



Výročná správa o činnosti a hospodárení za rok 2013

Subjekt: Psychiatrická nemocnica Michalovce, n. o.

IČO: 35581000

Adresa: Areál psychiatrickej nemocnice, Strážany
071 01 Michalovce

Správna rada: PhDr. Ľubica Rošková, predseda
MUDr. Peter Šalamon, podpredseda
Ing. Tomáš Bugel', člen
PhDr. Tatiana Hrindová, člen
RNDr. Lýdia Sidivárová, člen

Dozorná rada: Ing. Juraj Naščák, predseda
Bc. Jozef Janoško, člen
MUDr. František Zitrický, člen

Riaditeľ: Ing. Vladimír Lesník

Psychiatrická nemocnica Michalovce, n. o. bola zapísaná do registra neziskových organizácií Krajským úradom v Košiciach, odbor všeobecnej vnútornej správy a živnostenského podnikania podľa § 9 ods. 2 zák. č. 213/1997 Z. z. o neziskových organizáciách poskytujúcich všeobecne prospešné služby rozhodnutím o registrácii pod č. OVVS/20/2004 k 1. aprílu 2004.

Predmetom činnosti Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o. je poskytovanie zdravotnej starostlivosti a sociálnej pomoci pacientom a klientom postihnutým psychickými chorobami a poruchami. Nezisková organizácia môže podnikat' podľa osobitných predpisov za podmienky, že touto činnosťou sa dosiahne účelnejšie využitie jej majetku a nebude ohrozená kvalita, rozsah a dostupnosť služieb, pre ktoré bola založená. Vedľajšou hospodárskou činnosťou dosahuje nezisková organizácia účelnejšie využitie svojho majetku.

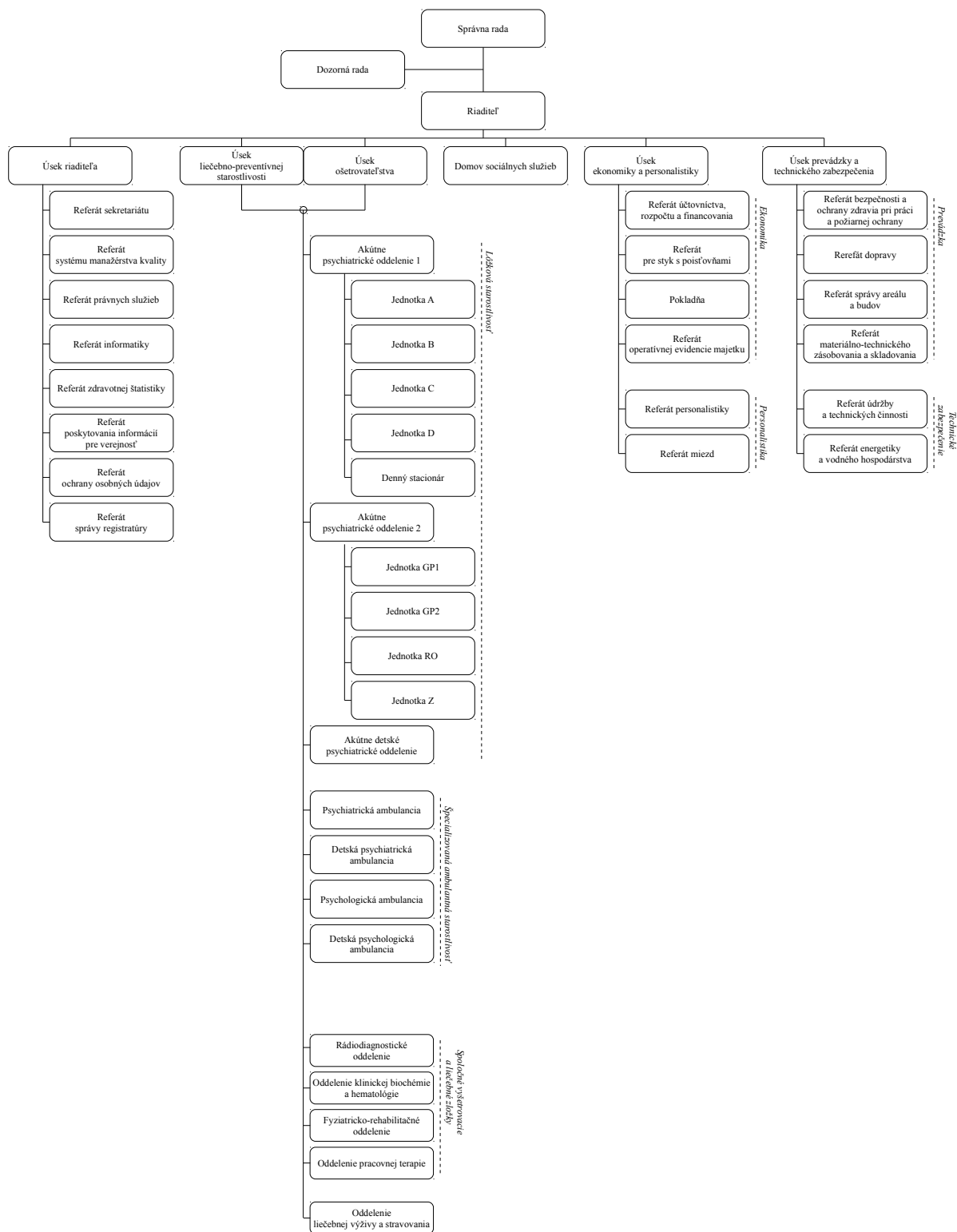
Nezisková organizácia hospodári podľa schváleného rozpočtu. Rozpočet neziskovej organizácie obsahuje všetky rozpočtované príjmy a výdavky, pričom sa zostavuje a schvaľuje na príslušný kalendárny rok.

Uznesením Správnej rady č. 19/2010 bol schválený Organizačný poriadok platný od 1. decembra 2010. Psychiatrická nemocnica Michalovce, n. o. je členená na:

- úsek riaditeľa,
- úsek liečebno-preventívnej starostlivosti,
- úsek ošetrovateľstva,
- domov sociálnych služieb,
- úsek ekonomiky a personalistiky,
- úsek prevádzky a technického zabezpečenia.



Grafické zobrazenie organizačnej štruktúry



Úsek riaditeľa

Úsek riaditeľa komplexne zabezpečuje organizačné a administratívne zázemie pre činnosť organizácie.

Úsek riaditeľa tvoria referáty sekretariátu, systému manažérstva kvality, právnych služieb, informatiky, zdravotnej štatistiky, poskytovania informácií pre verejnosť, ochrany osobných údajov a správy registratúry.

Úsek liečebno-preventívnej starostlivosti a úsek ošetrovateľstva

Úsek liečebno-preventívnej starostlivosti a úsek ošetrovateľstva úzko spolupracujú na zabezpečovaní zdravotnej starostlivosti. Úsek liečebno-preventívnej starostlivosti riadia primári oddelení, ktorí plánujú, organizujú a kontrolujú zabezpečenie liečebno-preventívnej starostlivosti a terapeutického procesu v rámci neziskovej organizácie. Úsek ošetrovateľstva riadi námestník pre úsek ošetrovateľstva, ktorý priamo zodpovedá za odbornú úroveň poskytovania ošetrovateľskej starostlivosti.

Úlohou úsekov liečebno-preventívnej starostlivosti a ošetrovateľstva je zabezpečovať zdravotnú starostlivosť v týchto oblastiach:

- lôžková starostlivosť,
- špecializovaná ambulantná starostlivosť,
- spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky,
- liečebná výživa a stravovanie.

V roku 2013 bola Psychiatrická nemocnica Michalovce, n. o. spoluorganizátorom Celoslovenskej psychofarmakologickej konferencie lekárov a IV. ročníka Michalovského dňa psychiatrického ošetrovateľstva. Priebeh konferencií a ich odborná stránka boli priaznivo hodnotené. Svojimi príspevkami vystúpili aj viacerí naši lekári, sestry a iný zdravotnícky personál. Návštevníci konferencií sa oboznámili aj s možnosťami činností terapeutických aktivít a s priestormi nemocnice.

V spolupráci s 1. psychiatrickou klinikou Lekárskej fakulty UPJŠ a Fakultnej nemocnice L. Pasteura v Košiciach boli lekári Akútneho psychiatrického oddelenia 1 zaškolení na novšiu metodiku realizácie elektrokonvulzívnej liečby.

Lekári sa pravidelne zúčastňovali vedeckých pracovných stretnutí lekárov SLS v Michalovciach.

V auguste 2013 bol v Psychiatrickej nemocnici Michalovce, n. o. realizovaný vzdelávací kurz Asertivita v terapeutickom procese, ktorého sa zúčastnilo tridsaťosem zdravotníckych pracovníkov.

Úsek ošetrovateľstva realizoval šesť seminárov na miestnej úrovni, kde odznelo dvadsaťštyri odborných tém.

Lôžková starostlivosť

Lôžková starostlivosť je poskytovaná na troch oddeleniach:

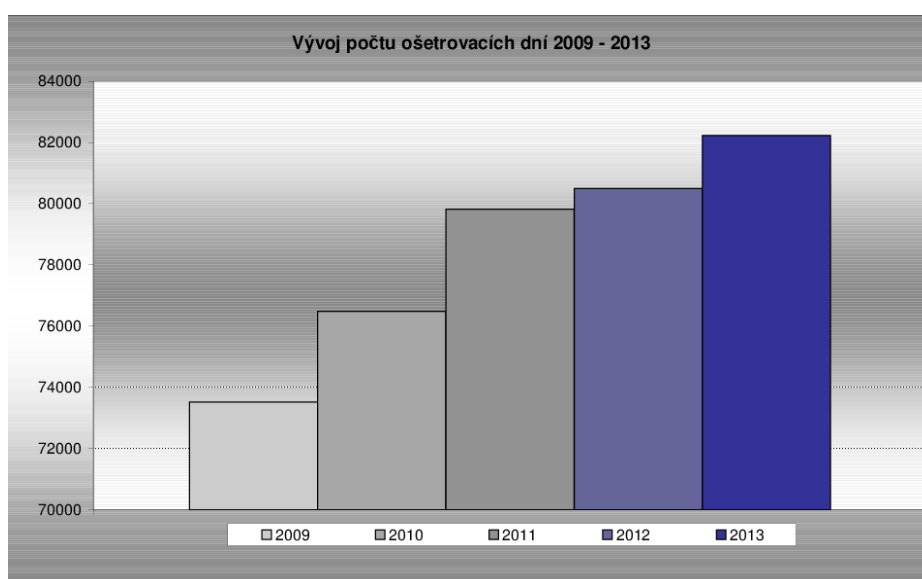
- Akútnom psychiatrickom oddelení 1,
- Akútnom psychiatrickom oddelení 2,
- Akútnom detskom psychiatrickom oddelení.

Všetky jednotky oddelení sú koedukované a pracujú komunitným systémom práce. Liečebný proces je realizovaný biologickou a psychoterapeutickou formou a rehabilitačnými a ergoterapeutickými činnosťami. Pre skvalitnenie diagnostiky sa využíva široké spektrum vyšetrovacích škálovacích metód. Súčasťou biologickej formy liečby je farmakoterapia a elektrokonvulzívna liečba. Farmakoterapia je pacientom ordinovaná v súlade s najnovšími odporúčaniami. Elektrokonvulzívna liečba je vykonávaná na modernom prístroji v narkóze za účasti anesteziológa.

Pri práci s pacientom je využívaná skupinová aj individuálna psychoterapia. Súčasťou terapeutických programov sú psychohry, biblioterapia a relaxačné techniky. Pre zlepšenie spolupráce a informovanosti pacienta sa realizuje edukácia podľa diagnostických skupín. Cieľom psychoterapeutických a resocializačných aktivít je zníženie relapsov a počtu chronifikovaných stavov.

Pracovníci sa pri výkone svojho povolania riadia etickými zásadami zdravotníckeho pracovníka, rešpektujú práva pacienta.

Na lôžkových oddeleniach Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o. bolo v roku 2013 hospitalizovaných 2 590 pacientov, čo je o 58 viac oproti predchádzajúcemu roku. Priemerná ošetrovacia doba 32 dní sa oproti predchádzajúcemu roku nezmenila. V roku 2013 oddelenia vykázali spolu 82 229 ošetrovacích dní, čo je oproti predchádzajúcemu roku nárast o 1 744 ošetrovacích dní.



Akútne psychiatrické oddelenie 1 tvoria:

- 1) Jednotka A – jednotka zvýšenej psychiatrickej starostlivosti,
- 2) Jednotka B – jednotka liečby akútnych psychotických porúch,
- 3) Jednotka C – jednotka liečby afektívnych porúch,
- 4) Jednotka D – jednotka liečby psychoreaktívnych a psychosomatických porúch,
- 5) Denný stacionár – jednotka s dennou formou starostlivosti.

Akútne psychiatrické oddelenie 1 pracuje pod vedením primára MUDr. Petra Šalamona. Na oddelení pracuje sedem lekárov, dvaja klinický psychológovia, tridsaťdva sestier, dvaja zdravotní asistenti, štyria sanitári, jeden administratívny pracovník a šesť pomocníc.

Oddelenie poskytuje špecializovanú psychiatrickú starostlivosť pre dospelých pacientov od 18 do 60 rokov. Rozdelenie oddelenia na štyri samostatné jednotky a denný stacionár napomáha jeho funkčnosti, zlepšuje možnosť poskytovať diferencovanú a špecializovanú starostlivosť a tiež v neposlednom rade zlepšuje celkové prostredie a pohodlie pre hospitalizovaných pacientov.

Jednotka A – slúži predovšetkým pre neplánované akútne príjmy pacientov, často privázaných vo večerných a nočných hodinách, posádkou RZP v doprovode polície, pre neprimerané správanie, ohrozovanie seba alebo okolia, počas intoxikácie alkoholom prípadne drogami. Týchto pacientov je následne potrebné detoxifikovať a po odoznení intoxikácie diferenciálnou diagnostikou zhodnotiť ich stav. Taktiež sa sem prijímajú pacienti s kombinovanými psychickými ale aj závažnejšími telesnými chorobami a akútne recidívy psychóz. Takíto pacienti sú nekludní aj agresívni a vyžadujú zvýšený dohľad, čo je zohľadnené aj v posilnenom personálnom vybavení tejto jednotky. Aj preto je jednotka vybavená zvýšeným počtom personálu a ďalšími bezpečnostnými prvkami. Sestry v službe majú k dispozícii zvolávací systém, pomocou ktorého si v prípade potreby riešenia krízovej situácie, dokážu operatívne privolať pracovníkov z iných oddelení. Pohybový režim tejto jednotky je uzavretý. Po skľudnení a zlepšení spolupráce sú pacienti, často už po niekoľkých dňoch, prekladaní na príslušné špecializované jednotky.

Jednotka B – slúži ako prijímacia jednotka pre psychické poruchy so závažnejšími poruchami myslenia, vnímania, emotivity, k ich bližšej diagnostike a nastaveniu liečby. Počas pobytu pacienta na Jednotke A a Jednotke B sa väčšinou realizuje aj biologická, elektrokonvulzívna liečba, ak si to stav vyžaduje. Režim jednotky je polootevorený, aby po zlepšení stavu už bolo možné pacienta zaradiť do rôznych činnostných a terapeutických aktivít. Po diferenciálnej diagnostike a čiastočnom zlepšení stavu sú pacienti zväčša na doliečenie prekladaní na Jednotku C alebo Jednotku D.

Jednotka C – slúži na liečenie pacientov s poruchami z okruhu schizofrénie a iných psychóz a s organickými poruchami. Jedná sa už o spolupracujúcich pacientov, ktorí majú voľný pohyb a okrem medikácie, vizít a komunity na oddelení sa už môžu zúčastňovať aj rôznych ďalších aktivít – skupinovej psychoterapie, edukácií, pracovných aktivít, arteterapie, muzikoterapie, liečebných cvičení a rehabilitácie.

Jednotka D – slúži na liečenie pacientov s reaktívnymi stavmi, s úzkostnými a panickými poruchami, so psychosomatickými stavmi, s poruchami emócií, predovšetkým

depresívnymi stavmi, či už tzv. endogénnymi alebo z okruhu neuróz. Okrem medikamentoznej terapie sa kladie dôraz na psychoterapiu individuálnu a skupinovú, nácvik správneho dýchania, relaxácií a na primeranú edukáciu o príčinách poruchy a jej liečbe i prevencii.

Denný stacionár umožňuje intenzívnejšie preliečenie ambulantných pacientov so zhoršeným zdravotným stavom so zámerom predísť prípadnej hospitalizácii. Zároveň umožňuje poskytovať kontrolovanú dlhodobú udržiavaciu liečbu u závažných pacientov s recidívami v anamnéze. V neposlednom rade umožňuje doliečiť pacientov, ktorí sú z hospitalizácie už prepustení, no ich stav si ešte vyžaduje zvýšenú psychiatrickú starostlivosť. V dennom stacionári pracuje lekár, psychológ a dve sestry. Program dňa pozostáva z vizity, komunity, relaxácie a vlastných voľiteľných činností.

V roku 2013 bolo na Akútnom psychiatrickom oddelení 1 hospitalizovaných 1 294 pacientov čo je o 36 viac oproti predchádzajúcemu roku. Priemerná ošetrovacia doba v roku 2013 bola 27 dní, čo je rovnako ako v roku 2012. Obsadenosť lôžok stúpila na 94,06 %.

Akútne psychiatrické oddelenie 2 tvoria:

- 1) Jednotka GP1 – jednotka liečby gerontopsychiatrických porúch na organickom podklade,
- 2) Jednotka GP2 – jednotka liečby gerontopsychiatrických porúch bez organického podkladu ako aj emočných a psychotických porúch,
- 3) Jednotka RO – jednotka liečby rezistentných psychiatrických porúch a ochrannnej liečby,
- 4) Jednotka Z – jednotka liečby závislostí.

Akútne psychiatrické oddelenie 2 pracuje pod vedením primárky MUDr. Eriky Rusinovej. Na oddelení bolo zamestnaných sedem lekárov, jeden psychológ, dvadsaťpäť sestier, deväť zdravotných asistentov, osem sanitárov, jeden administratívny pracovník a päť pomocníkov.

Oddelenie poskytuje špecializovanú psychiatrickú starostlivosť pre dospelých pacientov starších ako 60 rokov, pacientov, ktorí majú súdom nariadenú ochrannú liečbu a pacientov so závislosťou od alkoholu a iných psychotropných látok. Pacienti sú prijímaní na doporučenie ambulantných psychiatrov, v akútnych stavoch i bez doporučenia.

Liečba na Akútnom psychiatrickom oddelení 2 obsahuje farmakologické, biologické a psychoterapeutické postupy. Súčasťou liečebného procesu u pacientov je rozšírenie spektra vyšetrovacích škálovacích metód a použitie moderných psychofarmák (antipsychotík, antidepressív, prokognitív) s priaznivým profilom vedľajších účinkov.

Súčasťou programu na Akútnom psychiatrickom oddelení 2 je aj biblioterapia, psychohry, autogénny tréning, relaxácia, edukácia pacientov s Alzheimerovou demenciou, panickou poruchou, depresiou a psychózou. Realizujú sa tiež edukácie pre príbuzných pacientov so psychózou a demenciou. Príbuzní oceňujú, že majú možnosť získať informácie o ochorení a odpovede na praktické otázky ohľadom starostlivosti o pacientov.

Jednotka GP1 – na jednotke sú hospitalizovaní pacienti s Alzheimerovou demenciou stredného a ťažkého stupňa. Po prijatí sa u každého pacienta vypracuje test MMSE, na základe ktorého sa zistí stupeň demencie. Pacientovi sa naordinuje psychofarmakologická

liečba a je zaradený do skupiny na kognitívny tréning. Fyzioterapeuti denne priamo na jednotke vykonávajú rehabilitácie u pacientov, mobilizácie a nácvik chôdze podľa ordinácií lekára. Sestry realizujú bazálnu stimuláciu formou celkového kúpeľa ukladňujúceho, celkového kúpeľa povzbudzujúceho, masáže stimulujúcej dýchanie, polohy múmia a polohy hniezdo. Pacienti sa cítia pohodlnejšie, bezpečnejšie a pôsobí to ukladňujúco pri zmätenosti a zvýšenej tenzii u pacientov.

Jednotka GP2 – na jednotke sú hospitalizovaní pacienti s rôznymi diagnózami: Alzheimerova demencia začínajúceho a stredného stupňa, depresie, úzkosti, závislosti. Pacienti majú ako súčasť programu kognitívny tréning, rehabilitáciu, ergoterapie, edukácie, skupinové a individuálne terapie so psychológom.

Na Jednotke GP1 a Jednotke GP2 je liečba u pacientov komplexná – bio-psycho-sociálna. Realizujú sa tréningy pamäte skupinovú aj individuálnu formou v závislosti od stupňa postihnutia demenciou u pacienta. Vykonávajú sa v miestnosti, na tento účel zriadenej, ktorá je súčasťou Jednotky GP1.

Jednotka RO – slúži pacientom v chronickom štádiu duševných ochorení a pacientom, ktorým je súdom nariadená ochranná liečba. U pacientov prebieha resocializácia bežných denných činností, pacienti sú vedení k samostatnosti a zodpovednosti. Cieľom psychoterapeutických a resocializačných aktivít je zníženie relapsov a počtu chronifikovaných stavov. V roku 2013 sa na jednotke začalo aktívnejšie venovať neverbálnym technikám v skupinách, čo má pozitívnu odozvu zo strany pacientov.

Jednotka Z – realizuje liečbu všetkých druhov závislostí. V programe sú skupinové psychoterapie, relaxačné techniky, psychohry, nácvik pamäte. Pacienti sú vedení k zodpovednosti, sebakontrolle, sebakritike a budovaní pevnej vôle. Pacienti sa zúčastňujú aj edukácie na tému užívania alkoholu a drog.

V roku 2013 bolo na Akútnom psychiatrickom oddelení 2 hospitalizovaných 1 122 pacientov, čo je o 48 viac oproti predchádzajúcemu roku. Priemerná ošetrovacia doba bola 33 dní, je rovnaká ako v minulom roku. Priemerná obložnosť bola 95,92 %.

Akútne detské psychiatrické oddelenie pracuje pod vedením primára MUDr. Stanislava Tomovčíka. Na oddelení boli zamestnaní traja lekári, jeden klinický psychológ, dve sociálne sestry, šesť sestier, jeden zdravotnícky asistent, štyria sanitári a tri pomocnice.

Na oddelení je liečené celé spektrum detských psychiatrických ochorení a porúch. Ide o deti s vývojovými poruchami, psychotickými poruchami, afektívnymi poruchami, neurotickými poruchami, úzkostnými poruchami, mentálnymi anorexiami a bulímiami, návykovými rizikami, poruchami správania, tikovými poruchami, enurézou a enkoprézou, a psychosomatickými ochoreniami.

Pod vedením lekárov, psychológa a sestier sa u detí dbá na nácvik sebakontroly, sebaovládania a vedú sa k dodržiavaniu primeraných vzorcov správania a k neagresívnemu správaniu. Deti sú edukované o negatívnych účinkoch látkových a nelátkových závislostí. Pod vedením psychológa pacienti absolvujú individuálnu a skupinovú psychoterapiu. V rámci diagnostiky oddelenie spolupracuje s detským neurológom. Deti s poruchami rečového prejavu sú vedené logopédom. Pri školskej a výchovnej činnosti sa úzko spolupracuje so špeciálnymi pedagógmi a vychovávateľmi.

Pre deti sú usporadúvané športové podujatia na ihriskách v areáli nemocnice. Pod vedením liečebných pedagógov a sestier deti pripravili tematické kultúrno-umelecké podujatia. Vystúpenia pri týchto príležitostiach vedú deti k väčšej samostatnosti, rozvíja sa ich kreativita a schopnosti. V rámci aktivizácie deti absolvujú ergoterapie, muzikoterapiu, biblioterapiu, arteterapiu, rehabilitačné cvičenia a terapeutické vychádzky v areáli. Výrobky a kresby detí prispievajú k skrášleniu oddelenia.

V roku 2013 bolo na Akútnom detskom psychiatrickom oddelení hospitalizovaných 271 pacientov, čo je o 16 viac oproti predchádzajúcemu roku. Priemerná ošetrovacía doba bola 40 dní, čo je o 2 dni menej oproti predchádzajúcemu roku. Priemerná obložnosť bola 98,51 %. Počet ošetrovacích dní bol 10 786.

Špecializovaná ambulantná starostlivosť

Psychiatrické ambulancie zabezpečujú diagnostiku a liečbu všetkých typov duševných porúch, pričom udržiavajú úzky kontakt s lôžkovými oddeleniami a denným stacionárom.

Psychologické ambulancie vykonávajú psychologické vyšetrenia za účelom diagnostiky a diferenciálnej diagnostiky najmä pre psychiatrické ambulancie.

Ambulancie Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o.	Počet ošetrení v roku 2013	Ošetrenia v porovnaní s rokom 2012
Psychiatrická ambulancia	13 703	+ 475
Detská psychiatrická ambulancia	3 793	- 4
Psychologická ambulancia	1 243	+40
Detská psychologická ambulancia	695	- 10

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky

Úlohou spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek je vyšetrovanie pacientov, biologického materiálu a liečba pomocou špecializovaných výkonov a postupov. Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky tvoria:

- Rádiodiagnostické oddelenie,
- Oddelenie klinickej biochémie a hematológie,
- Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie,
- Oddelenie pracovnej terapie.

Na Rádiodiagnostickom oddelení v roku 2013 nedošlo k rozšíreniu škály vyšetrení, pretože súčasné rozpätie vyšetrení je dostačujúce. Činnosť oddelenia zabezpečuje jeden lekár a traja röntgenologický laboranti.

Na oddelení klinickej biochémie a hematológie sa vykonáva široká škála vyšetrení, ktoré sú k dispozícii pre vyšetrenie pacientov nemocnice a pacientov ambulancií. V roku 2013

nedošlo k rozšíreniu škály vyšetrení, pretože súčasné rozpätie vyšetrení je dostačujúce. Činnosť oddelenia zabezpečuje jeden lekár a dvaja laboranti.

Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie poskytuje komplexnú rehabilitačnú starostlivosť pacientom lôžkových oddelení, klientom DSS a ambulantným pacientom odoslaným na vyšetrenie odborným lekárom. Z prostriedkov rehabilitácie sa využíva kinezioterapia, hydrokinezioterapia, fyzikálna terapia a ergoterapia, ktoré majú charakter podpornej liečby psychických ochorení. Kinezioterapia sa prevádza individuálne alebo skupinovo podľa harmonogramu skupinových cvičení s cieľom aktivizácie pacienta. Z pasívnych procedúr fyzikálnej terapie sa na oddelení aplikuje elektroterapia, termoterapia, mechanoterapia, fototerapia a hydroterapia.

Činnosť oddelenia zabezpečuje jeden lekár a traja fyzioterapeuti.

Oddelenie pracovnej terapie (ergoterapie) zabezpečuje činnosti realizované terapeutmi v ergoterapeutických dielňach – tkáčskej, keramickej, technickej, ručných prác a v záhrade. Umelecké aktivity sú obsahom muzikoterapie a arteterapie. Činnosti sú tematicky prispôbené ročným obdobiam a tradíciám. Výrobky pacientov sú odovzdávané do výstavnej miestnosti.

Oddelenie liečebnej výživy a stravovania

Liečebná výživa je súčasťou liečebno-preventívnej starostlivosti, ktorá významne ovplyvňuje liečebný proces a tým napomáha k navráteniu a upevneniu zdravia. Liečebnú výživu a stravovanie zabezpečujú lekár, diétne sestry, šéfkuchár, kuchári, pomocný personál a prevádzkový personál.

Na oddelení liečebnej výživy a stravovania bolo v roku 2013 pripravených 345 050 hlavných jedál, čo je o 21 439 menej oproti predchádzajúcemu roku. Zníženie počtu pripravovaných hlavných jedál súvisí s ukončením dodávania stravy zariadeniu pre seniorov v mesiaci júl.

Domov sociálnych služieb (DSS)

Úlohou domova sociálnych služieb je poskytovať komplexnú starostlivosť klientom s diagnózou schizofrénia s ohľadom na ich individuálne potreby a stupeň odkázanosti. Klienti umiestnení v DSS musia spĺňať podmienky stanovené zákonom o sociálnych službách. Domov sociálnych služieb metodicky vedie vedúci sociálny pracovník, ktorý je zodpovedný za plánovanie a realizáciu socio-terapeutických činností. Vedúca sestra domova sociálnych služieb je zodpovedná za kvalitu a úroveň poskytovania ošetrovateľskej starostlivosti.

DSS poskytoval v roku 2013 sociálnu starostlivosť dvadsiatim piatim klientom s diagnózou schizofrénia so stupňom zdravotného postihnutia a sociálnej odkázanosti päť a šesť.

Počas celého roka 2013 sa s klientmi pracovalo na základe socioterapeutických plánov, so zameraním na riešenie problémov a deficitov jednotlivca. Súčasťou denných aktivít

boli činnosti zamerané na socioterapeutické aktivity, resocializačné činnosti. V programoch pre klientov boli realizované činnosti v športovej aj záujmovej oblasti (futbal, basketbal, volejbal, tenis, stolný tenis, knižnica, skleník). Klienti pravidelne navštevovali výstavy umeleckej tvorby umelcov z okolia aj zo zahraničia a podujatia organizované mestskou knižnicou, mestkým kultúrnym strediskom a múzeom v Michalovciach.

Postrehy, požiadavky a námety zo strany klientov na zvyšovanie kvality života a zvyšovanie kvality poskytovaných služieb v zariadení boli predkladané prostredníctvom troch zástupcov volených komunitou zariadenia.

Všetky činnosti realizované zamestnancami v DSS boli vykonávané v súlade s etickými princípmi a v súlade s právami na ochranu súkromia klienta.

Úsek ekonomiky a personalistiky

Úlohou úseku ekonomiky a personalistiky je komplexne zabezpečiť všetky ekonomické agendy, účtovné a finančné operácie, tvorbu a vyhodnocovanie finančného plánu, pokladničné operácie a s tým súvisiace činnosti, centrálné spracovávanie mzdovej agendy a činnosti súvisiace s prijatím, zmenami dohodnutých pracovných podmienok a skončením pracovného pomeru. Plnenie úloh v oblasti ekonomiky zabezpečuje referát účtovníctva, rozpočtu a financovania, referát pre styk s poisťovňami, pokladňa, referát operatívnej evidencie majetku. Plnenie úloh v oblasti personalistiky zabezpečuje referát personalistiky a referát miezd.

Úsek prevádzky a technického zabezpečenia

Do úseku technicko-prevádzkového sú zahrnuté riadiace činnosti, ktorými sa vytvárajú hospodársko-správne a materiálno-technické a prevádzkové podmienky pre plnenie úloh neziskovej organizácie.

Plnenie úloh úseku zabezpečujú referáty bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, referát dopravy, referát správy areálu a budov, referát materiálno-technického zásobovania a skladovania, referát údržby a technických činností, referát energetiky a vodného hospodárstva.

Etická komisia

Pri Psychiatrickej nemocnici Michalovce, n. o. pracuje etická komisia. Je poradným orgánom riaditeľa zdravotníckeho zariadenia pri rozhodovaní o etických aspektoch zdravotníckej starostlivosti, biomedicínskeho, klinického a experimentálneho výskumu. Má päť členov. Predsedkyňou je MUDr. Mária Krämerová.

V roku 2013 bolo sedem zasadnutí Etickej komisie. Bolo schválených šesť klinických štúdií a dvadsaťtri dokumentov k prebiehajúcim klinickým štúdiám. V roku 2013 sa nevyskytli žiadne závažné etické problémy, ktoré by vyžadovali prejednanie Etickou komisiou.

Hospodárenie

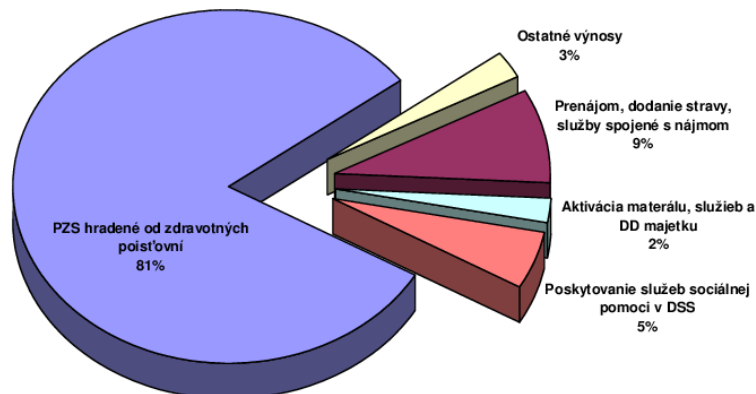
Na hospodárenie Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o. v roku 2013 má najväčší vplyv stav zmluvných podmienok a ohrozené finančné objemy za poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti od nákupcov zdravotnej starostlivosti. Dopyt po všeobecne prospešných službách Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o. aj v roku 2013 prevyšoval ponuku zmluvných objemov od zdravotných poisťovní za úhradu tejto starostlivosti.

Finančné príjmy za poskytovanie zdravotnej starostlivosti od zdravotných poisťovní boli o 81 855 € vyššie ako v roku 2012. Výnosy nezdravotníckej povahy boli porovnateľné s rokom 2012. Najvýznamnejšiu časť týchto výnosov tvorili dotácie a príspevky za poskytovanie služieb sociálnej pomoci v DSS, výnosy za dodávanie stravy pre cudzích stravníkov, výnosy z prenájmu a zo služieb spojených s nájmom, ostatné tržby od fyzických a právnických osôb a dary.

Celkové výnosy za rok 2013 boli vo výške 4 429 396 €. Pri porovnaní s rokom 2012 poklesli o 208 398 €. Rozpočet na stránke výnosov bol naplnený na 100,40 %.

Výnosy (v celých €)	2013			2012	nárast (+)/ pokles (-)
	Hlavná činnosť	Vedľajšia hospodárska činnosť	Spolu	Spolu	
Tržby z predaja služieb	3 754 975	262 796	4 017 770	4 012 386	5 384
– z toho od zdravotných poisťovní	3 600 271		3 600 271	3 518 523	81 748
Aktivácia materiálu a tovaru	348		348	612	-264
Aktivácia vnútroorganizačných služieb	32 805		32 805	33 547	-742
Aktivácia dlhodobého hmotného majetku	70 329		70 329	108 137	-37 808
Úroky	500		500	815	-314
Prijaté dary	43 273		43 273	59 192	-15 918
Iné ostatné výnosy	2 537		2 537	71 771	-69 235
Výnosy z nájmu majetku		97 895	97 895	89 896	7 999
Prijaté príspevky od fyzických osôb	2 349		2 349	2 639	-290
Príspevky z podielu zaplatenej dane	1 523		1 523	3 513	-1 990
Dotácie	160 067		160 067	255 287	-95 219
Výnosy spolu	4 068 705	360 691	4 429 396	4 637 794	-208 398

Výnosy Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n.o. v roku 2013



Náklady celkom boli vo výške 4 412 604 €, čo predstavuje pokles o 213 752 € roku 2012 a podľa plánovanému rozpočtu boli naplnené na 100,10 %. Prekročením rozpočtovaných výnosov v roku 2013 o 0,40 % sa úmerne zvýšila aj nákladová časť rozpočtu. Hospodársky výsledok za rok 2013 predstavuje zisk vo výške 16 792 €.

Materiálové náklady v roku 2013 boli vyššie oproti plánovanému rozpočtu v spotrebovaných nákupoch materiálu na údržbu majetku, na nákup drobného hmotného majetku, zariadenia a vybavenia rekonštruovaných priestorov nemocnice, na nákup špeciálneho zdravotníckeho materiálu pre ústavnú zdravotnú starostlivosť. Lieky, potraviny a všeobecný materiál nepresiahol plánovaný rozpočet na rok 2013. Celkovo boli materiálové náklady oproti roku 2012 nižšie o 98 907 €. Pri obstarávaní tovarov, prác a služieb sa, podobne ako v roku 2012, využíval elektronický aukčný systém PROebiz, ktorý bol v priebehu roka 2013 certifikovaný Úradom pre verejné obstarávanie.

Spotreba elektrickej energie v roku 2013 v merných jednotkách predstavovala 1 109 717,64 kWh, čo je o 60 081 kWh viac ako v roku 2012. Vo finančnom vyjadrení je to o 9 171 € viac. Spotreba zemného plynu v roku 2013 bola 301 608 m³, vo finančnom vyjadrení o 7 778 € menej ako v roku 2012. Celková spotreba vody v roku 2013 bola 47 774 m³ čo je vo finančnom vyjadrení menej o 2 560 € oproti roku 2012. Celkovo však náklady za energiu a vodu boli v roku 2013 nižšie o 1 167 € ako v roku 2012.

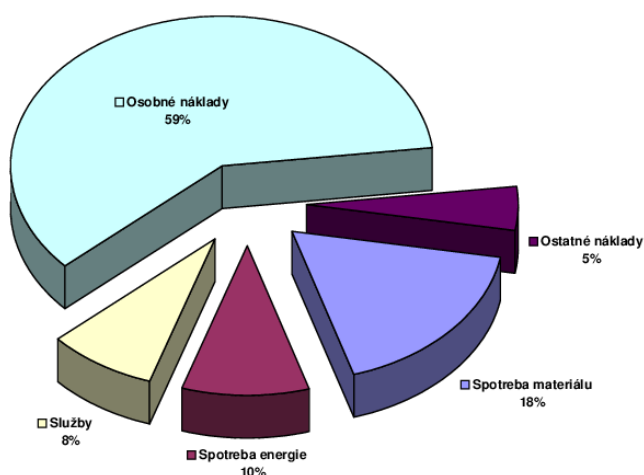
Nad rámec rozpočtu na rok 2013, vzrástli celkové náklady na služby. Z nich najväčšiu časť tvorili opravy dodávateľským spôsobom. Celkovo boli náklady na služby oproti roku 2012 nižšie o 23 084 €.

Nárast osobného nákladu v roku 2013 oproti roku 2012 bol spôsobený nárastom priemernej mzdy zamestnancov o 21,35 € na 717,54 €. Najvyšší nárast bol v kategórii zamestnancov lekárov a v kategórii sestier. Priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný v roku 2013 bol 219,81, čo je o 1,54 viac ako v roku 2012.

Z ďalších nákladov významnú položku tvorili miestne dane a poplatky, odpis majetku a tvorba a zúčtovanie opravných položiek.

Náklady (v celých €)	2013			2012	nárast (+)/ pokles (-)
	Hlavná činnosť	Vedľajšia hospodárska činnosť	Spolu	Spolu	
Spotreba materiálu	722 080	51 679	773 758	872 666	-98 907
Spotreba energie	256 241	166 942	423 183	424 350	-1 167
Opravy a udržiavanie	214 898		214 898	236 264	-21 366
Cestovné	4 049		4 049	5 882	-1 833
Náklady na reprezentáciu	473		473	509	-36
Ostatné služby	149 831	5 641	155 472	155 321	151
Mzdové náklady	1 848 876	57 223	1 906 099	1 854 031	52 068
Zákonné sociálne a zdravotné poistenie	641 527	18 274	659 801	635 900	23 902
Ostatné sociálne poistenie	1 537		1 537	1 753	-216
Zákonné sociálne náklady	63 679		63 679	63 581	99
Daň z nehnuteľnosti		17 869	17 869	9 287	8 583
Ostatné dane a poplatky	46		46		46
Odpísanie pohľadávky				650	-650
Manká a škody				151 160	-151 160
Iné ostatné náklady	5 950		5 950	5 949	1
Odpisy majetku	131 104	26 517	157 621	152 843	4 778
Tvorba a zúčtovanie opravných položiek	28 154		28 154	56 192	-28 038
Daň z príjmov	13		13	19	-6
Náklady spolu	4 068 459	344 145	4 412 604	4 626 356	-213 752

Náklady Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n.o. v roku 2013



Bilančná hodnota majetku vzrástla v netto vyjadrení o 15 491 €. Hodnota dlhodobého hmotného a nehmotného majetku vzrástla o 29 531 €, hodnota zásob, pohľadávok, peňazí a časového rozlíšenia klesla o 14 040 €. Zveľadenie dlhodobého majetku neziskovej organizácie formou technického zhodnotenia, modernizácie, opráv a vybavenia zariadením bolo financované nad rámec základnej amortizácie z finančných rezerv z minulých období.

Na základe Cieľov kvality pre rok 2013 a investičných plánov došlo v priebehu roka k nákupu a technickému zhodnoteniu majetku nemocnice vo výške 215 307 €.



Pôvodný stav 3NP – chodba



Zrekonštruované 3NP – chodba



Pôvodný stav 3NP – Izby pacientov



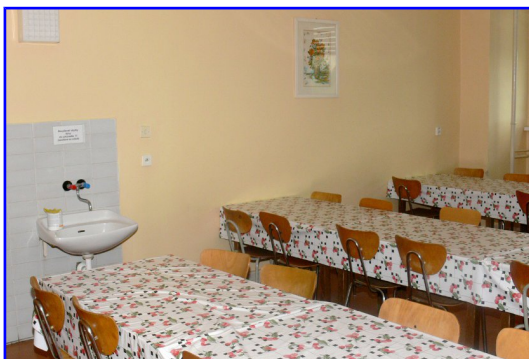
Zrekonštruované 3NP – Izby pacientov



Pôvodný stav 3NP – Ošetrovňa



Zrekonštruované 3NP – Ošetrovňa



Pôvodný stav 3NP – Jedáleň



Zrekonštruované 3NP – Jedáleň

Obstaraný dlhodobý majetok (v celých €)	2013
Izolačné prekrytie strešného plášťa budovy spoločenského krídla	56 942
Komplexná rekonštrukcia 3. nadzemného podlažia – dvoch ošetrovacích jednotiek (Jednotka B , Jednotka C) a zázemia zamestnancov Akútneho psychiatrického oddelenia 1	101 212
Viacfunkčný žací stroj	27 084
Rozšírenie dochádzkového systému o elektronický prístupový systém pre APO1	17 397
Kuchynský robot	4 885
Podlahový čistiaci automat	4 381
Rozšírenie kamerového systému	3 406
Spolu	215 307

Z uvedených aktivít sa na investíciách najvýznamnejšie podieľala zásadná rekonštrukcia a modernizácia 3. nadzemného podlažia monobloku nemocnice, na ktorom sa nachádzajú Jednotka B, Jednotka C a priestory pre zdravotníckych zamestnancov Akútneho psychiatrického oddelenia 1. Stavebné práce na tomto poschodí trvali sedem mesiacov a pri rekonštrukcii boli zohľadnené nároky na usporiadanie ošetrovacích jednotiek tak, aby spĺňala požiadavky z pohľadu povahy prevádzky a činností oddelenia. Komplexnou rekonštrukciou a modernizáciou tohto nadzemného podlažia sa:

- vytvoril priestor pre dve samostatne fungujúce a oddelené ošetrovacie jednotky s vlastným zázemím (ošetrovňa, vyšetrovňa, jedáleň, čajová kuchynka, denná miestnosť, oddelené a samostatné sociálne zariadenia a miestnosti pre osobnú hygienu pacientov, zamestnancov a imobilných),
- odčlenil priestor zázemia zdravotníckych zamestnancov Akútneho psychiatrického oddelenia 1 (lekárske izby, kancelárie oddelenia, miestnosti psychológov, miestnosti pre osobnú hygienu zamestnancov, konzultačná miestnosť, kuchynka) od priestorov oddelenia, čím sa zabezpečili dôstojnejšie podmienky pre ich prácu,
- vytvorili dve samostatné zóny pre návštevy pacientov obidvoch jednotiek,
- vymenil nábytok izieb pacientov, ošetrovní a vyšetrovní,
- usporiadali a zariadili izby tak, aby v nich boli maximálne traja pacienti,
- upravili povrchy podláh, stien a stropov,
- zrekonštruovala elektropožiarne signalizácia, rozvody vody a prvky počítačovej siete,
- realizoval systém bezpečnejšieho mechanického a elektronického zatvárania dverí na všetkých ošetrovacích jednotkách Akútneho psychiatrického oddelenia 1.

Ďalšou významnou investičnou aktivitou bola rekonštrukcia strechy. Zateplilo a prekrylo sa vyše 1 500 m² plochej strechy spoločenského krídla.

Pre potreby údržby vonkajších trávnatých a spevnených plôch areálu nemocnice sa zakúpil viacfunkčný žací stroj a pre potreby udržiavania čistoty veľkých podlahových plôch vo vnútorných priestoroch bol zakúpený podlahový čistiaci automat.



Zrekonštruovaná strecha spoločenského kridla



Kuchynský robot



Viacfunkčný žací stroj



Podlahový čistiaci automat



Akútne detské psychiatrické oddelenie – jedáleň



ADPO – spoločenská miestnosť



Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie – posilňovňa



Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie – masáže

Okrem investičných aktivít prebiehali aj práce charakteru opráv a udržiavania vnútorných priestorov a práce, ktoré viedli k výrazným hygienickým, dispozičným a estetickým vylepšeniam oddelení. Vymaľovalo sa celé Akútne detské psychiatrické oddelenie a zrekonštruovali sa priestory školy so sociálnym zariadením. Tiež bolo vymaľované celé Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie vrátane opráv podláh.

Vlastné imanie organizácie je k 31. decembru 2013 vo výške 6 937 774 €. Psychiatrická nemocnica Michalovce, n. o. si plní svoje záväzky v lehotách splatnosti, investičné aktivity sú vyvážené k zdrojom krytia, hospodárenie bolo v roku 2013 vyrovnané.

Aktíva (v celých €)	2013			2012	nárast (+)/ pokles (-)
	Brutto	Korekcia	Netto	Netto	
Softvér	38 228	33 140	5 088	8 388	-3 300
Pozemky	701 339		701 339	701 339	0
Umelecké diela a zbierky	28 077		28 077	28 077	0
Stavby	7 619 845	2 746 871	4 872 974	4 819 664	53 310
Samostatné hnutelné veci	1 347 088	1 095 566	251 522	265 257	-13 735
Dopravné prostriedky	112 221	84 814	27 408	5 997	21 411
Obstaranie dlhodobého majetku				28 154	-28 154
Zásoby, z toho:	146 747		146 747	140 239	6 508
– všeobecný materiál	29 733		29 733	28 218	1 515
– lieky	20 802		20 802	28 208	-7 406
– špecializovaný zdravotnícky materiál	5 675		5 675	5 432	243
– potraviny	25 507		25 507	19 054	6 454
– náhradné diely, údržba	64 752		64 752	59 328	5 425
– preddavky na zásoby	278		278		278
Pohľadávky z obchodného styku	667 115	28 038	639 078	690 032	-50 954
– z toho voči zdravotníckym poisťovniam	608 783		608 783	612 127	-3 343
Pohľadávky k ŠR a územnej samospráve	186		186	70	116
Pohľadávky voči účastníkom združení				4	-4
Iné pohľadávky	1 741		1 741	39 774	-38 034
Finančné účty	715 636		715 636	657 529	58 107
Náklady budúcich období	3 704		3 704	4 991	-1 287
Príjmy budúcich období	14 305		14 305	2 798	11 507
Aktíva spolu	11 396 234	3 988 428	7 407 805	7 392 314	15 491

Pasíva (v celých €)	2013	2012
Základné imanie	5 714 311	5 714 311
Rezervný fond	1 204 096	1 204 096
Nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov	2 574	-8 864
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	16 792	11 438
Krátkodobé rezervy	77 211	70 012
Záväzky zo sociálneho fondu	5 933	3 179
Záväzky z obchodného styku	115 275	115 294
Záväzky voči zamestnancom	125 483	123 789
Zúčtovanie so sociálnou a zdravotnými poisťovňami	78 372	77 368
Daňové záväzky	16 795	18 471
Ostatné záväzky	24 374	25 147
Výdavky budúcich období	5 791	9 792
Výnosy budúcich období	20 797	28 279
Vlastné a cudzie zdroje spolu	7 407 805	7 392 314

Vysporiadanie hospodárskeho výsledku

Vedenie Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o. navrhuje zisk v čiastke 16 792,47 € za rok 2013 zúčtovať na účet nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov.

Zmeny v zložení správnych a dozorných orgánov

V priebehu roka 2013 došlo k zmene v zložení člena Správnej rady (zástupcu za štát) Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o.

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky vymenovalo s účinnosťou od 1. januára 2013 PhDr. Ľubicu Roškovú za predsedu Správnej rady Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o.

Výrok audítora zo správy nezávislého audítora k riadnej účtovnej závierke za rok 2013

Nezávislý audítor Ing. Ján Miľovčík predložil Psychiatrickej nemocnici Michalovce, n. o. dňa 19. marca 2014 Správu nezávislého audítora pre orgány neziskovej organizácie Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o. v ktorej vyslovil výrok: „Podľa môjho názoru účtovná závierka vyjadruje verne vo všetkých významných súvislostiach finančnú situáciu neziskovej organizácie Psychiatrická nemocnica Michalovce k 31. decembru 2013 a výsledky jej hospodárenia za rok, ktorý sa skončil k uvedenému dátumu, v súlade so Zákom č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve.“

Plány a ciele pre rok 2014

Operatívna porada ako poradný orgán riaditeľa prejednála na svojich zasadnutiach Plány a ciele na rok 2014. Tieto boli zhrnuté do ôsmich bodov na predloženie k schváleniu Správnej rade Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n. o.

1. Efektívnosť procesov, epidemiológia a environmentálna oblasť

- Zabezpečenie bezpečnosti a ochrany majetku bezpečnostnými kľúčmi na APO2 a ADPO
- Zabezpečenie bezpečnosti a ochrany majetku elektronickými vstupmi na oddelenia APO2 a ADPO
- Skvalitnenie systému objednávaní pacientov cez informačný systém LOZIS
- Prestavba internetovej stránky Psychiatrickej nemocnice Michalovce, n.o.
- Zabezpečenie programu vodoliečby a rekondície pracovnej sily pre zamestnancov a verejnosť na FRO
- Hľadanie vhodných nájomcov pre neobsadené priestory neprioritného majetku

- Vypracovanie bezpečnostnej smernice a bezpečnostného projektu informačných systémov s ohľadom na ochranu osobných údajov
- Aktualizovanie organizačného poriadku a pracovného poriadku nemocnice
- Zakúpenie psychologických testov
- Vypracovanie štúdie rekonštrukcie 4. NP (ADPO a Jednotky D)
- Štúdia rekonštrukcie kuchyne pre potreby 500 porcií
- Vypracovanie prevádzkového poriadku o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom
- Vypracovanie prevádzkového poriadku o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom
- Vypracovanie prevádzkového poriadku nemocnice (vrátane hygienického vybavenia, dezinfekčného režimu, sterilizácie, narábania s germicídnymi žiaričmi, narábania s biologickým materiálom, manipulácie s bielizňou, režimu upratovania, maľovania, nakladania s odpadmi, zásad osobnej hygieny zamestnancov pri ošetrovaní a vyšetřovaní pacientov, zásad odberu biologického materiálu a manipulácie s ním, zásad prevencie vzniku a šírenia nozokomiálnych nákaz, postupu pri výskyte nozokomiálnych nákaz, očkovanie proti vírusovej hepatitíde, hlásenie prenosných ochorení atď.)

2. Investície

- Zakúpenie konvektomatu na OLVaS
- Doplnenie stavu kotlov 150 l a 85 l na OLVaS
- Zakúpenie nárezového stroja na OLVaS
- Zakúpenie vákuovej jednotky Phyaction C (Elektroterapia) pre FRO
- Zakúpenie interferenčných prúdov (Elektroterapia) pre FRO
- Repasovanie súčasného RTG a príprava na nepriamu digitalizáciu
- Rekonštrukcia systému merania a regulácie (MaR)
- Pripojenie kotlov na centrálny panel systému MaR
- Dodávka a montáž kotla pre K1
- Rekonštrukcia výťahu na kľúč (monoblok)
- Hydroizolácia strechy starej kotolne (objekt 08)
- Hydroizolácia strechy hospodárskeho bloku, časti pracovňa (objekt 06)
- Zakúpenie CDT analyzátoru s diagnostikami a jeho uvedenie do praxe

3. Rekonštrukcie

- Výmena vchodových dverí na Jednotke A
- Rekonštrukcia a zariadenie dvoch miestností Referátu účtovníctva, rozpočtu a financovania a Referátu personalistiky a miedz

- Vymaľovanie OKBaH
- Vyriešenie teploty v kuchyni a v zamestnaneckej jedálni
- Oprava podláh a poškodených odtokov a roštov pri kotloch na OLVaS
- Oprava stropu v kuchyni
- Komplexná rekonštrukcia 5.NP (Jednotka RO a DSS)
- Oprava schodiska spoločenského krídla
- Rekonštrukcia verejného osvetlenia II. Etapa
- Úprava asfaltovej plochy pred hospodárskym blokom a kuchyňou
- Oprava podláh na 2.NP (chodba a knižnica)
- Úprava WC s antivandal prevedením na 2. NP monobloku
- Oprava a revízie elektroinštalácie

4. Skrášlenie priestorov

- Zakúpenie prehozov na izby pacientov ADPO
- Zakúpenie žalúzií (lekárska izba, izba psychológa, pracovňa vedúcej sestry ADPO)
- Vybavenie konferenčnými stolíkmi do dennej miestnosti pre pacientov na GP1
- Zútulnenie chodieb oddelenia a jedálne na Jednotke GP2

5. Informačno-komunikačné technológie a audiovizuálne zariadenia

- Zakúpenie TV do Kamy ADPO a novozrekonštruovaných priestorov 5. NP – 3 ks
- Ozvučenie chodby na Jednotke D pre skvalitnenie večernej relaxácie a rannej rozcvičky
- Zakúpenie faxu na Jednotku A – k dispozícii pre zamestnancov v ústavnej pohotovostnej službe
- Zakúpenie nového PC serveru
- Rozšírenie káblovania k PC
- Zakúpenie záložných zdrojov
- Zakúpenie 5 tlačiarň k PC
- Rozšírenie kamerového systému o 2 kamery v priestoroch ADPO a o kamery pre ochranu majetku v spoločných priestoroch
- Výmena 20 ks PC s operačným systémom a monitorom

6. Telovýchova a relax

- Zhotovenie malého multifunkčného ihriska v oplotenej časti na Jednotke A
- Rekonštrukcia miestnosti bývalého archívu na Jednotke A pre športové aktivity pacientov nemocnice

- Zakúpenie stolového futbalu a pingpongového stola pre DSS
- V rámci spestrenia muzikoterapie zakúpenie drobných hudobných nástrojov a CD pre Jednotku GP2, zavedenie hudobnej večernej relaxácie a relaxácie pri hovorenom slove 1 krát týždenne, realizovanie pohybovo – tanečnej terapie na Jednotke GP2
- Realizovanie autogénneho tréningu 1 krát týždenne na Jednotke GP2

7. Vzdelávanie

- Zaradenie sestier APO1, APO2 a ADPO na špecializačné štúdium v odbore ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii
- Zaradenie lekára a psychológa do špecializačného štúdia
- Pokračovanie povinnej cirkulácie v rámci predatestlačnej prípravy u lekárov
- Štvrťročné organizovanie odborného seminára lekárov
- Zabezpečenie odbornej literatúry pre RDG
- Vyslanie jedného fyzioterapeuta na školenie zamerané na rozvoj praktických zručností fyzioterapeuta

8. Zdravotnícky materiál a drobný hmotný majetok

- Zakúpenie dvoch magnetických popruhov pre ADPO
- Zakúpenie germicídnych žiaričov pre Jednotku GP1 a Jednotku RO
- Zakúpenie vozíka na čisté prádlo (osobné aj posteľné) na Jednotku GP1
- Zakúpenie poloautomatických pipiet pre OKBaH
- Zakúpenie sterilizátora skla pre OKBaH
- Doplnenie tanierov do zamestnaneckej jedálne
- Doplnenie nádob na odpad pre OLVaS
- Vybavenie FRO polarizovaným svetlom – bioptonová lampa
- Zakúpenie podvodného vysávača bazéna
- Návrh koncepčného riešenia osviežovačov a pohlcovačov pachov.

V Michalovciach 19. marca 2014

Ing. Vladimír Lesník, v. r.
riaditeľ