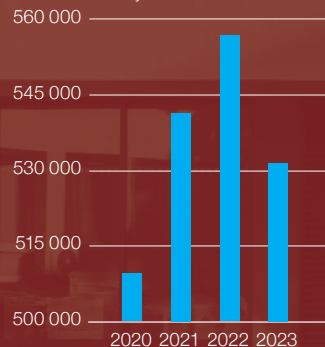
Operačné výkony – gynekologické



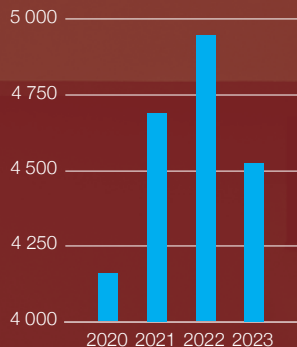
Gynekologické výkony vrátane špecializovaných ambulancií celkom



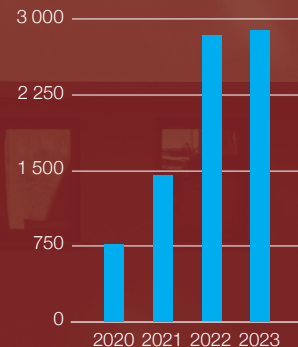
Počet pacientov vyšetrených v zariadeniach spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek



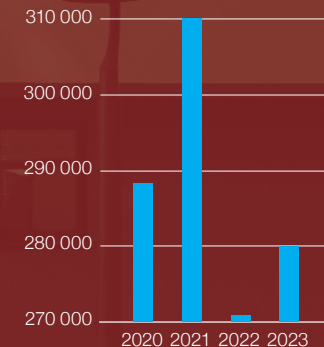
Výkony maxilofaciálnej chirurgie vrátane ambulantných



Počet vyšetrených klientov na preventívnych prehliadkach



Výkony nukleárnej medicíny



4.3 Prístrojová technika

OÚSA sústavne zvyšuje kvalitu a rozsah prístrojového vybavenia pre diagnostiku a liečbu onkologických ochorení. Medzi najvýznamnejšie prístroje a zariadenia zakúpené v roku 2023 možno menovať nasledovne:

1. PET/CT prístroj Biograph Vision 450 č. 1 s príslušenstvom
2. Injektor Intego PET Infúzny systém + vial shield s príslušenstvom
3. USG SAMSUNG MEDISON V6, USG a MMG
4. CUSA CLARITY ultrazvuková odsávačka s príslušenstvom
5. Servoventilátory pre umelú pľúcnu ventiláciu s príslušenstvom
6. Parafínová zalievacia linka TES 99 s príslušenstvom
7. QuantStudio 5 IVDR Real Time PCR System
8. Automatický zberač frakcií AFC-V2
9. Sušiaci a skladovací kabinet EDC Plus pre 8 endoskopov
10. BF-P60 Fibrobronchoskop OLYMPUS s príslušenstvom
11. CARDIOVIT AT – 102 G2 s príslušenstvom

a ďalšie prístroje pre vyšetrenie a liečbu onkologických pacientov.

Z investičných akcií môžeme menovať stavebné akcie:

1. Rekonštrukcia a výstavba blokov C a B (uviedenie do prevádzky nové laboratórium na riedenie rádiofarmák a inštalácia nového Siemens PET/CT na Klinike nukleárnej medicíny LF UK a OÚSA, otvorenie nových priestorov pre Oddelenie ambulantnej chemoterapie).
2. Rekonštrukcia dvoch poschodí v bloku A1 (otvorenie nových priestorov pre Gastroenterologické oddelenie a rozšírenie lôžkového oddelenia).

V roku 2023 pokračovala rekonštrukcia a dostavba blokov B a C. Rekonštrukcia nemocnice, dostavba bloku B a ostatné rekonštrukcie sú dôležité pre modernizáciu ústavu, skvalitnenie našej zdravotnej starostlivosti a zvýšenie komfortu pre pacientov a pracovníkov.

Hlavné a zásadné pozitíva tejto rekonštrukcie sú:

- priestorové riešenie budovy prispôbené požiadavkám na maximálnu efektívnosť prevádzkových procesov,
- potrubná pošta, ktorá výrazne zjednoduší prácu doručovanie laboratórneho materiálu z ambulancií a lôžok,
- inovatívne medicínske a prevádzkové procesy podporované informačným systémom novej generácie,

- komplexná elektronická dokumentácia dostupná na lôžku, mobilná vizita,
- postupné odbúravanie papiera, čo vedie k bezpapierovej nemocnici,
- všetky priestory chladené, resp. vykurované, osvetlené, čo vytvorí moderné, kvalitné a komfortné pracovné prostredie,
- moderné technológie pre monitoring pacientov.

4.4 Výučbové zdravotnícke zariadenie podľa osobitného predpisu

V OÚSA sa v širokom meradle vykonáva pregraduálna a postgraduálna výchova študentov a lekárov pre potreby LF UK a SZU. V OÚSA sú zriadené nasledovné výučbové základne vysokých škôl:

I. Lekárska fakulta UK

1. Klinika nukleárnej medicíny LF UK a OÚSA
2. I. onkologická klinika LF UK a OÚSA
3. Klinika onkologickej chirurgie LF UK a OÚSA
4. II. rádiologická klinika LF UK a OÚSA
5. Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie LF UK a OÚSA
6. II. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny LF UK a OÚSA

II. Slovenská zdravotnícka univerzita

1. Klinika radiačnej onkológie SZU a OÚSA
2. Klinika gynekologickej onkológie SZU a OÚSA
3. Klinika endokrinológie SZU a OÚSA
4. Ústav klinickej fyziky SZU a OÚSA
5. Katedra nukleárnej medicíny SZU a OÚSA
6. Katedra dermatovenerológie SZU

Lekáreň sv. Alžbety a jej pobočka majú udelený štatút výučbovej lekárne, kde nadobúdajú 6-mesačnú prax študenti Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského a Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach.

V rámci vzdelávania zdravotníckych pracovníkov sa v OÚSA realizovali v roku 2023 ústavné semináre na rôzne témy, najmä z oblasti najnovších trendov v diagnostike a liečbe onkologických ochorení, manažmentu pacienta a správnej komunikácii s ním či z oblasti problematiky vykazovania výkonov voči zdravotným poisťovňam. Prednášateľmi boli zdravotnícki pracovníci z OÚSA, ako aj pozvaní hostia.

Školiace aktivity lekárov, SZP, NZP, ostatných pracovníkov do 31. 12. 2023**Lekár, laboratórny diagnostik, fyzik**

Žiadosť o zaradenie do odboru	3	1	Lab. a diag. metódy v klinickej biochémií
		1	Klinická fyzika
		1	Laboratórna diag. v lekárskej genetike
Zaradení do odboru	2	1	Klinická farmácia
		1	Lab. a diag. metódy v klinickej biochémií
Atestácie ukončené	5	1	Lab. a diag. metódy v klinickej genetike
		1	Anestéziológia a intenzívna medicína
		2	Odborník na riadenie vo verejnom záujme
		1	Nukleárna medicína
Certifikačná príprava	1	1	Dentoalveolárna chirurgia
MSc. administrácia vo verejnom zdravotníctve akademický titul „PhD.“	3		
RNDr.	1		
Školiace akcie, školiace miesta	105		
Zamestnanci – iné pracovisko pred atest. v inom ZZ	21		
ZZ z iných zdravotníckych zariadení	69		
Študenti LF UK, UsvCM Trnava	55		

SZP

Prihlášky na PŠŠ	9	1	Ošetrovateľská starostlivosť o dospelých
		1	Liečebná výživa
		1	Radiačná onkológia
		2	Lab. a vyšetrovacie metódy v klinickej biochémií
		2	Špeciálna rádiológia
		1	Fyzioterapia funkčných a štrukturálnych porúch pohybového systému
		1	Inštrumentovanie v operačnej sále
Prihlášky na certifikovanú pracovnú činnosť	5	1	Techniky terapie lymfedému
		2	Mamológia

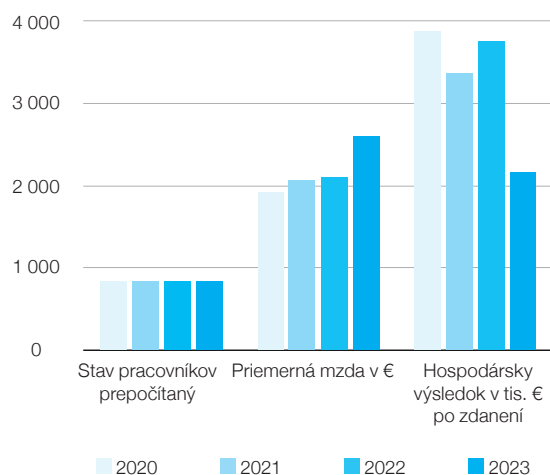
		2	Sterilizácia a dezinfekcia zdravotníckych pomôcok
Zaradení PŠŠ	9	1	Ošetrovateľská starostlivosť o dospelých
		1	Liečebná výživa
		1	Radiačná onkológia
		2	Lab. a vyšetrovacie metódy OKB
		2	Špeciálna rádiológia
		1	Fyzioterapia funkčných a štrukturálnych porúch pohybového systému
		1	Inštrumentovanie v operačnej sále
Zaradení do certifik. pracovnej činnosti	5	1	Techniky terapie lymfedému
		2	Mamológia
		2	Sterilizácia a dezinfekcia zdravotníckych pomôcok
PŠŠ ukončené	4	1	Ošetrovateľská starostlivosť o dospelých
		2	Špeciálna rádiológia
		1	Manažment v rádiologickej technike
Certifikačná príprava			
Vysokoškolské vzdelanie ukončené	3	1	Ošetrovateľstvo II. st.
		1	Organizácia a riadenie v zdravotníctve
		1	Lab. vyšetrovacie metódy v zdrav. I. st.
Stredoškolské vzdelanie			
Školiace akcie, školiace miesta	113		
Zamestnanci – iné zdravotnícke pracovisko, v inom ZZ	2		
ZZ z iných zdravotníckych zariadení	4		
THP, ostatní pracovníci			
Školiace akcie, školiace miesta	20		
Študenti	5		

5. Hospodárenie OÚSA

5.1 Vecné ukazovatele

Ukazovateľ	2020	2021	2022	2023
Počet lôžok	203	203	167	144
Využitie lôžkovej kapacity	48,29	46,48	43,83	54,61
Priemerné ošetrovacie obdobie v dňoch	6,57	6,04	5,56	5,08
Stav pracovníkov – prepočítaný	844,94	843,37	843,69	832,87
Priemerná mzda v €	1 924	2 070	2 100	2 611
Hospodársky výsledok v tis. € po zdanení	3 876	3 369	3 760	2 169

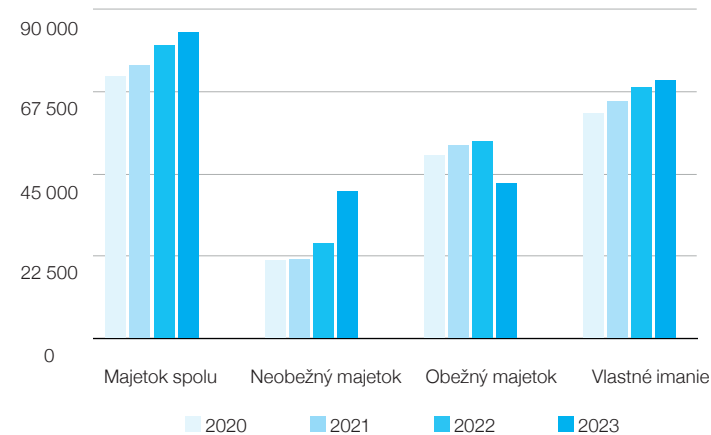
Vecné ukazovatele



5.2 Analýza súvahy v tis. EUR

Štruktúra majetku	2020	2021	2022	2023
Majetok spolu	71 593	74 628	80 187	83 781
Neobežný majetok	21 357	21 594	26 074	40 429
Obežný majetok	50 053	52 875	53 834	42 570
Časové rozlíšenie	183	159	279	781
Vlastné imanie	61 491	64 861	68 620	70 789
Závazky	9 979	9 629	11 393	12 728
Časové rozlíšenie	123	138	174	263

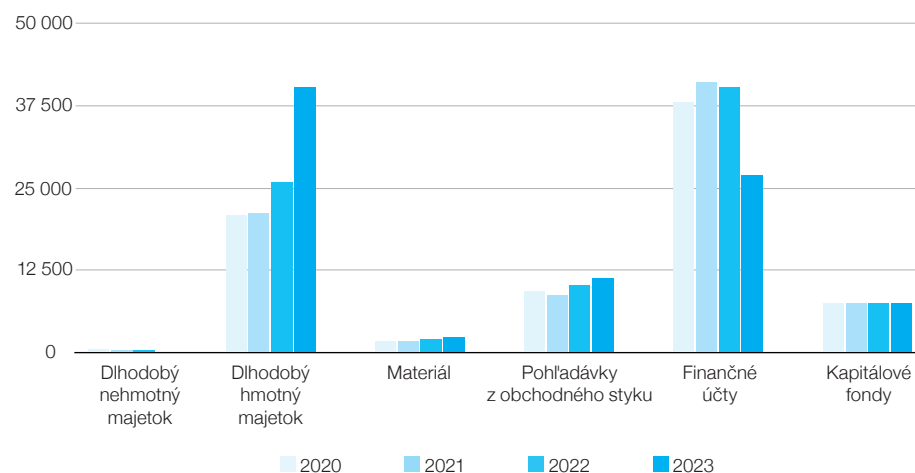
Štruktúra majetku



5.3 Skladba majetku OÚSA a vlastného imania v tis. EUR

Skladba majetku	2020	2021	2022	2023
Dlhodobý nehmotný majetok	567	427	298	121
Dlhodobý hmotný majetok	20 790	21 167	25 776	40 307
Materiál	1 669	1 801	1 957	2 348
Pohľadávky z obchodného styku	9 192	8 681	10 297	11 312
Iné pohľadávky	13	174	91	710
Finančné účty	37 935	40 982	40 169	26 837
Náklady budúcich období	182	159	208	298
Príjmy budúcich období	1	0	72	483
Základné imanie	7	7	7	7
Kapitálové fondy	7 365	7 365	7 365	7 365
Zákonný rezervný fond	49	49	49	49
Hospodársky výsledok minulých rokov	50 194	54 070	57 439	61 199
Hospodár. výsledok bežného obdobia	3 876	3 369	3 760	2 169

Skladba majetku



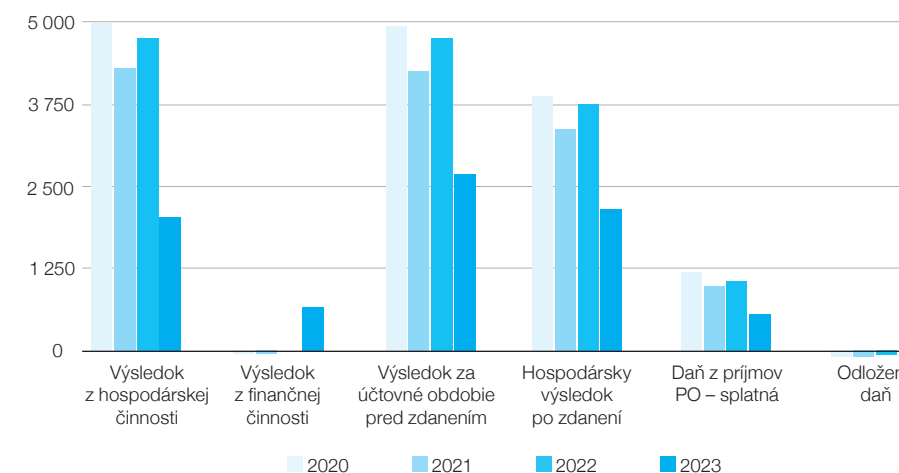
5.4 Hospodársky výsledok

Hospodársky výsledok OÚSA pred zdanením za rok 2023 bol vo výške 2 698 tis. eur.

Za jednotlivé činnosti bol dosiahnutý nasledovný hospodársky výsledok (v tis. eur).

	2020	2021	2022	2023
Výsledok hosp. z hospodárskej činnosti	4 996	4 314	4 764	2 021
Výsledok hosp. z finančnej činnosti	-42	-47	14	677
Výsledok hosp. z mimoriadnej činnosti	-	-	-	-
Výsledok hosp. za účtovné obdobie pred zdanením	4 954	4 267	4 778	2 698
Hospodársky výsledok po zdanení	3 876	3 369	3 760	2 169
Daň z príjmov PO – splatná	1 199	1 006	1 080	559
Odložená daň	-121	-108	-62	-30

Hospodársky výsledok



OÚSA navrhuje spoločníkovi zisk vykázaný v ročnej účtovnej závierke za rok 2023 ponechať v spoločnosti ako nerozdelený zisk s cieľom obstarania investičného majetku.

5.5 Ročná účtovná zvierka a jej audit

Účtovná zvierka k 31. 12. 2023 je zostavená ako riadna účtovná zvierka. Účtovné postupy použité v účtovnej jednotke sú v súlade so slovenskými účtovnými štandardmi a účtovníctvo bolo priebežne auditované v súlade s medzinárodnými audítorskými štandardmi. Spoločnosť pri plnení svojich povinností voči daňovému úradu postupuje v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov za účtovné obdobie od 1. 1. 2023 do 31. 12. 2023.

OÚSA je povinný urobiť audit od nezávislého audítora. Audit vykonala audítorská spoločnosť AUDIT COMPANY SLOVAKIA, s. r. o., so stanoviskom: *Podľa nášho názoru priložená účtovná zvierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti k 31. decembru 2023 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“).*

OÚSA konštatuje, že po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, nenastali žiadne udalosti osobitného významu.



6. Vyhodnotenie cieľov OÚSA za rok 2023

Ciele stanovené pre rok 2023 sa podarilo splniť nasledovne:

1. Dobudovanie a sprevádzkovanie nového Oddelenia ambulantnej chemoterapie.

Celý rok 2023 bol pre OÚSA rokom aktívnej stavebnej činnosti za plnej prevádzky. Napriek neľahkým podmienkam sa podarilo dokončiť prestavbu blokov A1 a C, ako aj značnú časť nadstavby a prestavby bloku B. Zrekonštruované priestory pomôžu OÚSA posunúť kvalitu poskytovanej starostlivosti na vyššiu úroveň. V prípade Oddelenia ambulantnej chemoterapie je to veľmi významný posun. Napriek mimoriadnej snahe všetkých zainteresovaných strán sa nepodarilo dokončené Oddelenie ambulantnej chemoterapie uviesť do prevádzky v roku 2023, ale až začiatkom februára 2024.

2. Sprevádzkovanie dvoch nových moderných celotelových PET/CT prístrojov Biograph Vision 450 na Klinike nukleárnej medicíny LF UK a OÚSA a Katedre nukleárnej medicíny SZU a OÚSA.

Trvalou snahou OÚSA je udržať úroveň prístrojového vybavenia na najvyššej možnej úrovni. Výsledkom tejto snahy je aj obstaranie dvoch moderných celotelových PET/CT prístrojov Biograph Vision 450. Prístroj Biograph Vision 450 je špičkou v oblasti diagnostického zobrazovania. Vďaka rýchlosti a presnosti skenovania skracuje obdobie vystavenia pacienta žiareniu a prispieva aj k skráteniu čakacích lehôt na vyšetrenie. Najmä je však mimoriadnym nástrojom na skorú diagnostiku nádorov v začiatkových štádiách, a to vďaka vysokej presnosti a kvalite zobrazenia. Kvôli časovému sklzom pri stavebnej činnosti sa v roku 2023 podarilo sprevádzkovať len jeden z prístrojov. Druhý bol uvedený do prevádzky na jar roku 2024.

3. Ambulantný rezervačný/vyvolávací systém OMEGA pre Preventívne centrum.

Rezervačný a vyvolávací systém OMEGA už niekoľko rokov pomáha v OÚSA zvyšovať efektivitu poskytovania zdravotnej starostlivosti a v oddeleniach, kde už bol zavedený, sa stal dôležitým nástrojom na manažovanie pracovného času zdravotníckeho personálu. Keďže sa v priebehu roka 2023 v oblasti zavádzania systému OMEGA zmenili priority, systém sa v Preventívnom centre nakoniec nezaviedol, ale bol zavedený vo Fyziatricko-rehabilitačnom oddelení a bola spracovaná vstupná analýza ako predpoklad jeho zavedenia na diagnostickej časti Kliniky nukleárnej medicíny LF UK a OÚSA a v Gastroenterologickom oddelení.

4. Vytvorenie konziliárneho tímu paliatívnej a podpornej starostlivosti OÚSA.

Konziliárny tím paliatívnej a podpornej starostlivosti vznikol v treťom štvrtroku 2023 a ihneď začal aktívne pracovať. Paliatívna a podporná starostlivosť o onkologických pacientov je spoločensky významná aktivita a OÚSA sa snaží aj v tejto oblasti prispieť svojím dielom. Tím má aktuálne 6 členov, pričom má značný potenciál sa rozrastať. Aktuálne sa tím zameriava najmä na hospitalizovaných pacientov s ukončenou liečbou, ale nemalú časť klientely tvoria aj ambulantní pacienti. Neoddeliteľnou súčasťou aktivít tímu je aj práca s rodinnými príslušníkmi pacientov.

7. Ciele OÚSA pre rok 2024

Pre rok 2024 si OÚSA stanovil nasledujúce ciele:

- 7.1 Zahájenie činnosti moderného Oddelenia ambulantnej chemoterapie, Oddelenia gastroenterológie a zrekonštruovaných lôžkových oddelení Kliniky onkologickej chirurgie LF UK a OÚSA, I. onkologickej kliniky LF UK a OÚSA a Kliniky radiačnej onkológie SZU a OÚSA
- 7.2 Zavedenie transperineálnej biopsie prostaty
- 7.3 Zavedenie stereotaktickej rádioterapie extrakraniálnych metastáz
- 7.4 Začatie liečby metastatického karcinómu prostaty s LU177.PSMA







Onkologický ústav sv. Alžbety

Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.

Heydukova 10

812 50 Bratislava

IČO: 35 681 462

DIČ: 2020812343

IČ DPH: SK2020812343

údaj o zápise v OR: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel Sro, vložka č. 10184/B