

Zpráva o činnosti za rok 2020



**Jihomoravské dětské léčebny,
příspěvková organizace**

se sídlem 679 62 Křetín, č.p.12
www.detskelecebny.cz



DĚTSKÁ LÉČEBNA POHYBOVÝCH PORUCH v Boskovicích / www.detskelecebny.cz/boskovice

DĚTSKÁ LÉČEBNA SE SPELEOTERAPIÍ v Ostrově u Macochy / www.detskelecebny.cz/ostrov

DĚTSKÁ LÉČEBNA ve Křetíně / www.detskelecebny.cz/kretin

I. Plnění úkolů v oblasti hlavní činnosti organizace	7
I.1 Management.....	7
I.1.1 Údaje o organizaci	7
I.1.2 Údaje o vedoucích pracovnících.....	7
I.1.3 Konkrétní realizované kroky k optimalizaci příspěvkové organizace.....	7
I.1.4 Významná pozitivní prezentace	10
I.1.5 Zajištění příjmů z mimorozpočtových zdrojů	12
I.1.6 Mimořádné události.....	12
I.2 Péče zdravotní.....	12
I.2.1 Specifikace, popis	12
I.2.2 Počty dětí, rodinných příslušníků	16
I.2.3 Využití lůžek, ambulantní péče, doplňková činnost.....	16
I.2.4 Způsob financování	19
I.3 Péče psychologicko-výchovná	23
I.4 Péče sociální.....	27
I.5 Ostatní	27
I.5.1 Aktivity zaměstnanců	27
I.5.2 Vzdělávání zaměstnanců	29
I.5.3 Výzkumné aktivity	30
I.6 Ošetrovatelská péče	30
I.6.1 Kvalita lůžek.....	31
I.6.2 Dekubity	31
I.6.3 Ošetrovatelské standardy	31
I.6.4 Mimořádné události.....	32
I.7 Provozní činnosti	34
I.7.1 Provozní činnosti zajišťované vlastními pracovníky	34
I.7.2 Provozní činnosti zajišťované dodavatelsky.....	34
I.8 Technické činnosti	36
I.8.1 Nově pořízená technika.....	36
I.8.2 Energetika a odpadové hospodářství.....	36
II. Plnění úkolů v personální oblasti	38
II.1 Struktura a počty zaměstnanců ke konci sledovaného období	38
II.1.1 Přírůstky a úbytky zaměstnanců za sledované období (podle struktury zaměstnanců)	40
II.1.2 Uzavřené dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr	41

II.1.3	Vyplacené odstupné	41
II.1.4	Dodržování bezpečnosti práce, pracovní úrazy za sledované období	41
II.1.5	Mzdové prostředky	41
II.2	Dodržování bezpečnosti práce, pracovní úrazy za sledované období.....	42
III.	Plnění úkolů v oblasti hospodaření	44
III.1	Výnosy	45
III.1.1	Členění výnosů za hlavní i doplňkovou činnost dle pracovišť v tis. Kč:.....	45
III.2	Náklady	46
III.3	Finanční majetek	47
III.4	Pohledávky a závazky	48
III.4.1	Členění účtů pohledávek	48
III.4.2	Členění účtů závazků	49
III.5	Dotace a příspěvky včetně návratné finanční výpomoci z rozpočtu zřizovatele, SR, SF, NF a rozpočtu jiných územních samospráv.....	50
III.6	Investice	50
IV.	Autoprovoz.....	51
V.	Plnění úkolů v oblasti nakládání s majetkem	53
VI.	Přehled o tvorbě a čerpání peněžních fondů.....	54
VI.1	Investiční fond.....	54
VI.2	Rezervní fond	54
VI.3	Fond odměn	54
VI.4	Fond kulturních a sociálních potřeb	54
	Finanční krytí peněžních fondů k 31. 12. 2020.....	55
VII.	Informace o výsledku inventarizace majetku a závazků	56
VIII.	Kontrolní činnost.....	57
IX.	Doplňková činnost	58

ÚVODNÍ SLOVO ŘEDITELE

„Děti jsou klenot nejpilnějšího opatrování hodný“ (J. A. Komenský)

Problematický rok 2020 začal velmi dobře, ale v březnu nás zaskočila koronavirová pandemie. Na základě opatření vydaného MZČR jsme museli léčebny v dubnu uzavřít. Musím podotknout, že zaměstnanci dostali v zařízení náhradní práce – přeorganizoval se archív, probíhali generální úklidy v různých částech léčeben, dělaly se opravy, chystali jsme obměněné léčebné plány apod. Od května byly léčebny v provozu, i když doba k umístování pacientů opravdu nepřála. Bylo to způsobené i omezením ordinací PLDD, uzávěrem škol a nejistoty, zda se náhle neotevrou, obavou z nákazy v jiném prostředí. V květnu jsme si vzali od komerční banky kontokorentní úvěr, který se nám podařilo do konce roku 2020 splatit.

V lednu byla podepsaná Kolektivní smlouva 2020 platná pro celé zařízení. Odborová organizace má své členy v Ostrově a Boskovicích.

V roce 2020 se nám podařila ještě uskutečnit pod záštitou hejtmána Jihomoravského kraje JUDr. Bohumila Šimka důležitá akce. V únoru 2020 se konala v Hotelu Panorama v Blansku již počtvrté dvoudenní konference - IV. Pediatrická konference „Pohybem k životu“, jejíž odborné části sestavily léčebny:

za DLPP Boskovice - I. blok DMO, skoliózy, varia, DL Křetín - II. blok Obezita dětí a dospívajících v praxi a DL se speleoterapií Ostrov u Macochy sestavila III. blok - Speleoterapie pro každého. Konference byla hodnocena velmi pozitivně.

Jsme rádi, že koronavirus nezbrzdil přípravy vedoucí ke stavbě nové budovy pro Dětskou léčebnu se speleoterapií Ostrov u Macochy. Výběrové řízení vyhrál návrh architekt. studia Adam Rujbr Architects s.r.o. Stavbu realizuje firma Adam Rujbr Architects s.r.o., VCES a.s. a ENESA a.s. Nad stavbou má technický dozor firma Invin, Ing. J. Ištváněk a dohled ze strany zřizovatele zajišťuje investiční odbor JmK zastoupený Ing. A. Havlíčkovou. Stavba léčebny i s vybavením se musí realizovat v rámci pevně stanovené ceny, která činí 206 mil. Kč.

Velkým oceněním práce všech zaměstnanců bylo první místo za nejlepší léčebnu následné péče pro r. 2020. V září jsme převzali od České společnosti pro akreditaci plaketu Kvalitní a bezpečná nemocnice 2020 za období září 2019 – srpen 2020. Naše zařízení bylo vyhodnoceno auditory jako kvalitní nemocnice za nadstandardní a vysoce kvalitní přístup k řízení kvality a bezpečí.



Rok jsme pracovali na nových webových stránkách, které se začaly používat v lednu r. 2021. Snažíme se, aby se klient co nejrychleji orientoval a seznámil se s našimi unikátními léčebnými zařízeními.

Dětská léčebna Křetín

V období koronavirové infekce jsme museli omezit nutriční poradnu. Výkony máme nasmlouvané pouze s OZP, i když opakovaně žádáme o nasmlouvání kódů i ostatní ZP. Rodiče tudíž musí službu nadále hradit. Stále velkou pomocí je v zařízení péče psychologa, který je žádán nejen dětmi, ale i rodiči, co jsou na pobytu.

V parku se v květnu dokončila díky zřizovateli investiční akce – rekonstrukce stávajícího bazénu, takže se můžeme pochlubit novým krásným bazénem, který na podzim získal ještě zakrytí. Konečně rehabilitační venkovní bazén bude odpovídat moderním hygienickým požadavkům. Do rehabilitační části přibyla kamera k podoskopu, pro lepší diagnostiku vad nohou. Maminkami je velmi žádané vyšetření nohou a následná pomoc – např. tejpování a doporučení cviků. V prosinci proběhlo oprava vlhkých zdí v malé jídelně s následným malováním a tapetováním.



Letos nám až tak nevyšla aktivní účast na konferencích – ale důležitá byla aktivní prezentace v červenci 2020 na mezinárodní konferenci Dny praktické obezitologie a metabolického syndromu na Slovensku v hotelu Chopok, Demenovské Dolině. Příspěvek přednesla nutriční terapeutka Markéta Bednaříková, DiS, a přiblížila posluchačům léčbu obezity v DL Křetín. Pasivně zaměstnanci zhlédli množství nejrozličnějších webinářů.

Já osobně pokračuji v práci jako členka výboru Sekce pediatrické obezitologie (SPO). Vypracovala jsem kapitolu o léčbě obezity v pobytových zařízeních (léčebny a lázně), která bude součástí chystané reedice knihy určené hl. pro praktické pediatrie a nastavbové obory - Dětská obezita 2020.

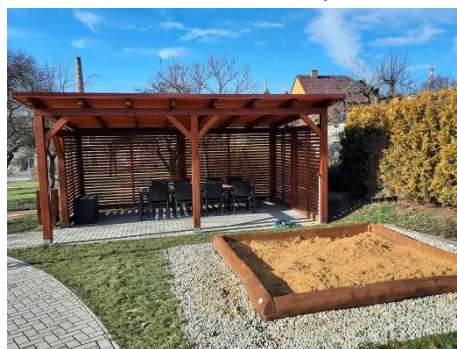
Navíc jsem se stala členem pracovní skupiny za léčebny a lázně, která byla nově založena na podzim 2020 při Společnosti pro výživu. Pozice je velmi důležitá, neboť SPV má velké množství pracovníků – kromě odborníků ve zdravotnictví jsou členy vedoucí stravování jak ze zdravotnických zařízení, tak ze škol apod. Během celého roku probíhaly různé prezentační akce JDL – články, inzerce v odborných časopisech, na webu, pořádali jsme semináře pro zaměstnance.

Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice

Téma DLPP na konferenci 6. 2. -7. 2.2020 : Dystonie, idiopatická chůze po špičkách z pohledu lékaře a fyzioterapeuta, příčiny „selhání“ ortopedických operací u neurologických pacientů.

Hlavní přednášky zajistili opět lékaři z FN Motol.

17. 11. se uskutečnila sportovní benefice pana Janka Vajčnera, garanta pro vzdělávání a rozvoje Modern Nordic Walking pro ČR, 3 násobného mistra Evropy a světového rekordmana v NW. Pan Vajčner nos stop výstupy a sestupy mezi boskovickým zámekem a hradem v čase 10:00'04 překonal vzdálenost 57,92m, nastoupal 4 363 m+. V pondělí 14. 12. 2020 nám pan Vajčner s předsedou Fan klubu AC Sparta Praha z Velkých Opatovic panem P. Müllerem před boskovickým vánočním stromem na Masarykově náměstí předal šek ve výši 6 000,- Kč. Domluvili jsme si s panem Vajčnerem další spolupráci



Na zahradě jsme zprovoznili mlhoviště, postavili pergolu, k pergole jsme umístili 1 herní panel, pro děti jsme pořídili houpačku (tzv. hnízdo, která umožňuje využití i imobilními dětmi).

V průchodu do zahrady jsme zřídili sklad pomůcek pro zdravotnický provoz i technický úsek.

Rodiče dětí, které u nás léčbu již absolvovaly, hodnotí v dotaznících velmi pozitivně kvalitu odborné péče i přístup veškerého personálu léčebny.

Nadále probíhá spolupráce s klinikami FN Motol, Dětské FN Brno (klinika dětské neurologie a ortopedická klinika) a FN USA (aplikace Botulotoxinu), s firmou Proteor (zajišťování protetických pomůcek), spolupráce s neurologopedkou Mgr A. Kejíkovou, spolupráce s protetikou A- ORTO (výroba senzomotorických vložek), navazujeme spolupráci s ortopedickou klinikou FN Bohunic (léčba skolióz před ortopedickou operací).

Dětská léčebna se speleoterapií Ostrov u Macochy

Ve dnech 6. -7. 2. 2020 se uskutečnil již čtvrtý ročník pediatrické konference Pohybem k životu. Dětské léčebně se speleoterapií byl věnován první blok odborného programu a odborníci spolupracující s Dětskou léčebnou zde prezentovali výsledky vědeckého poznání mající návaznost na léčebnou speleoterapii.

V roce 2020 nadále intenzivně pokračovaly přípravné práce na projektu nové budovy a zástupci DL se opakovaně účastnili kontrolních dnů spolu s investorem a koordinátory projektu. 10. 2. 2020 proběhla v ZŠ při DL Komise pro novou budovu, kde byl představen projekt a návrhy nové budovy. 29. 6. 2020 se v kinosále městyse Ostrov u Macochy uskutečnila prezentace projektu nové budovy pro veřejnost.



4. 6. 2020 proběhla kontrola Báňského úřadu v Císařské jeskyni. Kontrolu provedl báňský inspektor Ing. Karel Klobása. Rozsah kontroly se týkal požadavků na zajištění bezpečného provozu léčebné speleoterapie, ochrany zdraví při práci a bezpečnosti činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí.

Byla provedena kontrola Havarijního plánu, který byl vypracován nově ustanoveným závodním Ing. Františkem Menšíkem s platností od 1. 4. 2020. Byla provedena fyzická kontrola Císařské jeskyně a provedených oprav závad, které byly shledány při kontrole v prosinci 2019. Závady byly odstraněny. Byla kontrolována funkčnost telefonního spojení.

Dále byla provedena kontrola dokumentace. V rámci kontroly bylo uloženo vypracovat provozní dokumentaci a technologické postupy k vybudování rozvodů oplachové vody, k montáži rozvodů a napájení signalizačního zařízení pro horní nouzový vchod.

Nadále probíhala kontinuální monitorace prostředí v Císařské jeskyni. Měření klimatických podmínek zajišťoval RNDr. Zajíček (monitorace přístroji značky Dräger). Sledování radionuklidů v prostředí jeskyně zajišťil SÚJCHBO Milín.

V období od 14.10. do 18.10.2020 proběhla v Císařské jeskyni mimořádná událost. V důsledku dlouhodobého a intenzivního deště došlo k významnému zvýšení hladiny vody v Císařské jeskyni a ohrožení bezpečnosti. Mimořádná událost byla řešena ve spolupráci se závodním Císařské jeskyně panem Ing. Františkem Menšíkem. Ve spolupráci s SDH Ostrov u Macochy bylo provedeno odčerpání vody.

Od 1. 9. 2020 došlo ke změně ve vedení DL a funkce vedoucí lékařky se ujala MUDr. Mgr. Hana Zmrzlá.

Ve snaze o stále vyšší úroveň diagnostiky v Dětské léčebně byl zakoupen diagnostický přístroj BOSCH Vivatmo pro, jenž je určen ke kvantitativnímu měření frakčního oxidu dusnatého (FeNO) ve vydechovaném vzduchu.

V rámci údržby budov Dětské léčebny byly provedeny dvě větší opravy. V říjnu 2020 byla provedena kompletní rekonstrukce schodiště u hlavního vstupu do budovy Dětské léčebny a v závěru roku 2020 byla provedena sanace vlhkého zdiva, zednické práce a nová výmalba v budově pro děti s doprovodem. Výše uvedené opravy byly nezbytné k zajištění bezpečnosti a komfortu našich pacientů a jejich doprovodu.

Dětská léčebna se dlouhodobě aktivně účastní vědeckého výzkumu a nejenak tomu bylo i v roce 2020. Ve spolupráci s Akademií věd ČR, Centrem dopravního výzkumu, Masarykovou univerzitou a Mendelovou univerzitou podala Dětská léčebna žádost o grantovou podporu výzkumu ve veřejné soutěži Programu na podporu aplikovaného společenskovědního a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ÉTA poskytovaného Technologickou agenturou ČR. V rámci vědeckých a výzkumných aktivit Dětská léčebna tradičně spolupracovala při monitoraci zimování netopýřů, kteří jsou chráněnými druhy.

Dětská léčebna dlouhodobě spolupracuje s řadou subjektů a institucí – ZŠ při DL, Městys Ostrov u Macochy, ZŠ Ostrov u Macochy, SDH Ostrov u Macochy, Policie ČR, Nemocnice Boskovice, Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR - Správa CHKO Moravský kras, Správa jeskyní ČR – Správa jeskyní Moravského krasu, Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, Akademie věd ČR, Masarykova univerzita, Mendelova univerzita, Vysoké učení technické v Brně, Centrum dopravního výzkumu, odborné spol.

Hospodaření - Hospodářský výsledek za rok 2020 je kladný, celkový zisk je **346 218 Kč**.

Cíle do budoucna

DLPP Boskovice – pokračuje se v úpravách parku, měla by vzniknout tzv. inkluzivní terapeutická zahrada, vybavená pomůckami a hracími prvky pro jak pro vozíčkáře, tak pro děti mobilní. Stavba parkoviště ze strany ulice Tyršova. Dále je cílem získat přístroj Vibramoove, proprioceptivní stimulace fokálními vibracemi, kdy předpokladem využití přístroje v DLPP Boskovice je kombinace s cvičením na neurofyziologickém podkladě u dětí se spastickou formou dětské mozkové obrny nebo jiných onemocnění CNS s projevy spasticity, velmi přínosné by bylo využití u akutních stavů (např. po polytraumatech s postižením CNS), dále u stavů po ortopedických operacích na svalech u spastiků, poúrazových stavech.

DL Ostrov – podílet se na přípravě stavby nové léčebny, nadále vylepšovat prostředí jeskyně.

DL Křetín oprava hřiště s rehabilitačními prvky, které je nutnou součástí léčebných plánů v léčbě obězních dětí, dokončit opravu fasády hlavní budovy, přestavba rehabilitace v hlavní budově, získání nových prostor, neboť stávající část rehabilitace je nedostačující. Zároveň by se zlepšil vchod do suterénu, kam se denně děti několikrát přesunují a stávající úzké schodiště je i nebezpečné pro tak velký pohyb osob. S přestavbou by došlo k přesunu kanceláří do půdních prostor, vylepšily by se šatny a možnost umístění kočárků.

Ve všech léčebnách se snažíme každým rokem zavést do léčebných plánů novinky, abychom neustále zkvalitňovali péči o dětské pacienty.

Věřím, že naplánované akce se nám podaří uskutečnit a budeme moci přivítat do léčeben opět maximum dětských pacientů.

MUDr. Kateřina Bednaříková
ředitelka Jihomoravských léčeben, p.o.

I. Plnění úkolů v oblasti hlavní činnosti organizace

I.1 Management

I.1.1 Údaje o organizaci

Jihomoravské dětské léčebny, příspěvková organizace
Křetín 12, 679 62 Křetín
IČ 0038676
Telefon: 516 470 000, 516 470 623
Fax: 516 470 446
www.detskelecebny.cz

I.1.2 Údaje o vedoucích pracovnících

Ředitelka zařízení: MUDr. Kateřina Bednaříková
Hlavní sestra zařízení: Mgr. Jarmila Prudilová
Vedoucí technicko – ekonomického úseku – Ing. Petra Oškrdová

Zařízení JDL je tvořeno 3 léčebnami.

Dětská léčebna Křetín

Vedoucí lékařka: MUDr. Kateřina Bednaříková
Staniční sestra: Ivana Bednářová

Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice

Vedoucí lékařka: MUDr. Zdeňka Koudelová
Staniční sestra: Mgr. Dobromila Hrušková

Dětská léčebna se speleoterapií Ostrov u Macochy

Vedoucí lékařka: MUDr. Mgr. Hana Zmrzlá (od 1. 9. 2020)
Staniční sestra: Ivona Žáková

I.1.3 Konkrétní realizované kroky k optimalizaci příspěvkové organizace

Epidemiologická situace v České republice související s výskytem onemocnění Covid-19 vyvolaným novým typem koronaviru SARS-CoV-2 se promítla i do provozu Jihomoravských dětských léčeben, p.o. Kromě jednoho jarního měsíce (Boskovice a Křetín – 30 dnů, Ostrov – 40 dnů), kdy byla léčebna uzavřena z důvodu zbytné péče a zařazení do podobného režimu jako lázeňská zařízení, jsme se snažili fungovat bez omezení. Vzhledem k požadavkům na dodržování protiepidemických opatření bylo hospitalizováno méně dětí a obvyklý program musel být omezen. V rámci rozsahu poskytované léčebné péče nedoznal průběh pobytu významnějších změn, ale byly výrazně omezeny doplňkové a animační aktivity dětí. Velkou výhodou léčebného pobytu kladně hodnocenou i ze strany rodičů bylo zachování školní docházky na základě výjimky pro školská zařízení při zdravotnických zařízeních i v době distanční výuky. Protiepidemická opatření s sebou přinesla i nové požadavky na zařízení a vybavení našeho pracoviště.

Stránka ekonomická

Naše zařízení se snaží optimalizovat náklady také tím, že dochází ke sjednocování dodavatelů, u důležitých komodit je využívána společnost CEJZA, s.r.o. Je neustále rozšiřována doplňková činnost. Hledáme možnosti, jak co nejvíce využít dotačních programů. V loňském roce jsme pokračovali v dotačním programu REZIDENČNÍ MÍSTA PRO NELÉKAŘSKÉ ZDRAVOTNICKÉ PRACOVNÍKY 2 studijní místa v oboru Ošetřovatelská péče v pediatrii. V oboru studují 2 všeobecné sestry z Dětské léčebny Křetín a Dětské léčebny pohybových poruch v Boskovicích, vzdělávají se jak v teoretické části, tak také absolvují praktickou výuku v zařízení dětské akutní péče a na akreditovaných pracovištích.

Kvalita a rozsah poskytované péče

V roce 2020 jsme pokračovali ve spolupráci s Českou společností pro akreditaci v oblasti „Hodnocení kvality a bezpečí poskytovaných zdravotních služeb ve smyslu zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování a vyhlášky č. 102/2012 Sb., o hodnocení kvality a bezpečí lůžkové zdravotní péče“. Naše zdravotnické zařízení Jihomoravské dětské léčebny, p.o. převzalo v září 2020 od České společnosti pro akreditaci plaketu Kvalitní a bezpečná nemocnice 2020 za období září 2019 – srpen 2020. Bylo vyhodnoceno auditory jako kvalitní nemocnice za nadstandardní a vysoce kvalitní přístup k řízení kvality a bezpečí.

V roce 2020 jsme zahájili ověřování stravovacího provozu SPRING MEDICAL, který jsme dlouhodobě dokončovali.

Dětská léčebna Křetín

V roce 2020 jsme zrekonstruovali venkovní bazén v areálu léčebny. Byla vyměněna bazénová nádrž, technologie, byl zde nově vybudován povrch okolo bazénu a sprchy. Na podzim 2020 jsme bazén i zastřešili, což má velký význam nejen pro udržování teploty bazénu v době provozu, ale i neméně důležitý bezpečnostní význam.

Na konci roku 2020 jsme do rehabilitace zakoupili podocam jako doplněk k již dříve používanému podoskopu. Kamera umožňuje pořizovat statický záznam (plošek a postavení nohou) i videozáznam funkce nohou (např. stoj na jedné dolní končetině), který lze dále vyhodnocovat. Umožňuje snímání nohy zezadu a plošky zespodu. Velice to zkvalitní vyšetření ploché nohy u dětí.

Do tělocvičny jsme nově zakoupili drobné vybavení, které již bylo poničené (gymbaly, čocky).



Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice

Pokračujeme ve spolupráci s odborníky Fakultní nemocnice Motol v Praze (ortopedická klinika, klinika dětské neurologie, klinika rhab. lékařství) a FN Brno (klinika dětské neurologie a ortopedická klinika)

Vedoucí pracoviště se nadále pravidelně účastní seminářů NORA (Neurologicko-Ortopedicko-Rehabilitační Ambulance). Podle potřeby jsou na seminář zváni naši pacienti ke konzultaci dalších postupů (operace, aplikace BTX, konzervativní postup).

Spolupracujeme stále s panem asistentem MUDr. J. Krausem, CSc. z kliniky dětské neurologie ve FN Motol (aplikace Botulotoxinu). V letošním roce byly všechny tyto spolupráce ovlivněny epidemiologickou situací. Pokračuje i spolupráce s neurologopedkou Mgr. Annou Kejíkovou. Dojíždí do léčebny 1 - 2x měsíčně, provádí konzultace u dětí s doprovodem a na oddělení samostatných dětí konzultace podle našich požadavků.

Stále pracujeme na rekonstrukci nové zahrady, V letošním roce postavili pergolu a zprovoznili mlhoviště. K pergole jsme umístili 2 herní panely, koupili novou houpačku, tzv. hnízdo, která umožňuje využití i imobilními dětmi.

V průchodu do zahrady jsme zřídili sklad pomůcek pro zdravotnický provoz i technický úsek.

Oddělení rehabilitace začalo nově využívat spirometrický přístroj, kterýž umožňuje změření dechových parametrů dítěte. Zakoupili jsme také větší množství hraček pro děti



V r. 2020 jsme byli nuceni z kapacitních důvodů vrátit zdravotním pojišťovnám 61 návrhů na léčbu, ze zdravotních důvodů bylo vráceno 6 návrhů, celkem tedy 67. Nově byl vráceno zdravotním pojišťovnám 47 návrhů na žádost rodičů, kteří měly v této epidemiologické situaci strach z léčby. Čekací doba je stále téměř 6 měsíců.

17. 11. 2020 se uskutečnila sportovní benefice pana Janka Vajčnera, garanta pro vzdělávání a rozvoj Modern Nordic Walking pro ČR a 3násobného mistra Evropy a světového rekordmana v NW. Pan Vajčner nonstop výstupy a sestupy mezi boskovickým zámekem a hradem nastoupal 4363 m.n.m, uběhl vzdálenost 57,92 km v čase 10:00:04. Touto benefiční akcí, která byla vyhlášena na facebooku se podařilo vybrat 6000 Kč, za což velice děkujeme. Šek na tuto částku byl předán prim MUDr. Koudelové pro dětskou léčebnu pohybových poruch v pondělí 14. 12. 2020 na boskovickém náměstí pod vánočním stromem panem Vajčnerem a předsedou Fan klubu AC Sparta panem Müllerem z Velkých Opatovic.



Dětská léčebna se speleoterapií Ostrov u Macochy

V roce 2020 nadále intenzivně pokračovaly přípravné práce na projektu nové budovy a zástupci DL se opakovaně účastnili kontrolních dnů spolu s investorem a koordinátory projektu. 10. 2. 2020 proběhla v ZŠ při DL Komise pro novou budovu, kde byl představen projekt a návrhy nové budovy. 29. 6. 2020 se v kinosále městyse Ostrov u Macochy uskutečnila prezentace projektu nové budovy pro veřejnost.



4. 6. 2020 proběhla kontrola Báňského úřadu v Císařské jeskyni. Kontrolu provedl báňský inspektor Ing. Karel Klobása. Rozsah kontroly se týkal požadavků na zajištění bezpečného provozu léčebné speleoterapie, ochrany zdraví při práci a bezpečnosti činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí. Byla provedena kontrola Havarijního plánu, který byl vypracován nově ustanoveným závodním Ing. Františkem Menšíkem s platností od 1. 4. 2020. Byla provedena fyzická kontrola Císařské jeskyně a provedených oprav závad, které byly shledány při kontrole v prosinci 2019. Závady byly odstraněny. Byla kontrolována funkčnost telefonního spojení. Dále byla provedena kontrola dokumentace – platnost osvědčení závodního Ing. Františka Menšíka, evidence osob v podzemí Císařské jeskyně, kniha směnového hlášení a kontrol jeskyně technickým dozorem, záznamy o

kontrole stavu ovzduší v jeskyni. V rámci kontroly bylo uloženo vypracovat provozní dokumentaci a technologické postupy k vybudování rozvodů oplachové vody, k montáži rozvodů a napájení signalizačního zařízení pro horní nouzový vchod.

Nadále probíhala kontinuální monitorace prostředí v Císařské jeskyni. Měření klimatických podmínek zajišťoval RNDr. Zajíček (monitorace přístroji značky Dräger). Sledování radionuklidů v prostředí jeskyně zajišťil SÚJCHBO Milín.

Od 1. 9. 2020 došlo ke změně ve vedení DL a funkce vedoucí lékařky se ujala MUDr. Mgr. Hana Zmrzlá.

V DL Ostrov u Macochy byly v jarních měsících problémy se stravováním dětí, jelikož stravovací provoz není součástí dětské léčebny. Protiepidemická bezpečnostní opatření se projevila ve stravovacím provozu, takto, byly stanoveny postupy k zajištění hygienických opatření při přípravě a výdeji stravy. Strava byla připravena ve školní kuchyni a do Dětské léčebny byla dodána v uzavřených jednorázových obalech. Dětem pak byla tato strava vydávána v prostorách Dětské léčebny za dodržení přísných hygienických opatření (dezinfekce, rozestupy apod.) Aby bylo možné vyhovět přísným hygienickým požadavkům při výdeji stravy, bylo nutné pořídit nové vybavení a spotřební materiál (sklenice, příbory, jednorázové obaly na potraviny, ručníky, dezinfekce).

Ve snaze o stále vyšší úroveň diagnostiky v Dětské léčebně byl zakoupen diagnostický přístroj BOSCH Vivatmo pro, jenž je určen ke kvantitativnímu měření frakčního oxidu dusnatého (FeNO) ve vydechovaném vzduchu. Přístroj nachází využití při diagnostice eozinofilního zánětu dýchacích cest, je užitečným pomocníkem ke kontrole astmatu a dalších chronických respiračních onemocnění a pomáhá sledovat odpověď na protizánětlivou farmakologickou terapii. Měření tímto přístrojem je neinvazivní, snadné a rychlé, stejně jako jeho údržba.

Se zvyšujícími se požadavky na hygienu a bezpečnost bylo nutné pořídit další pomůcky pro diagnostiku a dechovou rehabilitaci, aby každé dítě v rámci pobytu mělo k dispozici vlastní pomůcku. Jedná se zejména o výdechoměry značky Rossmax určené k měření výdechové rychlosti PEF, což je základní diagnostický parametr funkce dýchacích cest. Dále byly pořízeny nádechové a výdechové pomůcky Threshold pro zajištění odborné dechové rehabilitace. Rehabilitace s pomůckou Threshold vede ke zvýšení svalové síly a vytrvalosti pomocných dýchacích svalů, k rozvoji hrudníku a ke snížení dušnosti.

Za účelem zkvalitnění a zpříjemnění kondičního programu v jeskyni (aktivní speleoterapie) byly pro děti pořízeny nové herní prvky – kužely, míče, švihadla, kruhy, rehabilitační posilovací pomůcky, skákačí gumy, balanční prvky a rozlišovací dresy a sportovní stopky.

Ke zvýšení kvality ošetrovatelské péče bylo pracoviště dovybaveno novými zdravotnickými prostředky – gelovými obklady různých tvarů a velikosti k tepelné a chladové terapii zejm. pohybového aparátu.

Pro potřeby údržby v Císařské jeskyni byl zakoupen nafukovací člun Mariner Intex. Nafukovací člun je určen pro 3 osoby a slouží k pohybu technického pracovníka po vodních plochách jezerního systému Císařské jeskyně (Hluboké, Salmovo a Šíré jezero), kde pravidelně provádí kontrolu elektroinstalace a osvětlení. V rámci údržby budov Dětské léčebny byly provedeny dvě větší opravy. V říjnu 2020 byla provedena kompletní rekonstrukce schodiště u hlavního vstupu do budovy Dětské léčebny a v závěru roku 2020 byla provedena sanace vlhkého zdiva, zednické práce a nová výmalba v budově pro děti s doprovodem. Výše uvedené opravy byly nezbytné k zajištění bezpečnosti a komfortu našich pacientů a jejich doprovodu.

K dalšímu zvýšení komfortu pacientů byly pořízeny nové matrace, chrániče matrací, prostěradla, nové nádobí a rychlovarné konvice do budovy pro děti s doprovodem a nová stínící technika před budovu Dětské léčebny.

I.1.4 Významná pozitivní prezentace

Lékaři i nelékařští zdravotničtí pracovníci se aktivně účastní kongresů a vzdělávacích akcí pro pediatrii, kde prezentují naše zařízení. Bohužel v tomto roce jsme museli veškerou účast omezit z důvodu epidemiologické situace.

Podařilo se nám ještě uspořádat 2 - denní **IV. pediatrickou konferenci „Pohybem k životu“**, která zahrnuje tematiku všech 3 léčeben.

Dopolední blok 1. dne se zabýval problematikou speleoterapie. Zde přednášeli odborníci z oboru alergie MUDr. Matyášová, prof. MUDr. Kopřiva a další. Byly zde shrnuty výsledky speleoterapie prováděné opakovaně. Jako každý rok jsme se také dozvěděli nové informace o jeskynním prostředí, aerosolech, mikroskopických houbách.

Odpolední blok zahrnoval oblast neurologických a ortopedických onemocnění. V tomto oboru zde přednášeli lékaři z oboru neurologie z Prahy i Brna, prof. Kraus, MUDr. Schejbalová, PhDr. Šafářová, MUDr. Dyrhonová, které jsou špičkami ve svém oboru. Hlavním obsahem přednášek bylo téma týkající se dystonie u dětí. Zazněly zde přednášky na téma: dystonie, operační intervence u neurogenních pacientů, chůze po špičkách u pohledu lékaře i fyzioterapeuta. Byla zde rozebrána také 2 kazuistiky – chlapec s generalizovanou dystonií – MUDr. Šťastná (Jihomoravské dětské léčebny a získané poškození mozku po herpetické infekci – Mgr. Teplá, Mgr. Šmíd (Hamzova odborná léčebna)

Dopolední blok 2. dne byl na téma obezita dětí a dopívajících. Témata se týkala složení stravy vhodné pro děti – omega 3 ve výživě dětí, středomořská strava, prevence dětské obezity. Byla zde vyhodnocena studie prováděná Univerzitou Palackého v Olomouci na téma Obezita, sociální síť a pohybová aktivita u dětí – HBSC studie. Přednášky byly zakončeny přednáškou psycholožky PhDr. Veroniky Koch Ondrové (Jihomoravské dětské léčebny) na téma Obezita jako forma sebepoškozování.

Odborné části konference se zúčastnilo 130 účastníků. Byli to zdravotníci především z krajů Jihomoravského, Severomoravského, Olomouckého, Východočeského, a také z Prahy.

Aktivní účast na konferencích a vzdělávacích akcích:

- V letošním roce neproběhla, z důvodu epidemiologické situace a pořádání většiny akcí on-line formou

Webové stránky – v roce 2020 jsme si nechali vyrobit zcela nové webové stránky s moderním designem. Naše stránky byly sice obsahově velmi dobře uspořádány a i chváleny ze strany klientů, ale potřebovaly moderní design. Webové stránky všech léčen umožňují sledovat aktuální dění v léčebně, včetně možnosti vyjádřit své názory, pochvaly v sekci Píšíte o nás, která tímto podporuje možnost prezentovat naši léčebnu široké veřejnosti nejen ze strany ošetřujícího lékaře, ale i ze strany spokojených rodičů, či klientů. Pro velký zájem mladší generace je velmi čile zavedena komunikace cestou Facebooku, který slouží k virtuálnímu setkávání a předávání informací mezi naší léčebnou a stálými i dřívějšími pacienty.

Na webových stránkách lze najít informace k ucelené představě rodičů, kam malého pacienta posílají a co od nás mohou očekávat. Najdou zde kompletní údaje jak se k nám na léčení dostat, včetně léčebného návrhu, který si mohou stáhnout v pohodlí domova, aktuálně zařazovaný program na léčebně a fotografie z pobytu. Též jsou zde veřejnosti dohledatelné závěry z výzkumných prací, kontinuálně prováděných v léčebně DL se speleoterapií.

Aktualizovali jsme katalog zobrazující naše léčebny zejména v obrazové formě. Tento katalog využíváme k prezentaci našeho zařízení na různých akcích, popř. jako propagační materiál pro pojišťovny, revizní lékaře, dětská oddělení nemocnic. V elektronické podobě jsme ho rozeslali do všech nemocnic s dětským oddělením. Máme ho také zavěšen na webových stránkách, kde do něho mohou nehlédnout všichni návštěvníci našeho webu.

Organizace Jihomoravské dětské léčebny p. o. se snaží prezentovat i v odborných časopisech a reklamních materiálech pro lékaře. Léčebny v Ostrově u Macochy a v Křetině jsou prezentovány v publikaci lékařské ročenky **Pomocník alergologa a klinického imunologa** - v samostatné kapitole, která se věnuje lázeňským zařízením. Tento katalog je nejpoužívanějším informačním katalogem se zdrojem všech kontaktů v oboru a každoročně se dostává do rukou prakticky všem alergologům a imunologům, kteří indikují lázeňské pobyty.

Spolupráce

- Dětská speleoterapie Ostrov u Macochy –
 - RNDr. Zajíček – sledování plynů v podzemí (Dräger)
 - SÚJCHBO Milín – sledování radionuklidů v jeskynním ovzduší
 - spolupráce s řadou subjektů a institucí – ZŠ při DL, Městys Ostrov u Macochy, ZŠ Ostrov u Macochy, SDH Ostrov u Macochy, Policie ČR, Nemocnice Boskovice, Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR - Správa CHKO Moravský kras, Správa jeskyní ČR – Správa jeskyní Moravského krasu, Obvodní báňský úřad

pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, Akademie věd ČR, Masarykova univerzita, Mendelova univerzita, Vysoké učení technické v Brně, Centrum dopravního výzkumu, odborné společnosti apod.

- Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice
 - o Vedoucí pracoviště se nadále pravidelně účastní seminářů NORA (Neurologicko-Ortopedicko-Rehabilitační Ambulance)
 - o Spolupráce s odborníky Fakultní nemocnice Motol v Praze (ortopedická klinika, klinika dětské neurologie, klinika rhb. lékařství) a FN Brno (klinika dětské neurologie a ortopedická klinika)
- Dětská léčebna Křetín
 - o Ředitelka zařízení je členkou výboru Sekce pediatrické obezitologie (SPO)
 - o Spolupráce s FN Brno, SZÚ, Společností pro výživu

1.1.5 Zajištění příjmů z mimorozpočtových zdrojů

Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice

Dary finanční neúčelové

Fantasy Italia s.r.o.	30 000
Dagmar Beláková	5 000
Svatopluk Srba	2 000
XERVELI, s.r.o.	3 000
DEAS, spol. s r. o.	10 000
Dezinfekční prostředky JMK	7 415
OOPP z centrálních zdrojů JMK	464 100,21
Celkem	522 515,21 Kč

1.1.6 Mimořádné události

Ve všech zařízeních byly řešeny nežádoucí události v oblasti zdravotnické i v oblasti provozu. Žádná z nich nebyla závažnou, ohrožující život či majetek. Všechny nežádoucí události budou popsány v kapitole I.6.

1.2 Péče zdravotní

1.2.1 Specifikace, popis

Předmětem činnosti **Dětské léčebny v Křetíně** je

- Poskytování léčebné péče dětem s opakovanými a chronickými dechovými onemocněními, s obezitou a astenií, dětem s vadným držením těla
- Poskytování péče dětem vyžadujícím okamžitou pomoc
- Péče je poskytována dětem od 2 do 18 let

Popis léčebné a rehabilitační péče

Onemocnění respiračního aparátu u dětí stále přibývá (často nemocné dítě) a jsou nejčastějším důvodem hospitalizací v dětském věku. Jedná se především o chronická alergická onemocnění dýchacích cest (astma bronchiale, senná rýma) a infekční choroby vznikající na jejich podkladě, jako recidivující rhinitidy, sinusitidy, bronchitidy a pneumonie. Naším cílem je v léčbě poskytovat takovou péči, která zmírňuje projevy alergických chorob (kašel, dušnost) a současně napomáhá předcházet dalším recidivám.

Léčba dětské obezity je v našem zařízení založena režimových opatřeních - především na zvýšení pohybové aktivity se současným upravením stravovacích návyků. U dětí jsou zcela nevhodné přísné redukční

diety, protože je nutné zachovat příjem všech vitamínů a minerálních látek, které jsou potřebné pro vyvíjející se organismus. Ne všichni rodiče nebo děti jsou správně poučeni o tom, jaké potraviny jsou nejvhodnější. Do léčby jsme nově zařadili edukační lekce pro děti, kde se snažíme Informovat děti o výživových návycích zavedením interaktivního programu „Na zdraví“, který vede nutriční terapeutka a kondiční trenér, s pomocí dětských sester a pedagogů. Lekce jsou vytvořeny co nejvíce prakticky a interaktivně, aby děti zaujaly.

Nedílnou součástí léčby obezity je pohybová aktivita. Ta je tvořena řízenou pohybovou aktivitou dle výběru – Jumping, Zumba, Aerobic, cvičení na fit trampolínách, kruhový trénink, Tabata, míčové hry, baseball, florball, jogging v přírodě, aktivita v kardiozóně, severská chůze, jízda na kole, nově 3D PUMP a nové aktivity na strojích v kardiozóně. Motivačně jsme pro děti zavedli bodování různých typů aktivit, aby si samy hravou formou uvědomily množství spalované energie určité aktivity. Cílem je nabídnout dětem velké množství aktivit, aby měli možnost si vybrat pro ně tu nejvhodnější a popřípadě v ní pokračovat i v domácím prostředí. Dále odpolední pohybovou aktivitou – spojenou s pohybem na čerstvém vzduchu - turistická vycházka, cvičení na přírodní fit stezce nabízející širokou škálu prvků pro různé typy pohybové aktivity - balanční prvky, hrazdy, závěsný kůl nebo zázemí pro využití slacklinových popruhů. V zimních měsících hodně využíváme cvičení v nově zařízené posilovně



Jako diagnostický prvek jsou využívány tzv. kondiční a motorické testy, které mají rovněž vstupní a výstupní charakter.

Rehabilitační péče

Rehabilitační péče probíhá na základě individuálního plánu, který obsahuje až 15 různých procedur. Ty dětem indikuje lékařka.

Děti každodenně absolvují rehabilitační cvičební jednotku.

Do cvičebních jednotek jsou zařazeny aerobní aktivity, které jsou doplňovány posilovacím a protahovacím cvičením. V rámci cvičení jsou využívány pomůcky, jako jsou overbally, gymbally, TRX, bosu, balanční čocky, SM systém, padák, Lebert systém, na dechová cvičení trenažery CliniFlo, Coach 2, FlowBall či flutter. Děti v léčbě absolvují nejen cvičení, ale mohou relaxovat při procedurách, jako jsou vířivá koupel nebo sauna. Podle indikace lékařky děti dále chodí na inhalace Vincentky, nosní proplachy, do mořské lázně, na aplikaci bioptronové lampy či Bemer terapii, na střídavé nožní koupele s relaxační a masážní reflexologickou deskou StoneBoard. U bolestivých stavů nebo úrazů je aplikována lokální Bemer terapie, magnetoterapie, tejpky nebo ultrazvuk. Při onemocněních nebo poranění kůže aplikujeme světelnou Bemer terapii nebo laser.



Předmětem činnosti **Dětské léčebny pohybových poruch v Boskovicích** je

- Poskytování komplexní rehabilitační a léčebné péče dětem s onemocněním CNS, pohybového aparátu, s poúrazovými a pooperačními stavy, včetně kombinovaných postižení
- Ambulantní péče je poskytována dětem od 0 do 18 let, lůžková péče od 2 do 18 let
- Indikace k pobytu: dětská mozková obrna a jiné poruchy centrálního i periferního nervového systému, degenerativní a heredofamiliární onemocnění, děti po úrazech a operacích CNS, svalová onemocnění, vrozené i získané ortopedické vady a stavy po ortopedických operacích.
- Komplexní léčebný program je sestavován zcela individuálně dle typu a tíže postižení dítěte. Provádíme zcvik rodičů pro domácí cvičení.

Popis léčebné a rehabilitační péče

Léčba je zaměřena především na rehabilitaci, která využívá velké množství metod, zejména Vojtovu metodu, techniky Bobath konceptu, stabilizační a mobilizační systém (SM systém) – nově SpS(spirální stabilizace), Akrální koaktivační terapii, Dynamickou neuromuskulární stabilizaci dle prof.Koláře, Proprioreceptivní neuromuskulární facilitaci, Senzomotorickou stimulaci, Synergickou reflexní terapii. Využíváme cvičení na přístrojích: I moove mini, stabilometrická plošina, chůzi v závěsu Lite gait na elektrickém chodníku, motomed. Dalšími procedurami jsou cvičení v bazéně, perličková a vířivá koupel, mořská lázeň, masáže, teplé zábaly, teplovánání, Bemer terapie, magnetoterapie, lokální aplikace laseru a biolampy. Do léčebných plánů jsme nově zařadili pobyt v snoezelen místnosti, kde dochází k multismyslové stimulaci. V roce 2020 jsme tuto proceduru zdokonalovali, nyní je doprovodem dětí velice žádána a kladně hodnocena. Do léčby je také zařazena hipoterapie. Při hipoterapii speciálně vyškolený fyzioterapeut využívá trojrozměrný pohyb koňského hřbetu k ovlivnění nervosvalové funkce dítěte.



Věnujeme se také intenzivně ergoterapii, kde se snažíme naučit děti běžným denním činnostem. Využíváme také stále nové pomůcky. Komplexní léčebný program je sestavován zcela individuálně dle typu a tíže postižení dítěte. Provádíme zácvek rodičů pro domácí cvičení.

Jsou přijímány děti s doprovodem i samostatně (pro děti s doprovodem máme k dispozici 16 pokojů. Fyzioterapeutky se nadále školí v nových rehabilitačních metodikách (např. akrální koaktivační terapie).

V roce 2020 jsme hodně využívali nově zakoupený elektrický chodník Gait Keeper, který umožňuje větší využití vertikalizačního zařízení LiteGait, které jsme pomocí dotací získali v roce 2018.



V léčebně probíhaly pravidelné prezentace protetických pomůcek firem Medicco, R 82 a O. Bock (ta ale ukončila činnost s dětským programem v průběhu roku 2018). Pomůcky jsou předváděny vždy podle aktuálního složení dětských pacientů a jejich potřeb, f. Medicco a O. Bock opakovaně umožnila nákup pomůcek do léčebny za výhodnější ceny. V letošním roce byla tato nabídka hodně ovlivněna špatnou epidemiologickou situací.

Předmětem činnosti **Dětské léčebny se speleoterapií Ostrov u Macochy** je klimatická léčba dětí využívající jako přírodní léčivý zdroj jeskynní prostředí. Léčba je zaměřena na děti trpící chronickými a recidivujícími nemocemi dýchacích cest, alergickými onemocněními a nemocemi souvisejícími s poruchou imunity.

Péče je poskytována dětem ve věku od 4 do 18 let

Indikace k pobytu: astma bronchiale, pollinosis, alergické rýmy prokázané alergologem, recidivující katary horních cest dýchacích s oslabením imunity, sinobronchitis, bronchitis recidivans, dlouhotrvající kašel, dermorespirační syndrom, poruchy dýchací soustavy po výkonech nezařazené jinde, stavy po operacích horních a dolních dýchacích cest

Popis léčebné a rehabilitační péče

Pobyt pacientů v DL v Ostrově u Macochy trvá tři až čtyři týdny, vlastní léčebná kúra je však šestitýdenní. První polovina léčebné kúry, tzv. indukční fáze, probíhá v léčebně. Druhá polovina léčebné kúry, tzv. zklidňující fáze, probíhá po propuštění domů. Lůžková kapacita Dětské léčebny se speleoterapií je 42 lůžek pro děti bez doprovodu. Pro matky s dětmi do 6 let je k dispozici 8 pokojů s WC a koupelnou.

Speleoterapie je klimatická léčebná metoda, která využívá příznivý vliv jeskynního prostředí na lidský organismus. Imunomodulační účinek speleoterapie příznivě působí u stavů se sníženou imunitou i u alergických onemocnění. Správně aplikovaná speleoterapie zvyšuje celkovou odolnost a obranyschopnost. Základními vlastnostmi jeskynního klimatu je stálá teplota, vysoká vlhkost vzduchu a malé kolísání barometrického tlaku. Významným faktorem je vysoká čistota ovzduší, neboť prach, pyl a mikroorganismy jsou přítomny jen v nepatrné koncentraci. V jeskynní atmosféře je vysoký obsah lehkých iontů. Pro léčebné účely jsou důležité zejména záporné ionty, které příznivě ovlivňují mikrocirkulaci krve, prokrvení orgánů a pohyb řasinkového epitelu v dýchacích cestách. Nízká koncentrace radonu v jeskynní atmosféře přímo ovlivňuje biochemické a metabolické procesy v buňkách.

Děti v jeskyni pobývají 3,5 hod denně. Polovinu času tráví odpočinkem na lůžku, druhou polovinu provádí rehabilitační cviky a hrají sportovně zaměřené hry ke zvyšování kondice a obratnosti. Jednou za pobyt se v jeskyni provádí bronchoprovokační test evokovaný cíleně dávkovanou fyzickou námahou. Děti v jeskyni také provádí tzv. Revendovy kondiční testy, které mají prověřit jejich celkovou fyzickou zdatnost, dynamickou ohebnost, rychlost, nervosvalovou koordinaci, statickou a dynamickou sílu paží, svalstva břicha a síly končetin. Pobyt v jeskyni je doplněn dalším rehabilitačním cvičením a procedurami. Zásadní úlohu v léčbě sehraává respirační fyzioterapie a dechové techniky pro inhalační léčbu. Program celkové dechové rehabilitace zahrnuje dechová cvičení, masáže, kondiční dechovou průpravu a nácvik správné aplikace inhalačních léků. V dechové rehabilitaci dětí jsou využívány nejmodernější pomůcky, jako například Threshold nebo flutter. Mezi další nabízené procedury patří výplachy nosu konvičkou, Urbanovy koupele se soluxem, inhalace, facilitace, mořská lázeň, fototerapie, elektroterapie a diatermie. K posílení účinků speleoterapie a k léčbě i prevenci dalších obtíží využíváme Bemer terapii. **BEMER terapie** je zdokonalená pulzní magnetoterapie. Podstatou účinku Bemer terapie je zlepšení mikrocirkulace krve a vyšší okysličení tkání. Tuto léčebnou metodu lze využít k prevenci, terapii a regeneraci u řady onemocnění. U našich pacientů ji s výhodou využíváme k terapii onemocnění dýchacích cest, alergických onemocnění, k posílení obranyschopnosti, ke zlepšení prokrvení a urychlení hojení, při léčbě úrazů, bolesti, psychosomatických potíží, k regeneraci, k odstranění únavy a stresu, ke zvýšení výkonnosti a zlepšení kvality spánku. Nedílnou součástí léčebné péče je samozřejmě i odborná diagnostika, kde můžeme zmínit například spirometrické vyšetření a vyšetření koncentrace oxidu dusnatého ve vydechaném vzduchu (FeNO).



1.2.2 Počty dětí, rodinných příslušníků

Tabulka Počet přijatých a propuštěných dětí a doprovodu

Přijetí ze zdravotních důvodů

	DL Křetín		DLPP Boskovice		DL se speleoterapií Ostrov		Celkem	
	přijati	propuštěni	přijati	propuštěni	přijati	propuštěni	přijati	propuštěni
Počet dětí	440	440	272	272	445	445	1157	1157
Počet dětí samoplátci	9	9	1	1	0	0	10	10
Počet rodinných příslušníků - doprovod	102	102	179	179	76	76	357	357
Počet doprovod samoplátci	14	14	2	2	20	20	36	36

Všechny děti byly přijaty ze zdravotních důvodů na návrh ošetřujícího lékaře schválený příslušnou pojišťovnou. V našem zařízení jsou vykazovány kódy pro pojišťovny - 00727 (OD na lůžkách dětských rehabilitačních ústavů) a 00729 (OD na lůžkách ostatních dětských léčebných ústavů). Dále 00731, 00732 (OD pobytu doprovodu) a 00798, 00799 (propustka na žádost pacienta nebo z léčebných důvodů).

Všechny děti byly propuštěny do stejných podmínek, odkud byly přijímány, tedy zejména vlastní rodina nebo dětský domov.

Tabulka Počty ošetřovacích dnů

	DL Křetín	DLPP Boskovice	DL se speleoterapií Ostrov	Celkem
	Ošetřovací dny	Ošetřovací dny	Ošetřovací dny	Ošetřovací dny
Počet dětí	10935	6930	10670	28 535
Počet dětí samoplátci	164	20	0	184
Počet rod. příslušníků - doprovod	2448	4040	1801	8 289
Počet doprovod samoplátci	311	10	494	815

1.2.3 Využití lůžek, ambulantní péče, doplňková činnost

Využitelnost lůžek v roce 2020 byla velice negativně ovlivněna epidemiologickou situací v ČR. V měsíci květnu byla naše léčebna uzavřena (Boskovice a Křetín – 30 dnů, Ostrov – 40 dnů) z důvodu zbytné péče a zařazení do podobného režimu jako lázeňská zařízení a i nadále byl počet pacientů nižší z důvodu menšího zájmu a strachu pacientů, častějšího zkracování pobytů z důvodu nákazy v léčebně (pouze 1x v DLPP Boskovice, 1x v DL Ostrov)

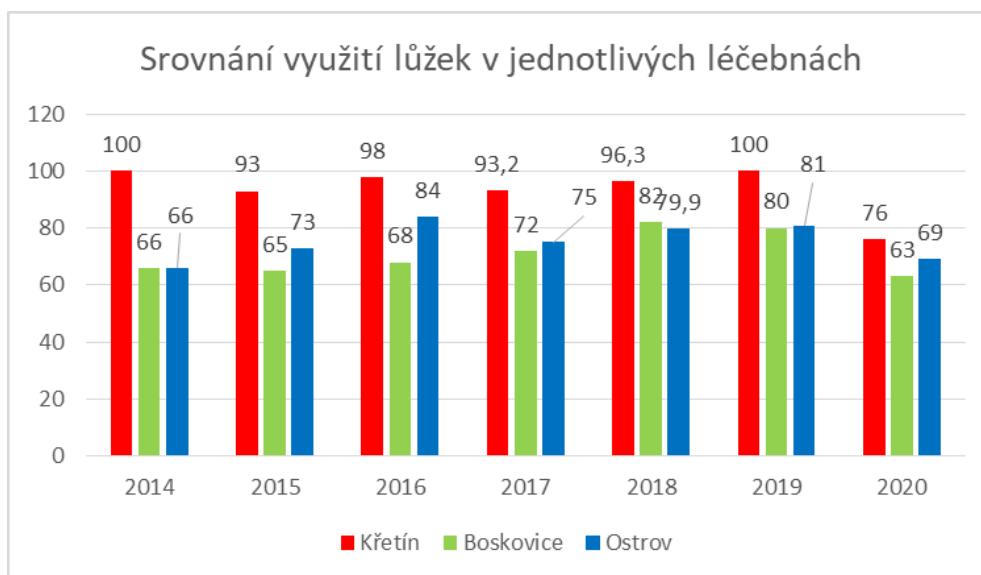
Využití lůžek v **DL Křetín** je v roce 2020 76 %, počet pacientů byl nižší o 160 osob. V tomto roce došlo k **snížení využitelnosti lůžek o 24 %**.

Využití lůžek v **DLPP Boskovice** dětskými pacienty je 63 %, počet pacientů byl nižší o 50 osob. V tomto roce došlo k **snížení využitelnosti lůžek o 17 % oproti roku 2019 a o 19 % oproti roku 2018**.

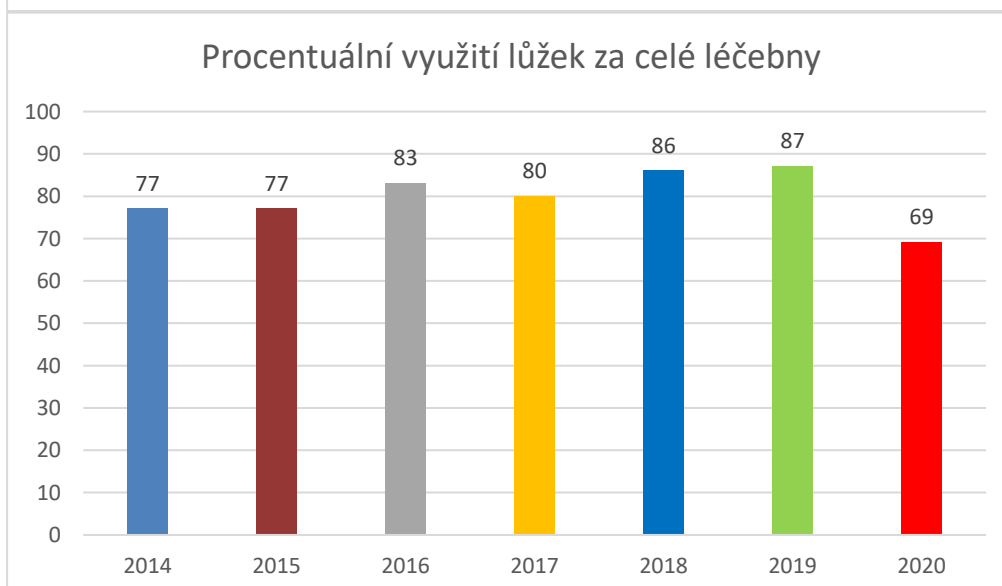
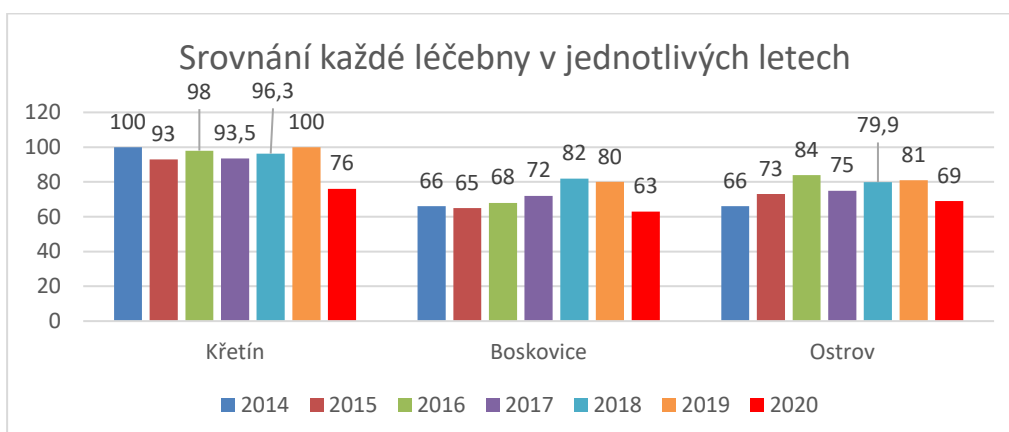
V **DL se speleoterapií** byla v roce 2020 využitelnost lůžek 69 %, počet pacientů byl nižší o 90 osob. V tomto roce došlo k **snížení využitelnosti lůžek o 12 %**.

Celková využitelnost lůžek je tedy pro celé zařízení JDL 69 %, pokud započítáváme pouze využití lůžek dětskými pacienty. **Pokles proti roku 2019 je 18 %**.

Graf Srovnání využití lůžek v jednotlivých léčebnách



Graf Srovnání každé léčebny v jednotlivých letech



Celkové náklady na lůžko a den

Křetín	1841,64 Kč
Boskovice	2181,69 Kč
Ostrov	1382,81 Kč

Dětská léčebna Křetín

Ambulantní činnost je v DL Křetín vykonávána v oboru **nutriční terapeut**. V roce 2020 se uskutečnilo 58 ambulantních návštěv, z toho bylo 32 nových pacientů. Počet je samozřejmě ovlivněn epidemiologickou situací, kdy byla ambulance uzavřena od dubna do června 2020 a na podzim od října do prosince 2020. Většina pacientů si péči hradí sama. První návštěva je zpoplatněna 400 Kč, ostatní návštěvy jsou v ceně 200 Kč. Úhrada pojišťovnou je nasmlouvána pouze u Oborové zdravotní pojišťovny, zatím se jednalo o 1 pacienta s dvěma návštěvami. S ostatními se snažíme stále komunikovat a péči do budoucna nasmlouvat. V roce 2020 pokračovala v ambulantním provozu **psychologická poradna** pro děti s poruchou příjmu potravy. Pacienti si péči hradí sami. První návštěva je zpoplatněna 400 Kč, další návštěvy jsou v ceně 200 Kč. V roce 2020 navštívilo poradnu 8 klientů, ovlivněno uzavřením ambulance.

Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice

Ambulantní péči poskytujeme ve 2 odbornostech. Ambulance lékaře specialisty v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny odbornost dle číselníku 201 a pracoviště fyzioterapeutů v odbornosti 902.

Pacienti se léčí pro dětskou mozkovou obrnu a jiné hybné poruchy centrálního i periferního nervového systému, s degenerativními a hereditárními onemocněními. Dále k nám docházejí děti po úrazech a operacích CNS, se svalovými onemocněními, vrozenými i získanými ortopedickými vadami a po ortopedických operacích a také předčasně narozené děti k vývojové rehabilitaci.

Počet dětí registrovaných v ambulanci lékaře odbornost 201	97
Počet dětí ošetřených na pracovišti fyzioterapeutů odbornost 902	213

Při DLPP také funguje od září do června denní rehabilitační stacionář. Přijímá na denní docházku (pondělí-pátek) dle závažnosti zdravotního stavu dítěte a volné kapacity děti do 6 let. Ze zdravotního pojištění jsou v něm hrazeny tyto procedury: individuální fyzioterapie 45 min denně, vodoléčba 10x / 3 měs., motomed 15 min denně

Poplatek za jeden den ve stacionáři zahrnuje poplatek za provoz a ošetrovatelskou péči o dítě a činí 100 Kč za den. Poplatek se účtuje pouze, pokud dítě stacionář navštívilo.

Doba pobytu dítěte ve stacionáři je nejméně 8 hod denně. Na pojišťovny vykazujeme kód 00041, který je ohodnocen 175 body.

Stravné	62 Kč
Počet dětí v rehabilitačním stacionáři 2020	1
Počet ošetrovacích dnů ve stacionáři 2020	110

Dětská léčebna se speleoterapií Ostrov u Macochy

V roce 2020 ambulantní speleoterapie neprobíhala z důvodu epidemiologické situace.

Doplňková činnost je řešena v kapitole III. 7

I.2.4 Způsob financování

Financování našeho zařízení je zajištěno z více zdrojů. Největší část tvoří příjem od zdravotních pojišťoven, dále příspěvek od zřizovatele, samoplátci a příjmy ostatní (úroky, mimorozpočtové zdroje, ...)

Tabulka Cenové ujednání s pojišťovnami pro jednotlivá pracoviště 2020

DL Křetín

Zdravotní pojišťovna	VZP	VoZP	ČPZP	OZP	ZPMVČR	RBP-ZP	ZP ŠKODA
Sazba za OD	111	201	205	207	211	213	
kategorie I	1 797,99	2 007,70	1 750,68	2 024,53	2 079,37	1 796,00	1 796,12
kategorie II	1 944,79	2 155,72	1 892,45	2 168,53	2 188,45	1 917,00	1 916,89
kategorie III	2 093,37	2 303,73	2 040,56	2 308,50	2 308,50	2 023,00	2 023,45
kategorie IV	2 241,91	2 319,53	2 188,69	2 319,53	2 586,09	2 212,00	2 212,53
kategorie V	2 390,46	2 390,46	2 322,21	2 390,46	2 390,46	2 391,00	2 390,46
00731	715,78	570,15	547,46	720,76	547,46	547,00	574,83
00732	715,78	570,15	547,46	715,78	547,46	547,00	574,83
00798, 00799	91,15	91,15	311,00	58,58	83,01	76,00	112,64

DL Boskovice

Zdravotní pojišťovna	VZP	VoZP	ČPZP	OZP	ZPMVČR	RBP-ZP	ZP ŠKODA
Sazba za OD	111	201	205	207	211	213	
kategorie I	1 910,69	2 069,03	1 837,88	2 035,89	1 837,88	1 838,00	1 837,88
kategorie II	2 059,24	2 216,46	2 045,86	2 170,96	2 046,81	2 046,00	2 046,81
kategorie III	2 548,54	2 548,54	2 548,54	2 548,54	2 548,54	2 548,00	2 548,54
kategorie IV	2 740,71	2 740,71	2 740,71	2 740,71	2 740,71	2 740,00	2 740,71
kategorie V	2 819,46	2 819,46	2 819,46	2 819,46	2 819,46	2 819,00	2 819,46
00731	571,40	878,53	547,46	878,61	613,71	547,00	574,83
00732	571,40	878,53	547,46		613,71	547,00	574,83
00798, 00799	73,55	73,55	326,54	72,64	66,40	61,00	112,64

DL Ostrov u Macochy

Zdravotní pojišťovna	VZP	VoZP	ČPZP	OZP	ZPMVČR	RBP-ZP	ZP ŠKODA
Sazba za OD	111	201	205	207	211	213	209
kategorie I	1 797,99	2 079,37	2 079,37	2 079,37	2 079,37	1 796,00	1 796,12
kategorie II	1 944,79	2 188,45	2 188,45	2 188,45	2 188,45	1 917,00	1 916,89
kategorie III	2 093,37	2 308,50	2 308,50	2 308,50	2 308,50	2 023,00	2 023,45
kategorie IV	2 241,91	2 319,53	2 319,53	2 319,53	2 631,69	2 212,00	2 212,53
kategorie V	2 390,46	2 390,46	2 390,46	2 390,46	2 390,46	2 391,00	2 390,46
00731	715,78	570,15	547,46	878,61	547,46	547,00	547,46
00732	715,78	570,15	547,46		547,46	547,00	547,46
00798, 0799	91,15	91,15	311,00	239,02	83,01	76,00	117,50

1. 7. 2020 nabyla platnosti vyhláška 305/2020 *Vyhláška Ministerstva zdravotnictví o stanovení způsobu zahrnutí kompenzace do výše úhrad za hrazené služby poskytnuté v roce 2020*

Došlo ke změně částek za ošetřovací den u pojišťoven 111, 201, 205, 207, ostatní pojišťovny budou tuto vyhlášku uplatňovat až v konečném vyúčtování.

DL Křetín							
Zdravotní pojišťovna	VZP	VoZP	ČPZP	OZP	ZPMVČR	RBP-ZP	ZP ŠKODA
Sazba za OD	111	201	205	207	211	213	209
kategorie I	2 198,25	2 454,32	2 140,47	2 474,88	2 206,46	1 906,09	1 906,22
kategorie II	2 377,51	2 635,07	2 313,60	2 650,72	2 322,09	2 034,35	2 034,23
kategorie III	2 601,80	2 863,53	2 536,09	2 869,46	2 490,85	2 182,51	2 183,00
kategorie IV	2 786,61	2 883,18	2 720,40	2 883,18	2 790,65	2 386,63	2 387,20
kategorie V	2 971,43	2 971,43	2 886,52	2 971,43	2 579,37	2 579,95	2 547,37
00731	715,78	570,15	547,46	720,76	547,46	547,00	574,83
00732	715,78	570,15	547,46	720,76	547,46	547,00	
00798, 00799	91,15	91,15	311,00	58,58	83,01	76,00	112,64
DL Boskovice							
Zdravotní pojišťovna	VZP	VoZP	ČPZP	OZP	ZPMVČR	RBP-ZP	ZP ŠKODA
Sazba za OD	111	201	205	207	211	213	209
kategorie I	2 105,44	2 279,83	2 025,25	2 249,34	1 949,23	1 949,36	1 949,23
kategorie II	2 269,05	2 442,20	2 254,31	2 398,52	2 170,70	2 169,84	2 170,70
kategorie III	2 858,65	2 858,64	2 858,64	2 866,25	2 751,34	2 750,76	2 751,37
kategorie IV	3 074,28	3 074,29	3 074,29	3 082,49	2 958,89	2 958,12	2 958,89
kategorie V	3 162,65	3 162,65	3 162,65	3 171,10	3 043,94	3 043,44	3 043,94
00731	571,40	878,53	547,46	878,61	613,71	547,00	574,83
00732	571,40	878,53	547,46	878,61	613,71	547,00	
00798, 00799	73,55	73,55	326,54	72,64	66,40	61,00	112,64
DL Ostrov u Macochy							
Zdravotní pojišťovna	VZP	VoZP	ČPZP	OZP	ZPMVČR	RBP-ZP	ZP ŠKODA
Sazba za OD	111	201	205	207	211	213	209
kategorie I	2 198,25	2 541,84	2 541,84	2 541,84	2 206,46	1 906,09	1 906,22
kategorie II	2 377,51	2 675,05	2 675,05	2 675,00	2 322,09	2 034,35	2 034,23
kategorie III	2 601,80	2 869,46	2 869,46	2 869,46	2 490,85	2 182,51	2 183,00
kategorie IV	2 786,61	2 883,18	2 883,18	2 883,18	2 839,90	2 386,63	2 387,20
kategorie V	2 971,43	2 971,43	2 971,43	2 971,43	2 579,37	2 579,95	2 547,37
00731	715,78	570,15	547,46	2 971,43	547,46	547,00	574,83
00732	715,78	570,15	547,46	878,61	547,46	547,00	
00798, 0799	91,15	91,15	311,00	239,02	83,01	76,00	112,64

Tabulka Platby za pobyt rodičů, sourozenců

DL Křetín

	Období	Osoba/ den
Pevné lůžko	Celoročně	250 Kč
Doplatek za atraktivní termín	květen - září	100 Kč
Pevné lůžko (2 – 6 let)	Celoročně	100 Kč
Postýlka	Celoročně	10 Kč
Noc bez lůžka	Celoročně	50 Kč
Strava 6 x denně	Celoročně	250 Kč
Strava 6 x denně (2 – 6 let)	Celoročně	150 Kč
Strava 3x denně	Celoročně	190 Kč
Strava 3x denně (2 – 6 let)	Celoročně	106 Kč
Praní prádla		40 Kč
Sušení prádla (sušička)		40 Kč

DLPP Boskovice

	Období	Osoba/ den
Pevné lůžko	Celoročně	250 Kč
Pevné lůžko (1,5 – 6 let)	Celoročně	100 Kč
Plná penze	Celoročně	190 Kč
Strava 6 x denně (1,5 – 6 let)	Celoročně	150 Kč
Praní prádla		40 Kč
Sušení prádla (sušička)		40 Kč

DL se speleoterapií ostrov u Macochy

	Období	Osoba/ den
Pevné lůžko	Celoročně	250 Kč
Praní prádla		40 Kč
Manipulační poplatek za 1 pobyt doprovodu v jeskyni	Celoročně	100 Kč
Strava	Řešeno se ZŠ Ostrov	

Tabulka 1 Platby za samoplátce

DLPP Boskovice

Kapacita lůžek je omezena, samoplátce přijímáme pouze, pokud je volná kapacita v měsících leden – březen a září – prosinec, výjimečně v letních měsících za cenu uvedenou v závorce

Dítě na léčebném pobytu bez doprovodu – 1 den

Samoplátce bez poukazu FT

1. kategorie: pacient soběstačný - 1 600,- Kč (1800)
2. kategorie: pacient částečně soběstačný - 1 700,- Kč (1900)
3. kategorie: pacient vyžadující zvýšený dohled - 2 100,- Kč (2400)
4. kategorie: pacient imobilní - 2 300,- Kč (2600)

V hodnotě je zahrnuto ubytování dítěte, strava, komplexní ošetrovatelská péče, léčebná i rehabilitační péče.

Kapacita lůžek v letních měsících je omezena, samoplátce přijímáme pouze, pokud je volná kapacita.

Samoplátce s poukazem FT (platné pouze v měsících leden – březen a říjen – prosinec, minimální doba léčby 3 týdny)

1. kategorie: pacient soběstačný - 850,- Kč
2. kategorie: pacient částečně soběstačný - 1000,- Kč
3. kategorie: pacient vyžadující zvýšený dohled - 1300,- Kč
4. kategorie: pacient imobilní - 1400,- Kč
- Komplexní vyšetření rehabilitačním lékařem - 646 Kč/ 1x pobyt

V hodnotě je zahrnuto ubytování dítěte, strava, komplexní ošetrovatelská a léčebná péče. Rehabilitační výkony jsou hrazeny z veřejného zdravotního pojištění na základě ordinace rehabilitačního lékaře formou FT poukazu.

Dítě na léčebném pobytu s doprovodem – 1 den

Samoplátce bez poukazu FT

Kapacita lůžek je omezena, samoplátce přijímáme pouze při volné kapacitě.

1. kategorie: pacient soběstačný - 1 300,- Kč
2. kategorie: pacient částečně soběstačný - 1 400,- Kč
3. kategorie: pacient vyžadující zvýšený dohled - 1 800,- Kč
4. kategorie: pacient imobilní - 2 000,- Kč

V hodnotě je zahrnuto ubytování dítěte, strava, léčebná i rehabilitační péče.

Doprovod u dítěte hradí pouze ubytování a stravu - 440,- Kč

Samoplátce s poukazem FT

přijímáme zcela výjimečně, protože nejsme schopni odléčit i děti na platný návrh a návrhy vracíme zdravotním pojišťovnám

- 1. – 4. kategorie dítě - 410,- Kč
- Komplexní vyšetření rehabilitačním lékařem - 646 Kč/ 1x pobyt

V hodnotě je zahrnuto ubytování dítěte, strava a léčebná péče. Rehabilitační výkony jsou hrazeny z veřejného zdravotního pojištění na základě ordinace rehabilitačního lékaře formou FT poukazu.

- Doprovod u dítěte hradí pouze ubytování a stravu - 440,- Kč

První a poslední den pobytu jsou počítány jako 1 den. Pobyt začíná obědem a končí snídaní.

DL Křetín

Komplexní pobyt (procedury dle léčebného plánu)

Dítě hospitalizované bez doprovázející osoby 1 250,00 Kč/den

(v ceně pobytu je zahrnuto ubytování, strava 6x denně a léčebné procedury a výkony ošetrovatelské a výchovné péče)

DL se speleoterapií Ostrov u Macochy

Komplexní pobyt (procedury dle léčebného plánu)

Dítě hospitalizované bez doprovázející osoby 1 250,00 Kč/den

(v ceně pobytu je zahrnuto ubytování, strava 6x denně a léčebné procedury a výkony ošetrovatelské a výchovné péče)

I.3 Péče psychologicko-výchovná

Psychologická péče

DL Křetín

I v roce 2020 nadále zůstávalo těžiště práce s dětmi léčícími se pro nadváhu a obezitu (tedy s našimi „sluníčky“) především ve skupinových setkáních. Ta umožňují dětem nejen vzájemné sdílení s ostatními, ale nabízejí i inspiraci díky pohledu druhých, čímž se proces jejich redukce také podporuje. „Nebýt v tom sám“ považujeme za jeden z klíčových prvků při budování změn v životním stylu. Skupinová setkání byla nadále vedena zejména formou motivačních rozhovorů, neboť ty se ukázaly jako účelné pro tento typ potíží. Také relaxační techniky patřily k již tradiční nabídce pro všechny samostatné děti, a to bez ohledu na léčebnou indikaci.

Dle potřeby byly nadále realizovány i individuální psychologické konzultace, jež jsou k dispozici všem dětem absolvujícím pobyt v léčebně, jejich doprovod nevyjímaje. Těchto konzultací využívaly děti opět pravidelně jako v předchozích letech a probíraná témata zahrnovala celé spektrum potíží. Zájem přetrvával i ze strany rodičů doprovázejících děti během pobytu. Hlavním cílem těchto setkání bylo především podpořit prostřednictvím dialogu či psychoedukace rodičovské kompetence a pomoci v řešení individuálních rodičovských potíží.

V roce 2020 proběhlo s ohledem na epidemiologickou situaci bohužel pouze pět psychologem vedených workshopů, které jsme nabízeli rodičům dětí s nadváhou a obezitou. Nově pak byl letos nabízen i workshop pro rodiče dětí léčících se v DL s astenií. Cílem, o který jsme znovu usilovali, bylo předávání vybraných informací pro podporu domácí péče po absolvovaném redukčním či realimentačním pobytu a navázání užší spolupráce s rodinami těchto dětí, neboť pro prevenci relapsu uvedených obtíží se právě rodinné prostředí a pomoc blízkých jeví jako zásadní.

Takéž ambulantní způsob spolupráce s dětmi a rodiči řešícími téma tělesné hmotnosti byl s ohledem na nouzová opatření letos značně omezen. Uskutečnilo se pouze okolo desítky těchto externích konzultací, což však hodnotíme v kontextu odpovědnosti vůči dětem a rodičům absolvujícím toho času pobyt v DL jako správné rozhodnutí.

DLPP Boskovice

Na tomto pracovišti i v roce 2020 přetrvával trend vysoké poptávky po psychodiagnostickém zhodnocení mentálního vývoje dětí. Zájem rodičů absolvovat psychologické konzultace tohoto typu nadále rostl a díky navýšení kapacity nabízených vyšetření se za rok 2020 uskutečnilo přes 38 vyšetření a 7 konzultací stran mentálního vývoje dětí a jejich behaviorálních obtíží.

Loni zakoupené metody IDS-P a IDS byly prozatím využívány poměrně málo, neboť těžiště dětské klientely nadále zůstává především na vývojové úrovni do 3,5 let věku, který postihuje původní škála Bayleyové. Přesto metody hodnotící vývoj dětí ve vyšších věkových kategoriích vnímáme jako perspektivní do budoucna.

K zajištění kvality v užívání zmíněných diagnostických metod se PhDr. Veronika Koch Ondrová, která s nimi v DLPP pracuje, nadále vzdělává v rámci supervizí, kurzů a školení.

DL se speleoterapií Ostrov u Macochy využívá možnosti psychologické spolupráce pouze konzultační formou, a to dle aktuální potřeby. Psycholog je volán spíše konziliárně na základě indikace lékaře.

Výchovná péče je zajišťována pedagogickými a zdravotnickými pracovníky.

DL Křetín

V každém turnusu je vypracován týdenní výchovný program na jednotlivé dny pobytu pro skupiny - Sluníčka – větší zastoupení pohybových her a pohybových aktivit, menší zastoupení výtvarných činností a nepohybových aktivit a Hvězdičky – rovnoměrné zastoupení pohybových a nepohybových her a aktivit a

výtvarných činností. Pro děti z MŠ – hry a činnosti vhodné pro předškolní věk, pohybová aktivita, výtvarná činnost. Při plánování je zohledněn aktuální věk a schopnosti dětí.

Vychovatelé vedou písemnou dokumentaci o výchovné a jiné činnosti do programového deníku.

Na každý turnus vypracována patnáctidenní hra, ve které vzájemně soupeří 2-4 družstva; témata patnáctidenních her pro rok 2020 na aktuální témata - filmy pro děti a mládež, dětské počítačové hry, utubeři a influenceři, turistika fitness, móda, komiksy, halloween, Vánoce, atd. Během každého turnusu je pro děti organizovány výtvarná činnost – malování na sklo, modelování z keramické hlíny – 1 x za turnus; výroba a zdobení velikonočních kraslic, pletení pomlázek, pečení velikonočních jídel, přání ke dni matek, halloweenské tvoření a dlabání dýní, výroba podzimních dekorací, výroba vánočních svíců, pečení vánočních perníčků, vaření dětského vánočního punče, pečení fit-sušenek – zařazováno aktuálně dle svátků - 1x ročně. Součástí každého turnusu probíhají zábavné programy – karneval, hudebně-výchovný program s rockotékou, kouzelnické představení, přání k narozeninám, táborák. 3D výstava a 3D kino – 1 x za turnus



Jelikož v našem zařízení jsou s dětmi hospitalizováni i rodinní příslušníci, chystají pedagogové program i pro doprovod dětí – pletení košíků, výtvarné tvoření dle ročního období, jumping, 3D Pump, kondiční cvičení, severská chůze, tvoření – bankovky jako dárek, šití vonných levandulových srdíček – 1 x za turnus



V každém turnusu pořádají pedagogové 1 celodenní výlet, BRuNO family park Brno, hrad Pernštejn, jeskyně Moravského krasu - výlet 1 x za turnus - v letošním roce z důvodu epidemiologické situace pouze v některých turnusech

V zimních měsících, jelikož nevlastníme vlastní bazén, navštěvují děti 2 x za turnus krytý bazén v Boskovicích – 2 x za turnus (říjen – duben) – v letošním roce také omezeno

Pro zpestření pobytu v našem zařízení chodí děti na celodenní pěší výlety, např. jeskyně Blanických rytířů Rudka, Muzeum strašidel Olešnice, rozhledna na Zelenkově kopci u Veselky, Študlov – lesní jezírko, Letovice, popř. hrad Svojanov, Rudka – koupaliště, Kunštát – jarmark – 1 x týdně (mimo zimní období)

V určitých turnusech naše zařízení navštěvují různé organizace se zábavným programem - projekt Cirkus Paciento, Loutky v nemocnici, Mikulášská nadílka.



Dětská léčebna se speleoterapií Ostrov u Macochy

Psychologicko-výchovná péče je součástí léčebného režimu a je zajištěna odborným personálem.

V rámci tří nebo čtyřtýdenního léčebného režimu mají vychovatelky připraveny tematicky zaměřené programy, které děti provází celým pobytem a jsou vedeny především ke zvýšení jejich fyzické kondice. Jsou vypracovány plány vycházek s využitím krokoměrů, dětem jsou zaznamenány a vyhodnoceny jejich ušlé kilometry. Hojně je využíván sportovní areál u léčebny, případně i tělocvična s posilovnou – kam nám umožňuje vstup Základní škola Ostrov u Macochy. Oblíbenou aktivitou u dětí je také sportovní činnost v plaveckém bazénu v Boskovicích, který jsme navštěvovali dvakrát během turnusu, dokud nám to epidemiologická situace umožnila.

V příznivé epidemiologické situaci jsme také navázali na spolupráci s paní Burešovou, cvičitelkou jógy, která pro děti připravuje hodiny dětské jógy. Cvičení nabízí i pro doprovod dětí, což maminky velice oceňují. Taktéž si za příznivé situace ceníme úspěšné spolupráce s pedagogickou pracovnící Mgr. Tichou z Vlastivědného muzea v Olomouci, která prezentuje pomocí interaktivní přednášky cestopisná i historická témata s možností vlastní tvorby každého našeho pacienta.

Vychovatelky dětské léčebny mají připraveny edukační programy s využitím pohybových a psychomotorických her, muzikoterapie (housle, zpěv), pracovní a výtvarné výchovy. Ve volnočasových aktivitách se děti pod vedením vychovatelek učí batikovat trička, zpracovávat keramickou hlínu, plést jak papírové košíky, tak i huňaté šály a nákrčníky do jeskyně, zařazujeme do programu výrobu z korálků, výrobu obálek, pečení perníčků, tvoření koláží z různých materiálů, práce se sádrovými odlitky, výrobu voňavých mýdel v mýdlové laboratoři, práci s vykrajovačkou papíru BIG SHOT, výrobu odznáčků, malování Iněných tašek, výrobu draků, dlabání dýní apod. V jednom z turnusů se nám podařilo ve spolupráci se studentkami Lékařské fakulty Univerzity Palackého uspořádat praktický nácvik první pomoci. Mezi pacienty je oblíbená přehlídka dětských talentů zvaná „Talentmánie“ a letní táborové ohně spojené s opékáním buřtů.

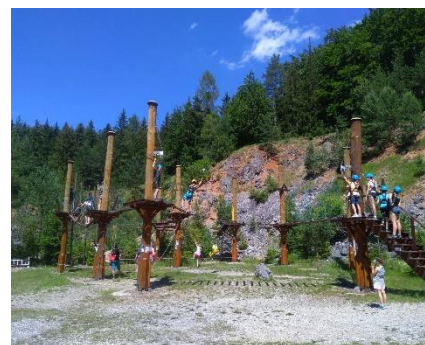


Paní vychovatelky vždy pamatují při přípravě programu i na doprovod dětí, rodiče se do programu aktivně zapojují.

Pro předškolní děti je program uzpůsoben a vyplněn předškolní přípravou vedenou k pozitivnímu rozvoji znalostí, dovedností a celkové osobnosti dítěte.

Systematicky je do celoroční práce s dětmi zařazena environmentální výchova spjatá s poznáváním Moravského krasu. V rámci volnočasových aktivit zároveň i vedení dětí k aktivnímu zdravému životnímu stylu. Děti během pobytu – opět pouze za příznivých epidemiologických podmínek – navštíví jeskyni Balcarku, Sloupsko-šošůvské, Punkevní, Kateřinskou a jeskyni Výpustek.

Pěší výlety nás vedou ke zřícenině hradu Holštejn, dále i naučnými stezkami kolem zdejší přehrady, na Koňské spády, k vodníku do sousední vesnice Krasová, na kozí farmu do Šošůvky, apod. Navštívili jsme i Mydlidědku v Lažánkách, kde si děti vyzkoušely tvoření ze včelího vosku a vyslechly zajímavou přednášku o přínosu včel. Oblíbeným turistickým cílem je mezi pacienty samozřejmě propast Macocha či lanové centrum v přírodním areálu Velká dohoda, které nabízí atraktivní vyžití jak pro malé, tak i pro starší účastníky léčebného pobytu. Vycházky do přírody jsou dětem ztraktivňovány využitím GPS navigace nebo různorodými outdoorovými soutěžemi a hrami.



Naše dětská léčebna se aktivně zapojuje do akcí pořádaných Městysem Ostrov u Macochy – návštěva zdejšího pouťového odpoledne.

Pokračuje i přínosná spolupráce s SDH Ostrov u Macochy, kdy jsou za příznivé situace umožněny prohlídky hasičské zbrojnice a děti jsou seznámeny s prací dobrovolných hasičů. Díky hasičům nás i na svátek svatého Mikuláše navštívil honosný povoz s čertovskou posádkou.

Podařilo se nám navázat i spolupráci s Policií ČR, kdy zástupci policie udělali pro děti osvětou akci a zároveň nás seznámili s prací policistů a celkovým vybavením, které k výkonu práce potřebují.

Navštívili jsme zříceninu Hradu Boskovice spojenou s prohlídkou města. A v turnusu věnovanému pouze maminkám s dětmi jsme podívali do dětské herny Šmoulíkov v Prostějově.

Vedení organizace spolupracuje s pracovníky ZŠ při DL při řešení výchovných problémů a při zajištění společné výchovné činnosti.

Dětská léčebna pohybových poruch Boskovice

Výchovnou a vzdělávací péči poskytuje Základní škola, mateřská škola a praktická škola na Štefánikově ulici v Boskovicích, která je také zřizována Jihomoravským krajem.

Pro předškolní děti je péče zajišťována v MŠ, která i nadále funguje v zrekonstruovaných prostorách, kde mají děti jednak více místa a mohou se lépe věnovat výchovným činnostem.

I nadále probíhá školní výuka pro hospitalizované pacienty, kdy je vzdělávání přizpůsobeno i žákům se speciálními vzdělávacími potřebami.

Součástí školy je i školního klubu, která poskytuje žákům zájmové vzdělávání v odpoledních hodinách.

Organizování aktivit bylo vzhledem k celorepublikovému omezení kvůli nákaze COVID 19 a i těžkému pohybovému postižení dětí velmi náročné. Pro zpestření pobytu pořádáme pro děti v léčebně zábavné aktivity, např. karneval, malování na kamínky, velikonoční tvoření, podzimní tvoření, příchod Mikuláše. Dětem pořádáme narozeninové oslavy s dortem a drobnými dárky. Vzhledem k omezení nebo zrušení velkého množství akcí pořádaných různými institucemi či městem Boskovice nebylo možno děti na tyto akce vzít. Všechny akce, které byly pro děti připravovány v areálu léčebny, byly provedeny pro menší kolektivy a ve více dnech. Proběhlo opékání párků, dětský den, malování na chodník, různé hry se splněním úkolů, pečení perníčků, rozsvícení vánočního stromu atd.

Spolupráce s rodiči

Všechna 3 zařízení spolupracují s rodiči jak ve výchovné, tak i edukační oblasti. Rodiče mají kontakty na výchovné či zdravotnické pracovníky, kterým mohou kdykoli při potížích zavolat. Výchovní pracovníci poskytnou rodičům veškeré informace týkající se pobytu dětí v léčebnách. Pokud rodiče potřebují poskytnout informace týkající se zdravotní péče, mohou každý den v určených hodinách kontaktovat lékaře a ten jim poskytne potřebné informace o zdravotním stavu dětí.

U rodičů, kteří své vlastní dítě pro věk nad 6 let nedoprovází, dbáme na jejich maximální informovanost. Jsou plně informováni před pobytem v léčebně o průběhu pobytu u nás cestou ošetřujícího pediatra, se kterým jsme v kontaktu. Další informace čerpají před nástupem přímou domluvou s naším pracovníkem v přijímací kanceláři. Mají možnost se informovat cestou webových stránek, ev. facebooku, v neposlední řadě podrobnou pozvánkou zasílanou ještě před nástupem a přijímacím lékařem v době nástupu.

Pro rodiče v DL se speleoterapií a v DL Křetín, kteří jsou s dětmi na pobytu, probíhá úvodní přednáška o pobytu v našem zařízení, kde primář a staniční sestra informují o programu, léčebných procedurách, ošetřovatelských úkonech. Edukací rodič s dítětem prochází celý pobyt. Z Dotazníku spokojenosti rodičů vyplývá, že jsou s naší léčbou spokojeni a většina z nich chce přijet na léčebný pobyt s dítětem opakovaně. Z důvodu pracovního vytížení rodičů dochází během 3-4 týdenního léčebného pobytu často ke střídání doprovodu dítěte za druhého rodiče, či prarodiče, což je náročné pro zachování kontinuity edukace pracovníky léčebny, leckdy však přínosné díky různému přístupu jednotlivých rodinných pečovateli o často, nebo chronicky nemocné dítě v rodině.

V DL se speleoterapií je v indikovaných případech a po dohodě s rodiči zajištěno logopedické cvičení, vychovatel zajišťující tuto činnost předává při odjezdu své zkušenosti a písemné zhodnocení logopedické péče rodičům těchto dětí.

U dětí hospitalizovaných v DLPP Boskovice s doprovodem probíhá průběžně zácvik pro domácí cvičení v průběhu celého pobytu, u dětí hospitalizovaných bez doprovodu nabízíme zácvik v den propuštění. Instruuje rodiče o vhodných protetických pomůckách, pomáháme jim s jejich výběrem, doporučujeme vhodná doplňující vyšetření po propuštění, předáváme kontakty na příslušná pracoviště

V DL Křetín na konci každého léčebného pobytu probíhají edukační schůzky s rodiči, kde nutriční terapeutka a kondiční trenér představí rodičům terapii, která v léčebně probíhala a upozorní na možná úskalí, jenž při domácí léčbě mohou nastat. Nutriční terapeutka seznámí rodiče s proběhlým edukačním výživovým programem, přičemž důraz je kladen na skutečnost, že i po opuštění léčebny je vhodné pokračovat ve stanoveném režimu a je nutné do programu zahrnout nejenom rodiče, ale i širší rodinu (zejména pak prarodiče). Důležité jsou i následné pravidelné návštěvy ve výživové poradně. Kondiční trenér pomocí záznamových archů popíše celý průběh individuální pohybové aktivity každého dítěte, kterou děti v léčebně absolvovaly. Upozorní na zásady, jenž je dobré při výběru pohybové aktivity dětí dodržovat a čeho se naopak vyvarovat. Každou druhou neděli probíhá workshop pro rodiče, který se uskutečňuje jedenkrát za pobyt. Zde se rodiče či jiné pečující osoby mohou dozvědět, jak pomoci dítěti, které prošlo redukčním nebo ozdravným pobytem, pokračovat v nastolených změnách. **Obsahem workshopu je** - seznámení se základními psychologickými principy podpory redukce tělesné hmotnosti a prevence relapsu nadváhy a obezity z pohledu psychologa, společné zamyšlení se nad otázkami, které

mohou ovlivnit další snižování nebo udržování tělesné hmotnosti dětí, sdílení zkušeností z redukčních programů – „Co řeší děti s nadváhou a obezitou?“, sebezkušenostní „ochutnávka“ aktivit. Bohužel workshop probíhal pouze na začátku roku, než vypukla Covidová situace, Doufáme, že v příštím roce toto využijeme častěji.

Spolupráce s jinými institucemi

DL v Ostrově spolupracuje se Základní školou v Ostrově u Macochy, která našim dětem umožňuje návštěvu tělocvičny s posilovnou. DL Ostrov spolupracuje s Hasičským sborem v Ostrově u Macochy, který navštěvuje léčebnu a pořádá pro děti výcvikové odpoledne.

I.4 Péče sociální

Dětská léčebna Křetín v červenci roku 2019 ukončila činnost zařízení pro děti vyžadující okamžitou pomoc.

Dětská léčebna Křetín Omezené finanční možnosti některých sociálně slabších rodin nedovolují zajistit dítěti dostatečnou osobní výbavu, a to zejména v zimním období. Organizace jim proto propůjčuje nezbytnou výbavu po dobu léčebného pobytu.

DL se speleoterapií - omezené finanční možnosti některých sociálně slabších rodin nedovolují zajistit dítěti dostatečnou osobní výbavu, a to zejména v zimním období. Organizace jim proto propůjčuje nezbytnou výbavu po dobu léčebného pobytu.

I.5 Ostatní

I.5.1 Aktivity zaměstnanců

Členství v odborných společnostech

Ředitelka zařízení MUDr. Kateřina Bednaříková je členkou ČLS, Sociální pediatrie, OSPLDD a v roce 2019 byla zvolena členkou výboru SPO (Sekce pediatrické obezitologie).

Lékaři jsou členy ČLS JEP, ČPS, ČSAKI a ČSS, SPLDD a SPO.

MUDr. Mgr. Hana Zmrzlá je členkou ČLK, ČLS JEP - ČPS, SPO ČOS, Společnosti pro výživu, SPLDD a v současné době podává přihlášku do ČSAKI a ČSS.

Psycholog zařízení PhDr. Veronika Novotná je členkou ČSGT (Česká společnost pro Gestalt terapii) Všeobecné sestry jsou členkami ČAS – pediatrická sekce nebo sekce odborných léčebných ústavů.

Organizace odborných konferencí

V únoru 2020 jsme uspořádali 2 - denní **IV. pediatrickou konferenci „Pohybem k životu“**, která zahrnuje tematiku všech 3 léčen.

Podrobněji je program konference rozebrán na straně 11.

Pracovníci DLPP Boskovice se aktivně podílejí na prezentaci zdravotnického zařízení také za branami léčebny. Jsou členy profesních sdružení, svépomocných skupin např. na sociálních sítích a získávají příznivce z řad podnikatelů, kteří nás dále různou formou podporují.

Účast na odborných konferencích a vzdělávacích akcích

Tabulka Odborné konference

Konference JDL	
IV. pediatrická konference „Pohybem k životu“	zdravotničtí pracovníci JDL
Odborné konference	
14. kongres primární péče	MUDr. Bednaříková,
Dni praktické obezitologie a metabolického syndromu	MUDr. Bednaříková, Bednaříková M. – nutriční terapeutka
Výroční konference SPV – Výživa v 21. století	Bednaříková M. – nutriční terapeutka
XXVI. symposium o morfologii a funkci střeva – online webinář	Bednaříková M. – nutriční terapeutka
Trendy v kojenecké výživě – virtuální symposium	Bednaříková M. – nutriční terapeutka
Obezitologie a bariatrie 2020 on line	PhDr. Koch Ondrová Veronika, Bednaříková M. – nutriční terapeutka, MUDr. Nádeníčková
XIV. Jánsko-lázeňské symposium	Šmerdová L. – fyzioterapeut DL Ostrov
XII. ročník celostátní konference - Kvalita zdravotní péče a akreditace	MUDr. Bednaříková, Mgr. J. Prudilová, Ing. Oškrdová, V. Kolmačková

Odborná publikační činnost

DL Křetín

Kniha Dětská obezita 2020 – MUDr. Bednaříková zpracovala kapitolu o léčbě obezity v pobytových zařízeních (léčebny a lázně), která bude součástí chystané reedice knihy určené hlavně pro praktické pediatriy a nastavbové obory pediatrie

Vzdělávací a osvětové akce pro laickou veřejnost a jiná veřejně prospěšná činnost

Fyzioterapeutky DL Křetín pořádají pro děti MŠ Křetín několikrát do roka rehabilitační dopoledne. Děti zde cvičí s fyzioterapeuty a využívají příznivé účinky procedury mořská lázeň.

Během roku 2020 nutriční terapeutka školila kuchařky ZŠ Moravská Třebová a školní jídelny ZŠ Skuteč - základní diety ve školním stravování, a v pravidelných intervalech po cca 3 měsících jim poskytuje další konzultace.

Fyzioterapeutky DLPP jsou organizátorky pravidelného pracovního setkání terapeutů Vojtovy metody regionu Morava – v roce 2020 z důvodu epidemiologické neproběhlo.

Zdravotničtí pracovníci DL se speleoterapií Ostrov u Macochy

- podpora tělovýchovných aktivit žáků místní ZŠ
- podpora hudebních aktivit žáků pěveckého sboru ZŠ Lipovec
- členství v občanských sdruženích a veřejném životě:

I.5.2 Vzdělávání zaměstnanců

Tabulka Vzdělávací aktivity

Název školící akce	Zdravotnický pracovník
Hygiena rukou – e-learning	Všichni pracovníci JDL
První pomoc a kardiopulmonální resuscitace e-learning	Všichni pracovníci JDL
Císařská jeskyně – BOZP, havarijní plán	Všichni pracovníci DL Ostrov pracující v jeskyni
Právní aspekty poskytování zdravotní péče, právní odpovědnost, zdravotnická dokumentace (MUDr. Mgr. Jolana Těšinová)	Mgr. Jarmila Prudilová – hlavní sestra,
Předatestační kurz Prevence užívání návykových látek a léčba závislostí	MUDr. Šťastná B., MUDr. Mullerová L.
Předatestační kurz Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace	MUDr. Šťastná B. MUDr. Mullerová L.
NORA semináře FN Motol	MUDr. Koudelová Z., MUDr. Šťastná B.
Předatestační kurz Lékařská první pomoc	MUDr. Šťastná B., MUDr. Mullerová L.
Redcord - workshop	Fyzioterapeuti DLPP Boskovice – Ondrášková, Kropáčková, Kolářová
Dlahování dětské ruky	Dana Crhová, DiS. - fyzioterapeut DLPP Boskovice
Myofasciální techniky dle Bowena	Fyzioterapeuti DLPP Boskovice – Ondrová, Kratochvílová, Kolářová, Holíková, DL Křetín – Dušilová, Gloserová
Certifikovaný kurz ACT IV. – zakončeno zkouškou – zvláštní odborná způsobilost	Bc. A. Kropáčková.– fyzioterapeut DL Boskovice
BEMER TERAPIE – pohybový systém, kožní obtíže, stres - webináře	Fyzioterapeutka DL Křetín – Gloserová L.
PC vzdělávací a cvičební program – aby záda nebolela	Fyzioterapeutka DL Křetín – Gloserová L.
Specializační studium ošetrovatelská péče v pediatrii	Bc. Poláková L., Pohlová M.
Specializační vzdělávání – výživa dospělých	Markéta Bednaříková, DiS. – nutriční terapeut
Supervize v ROR a TAT	PhDr. Koch Ondrová Veronika - psycholog
Školící a výcvikový kurz IDS-P . inteligentní a vývojová škála pro předškolní děti	PhDr. Koch Ondrová Veronika - psycholog
Semináře IPVZ Praha - webináře	PhDr. Koch Ondrová Veronika - psycholog
Supervize psychoterapeutických kazuistik	PhDr. Koch Ondrová Veronika - psycholog
Psychodiagnostika a psychoterapie (PAS) – on-line	PhDr. Koch Ondrová Veronika - psycholog
HPV problematika pohledem gynekologa a PLDD – on-line	MUDr. Nádeníčková,
Komunikace v ordinaci PLDD	MUDr. Nádeníčková
Očkování v mimořádných situacích	MUDr. Nádeníčková
Páteří seminář OSPDL - webinář	MUDr. Nádeníčková
Management v ordinaci PLDD	MUDr. Bednaříková, MUDr. Nádeníčková, MUDr. Zmrzlá
Pediatrická akademie webcast	MUDr. Nádeníčková
Přátelské pracovní setkání pediatriů Brno	MUDr. Nádeníčková

Posudková problematika PLDD	MUDr. Zmrzlá
Očkování e epidemiologie	MUDr. Zmrzlá
Racionální ATB léčba PLDD	MUDr. Zmrzlá
Základní funkční vyšetření pro lékaře nepneumology	MUDr. Zmrzlá
Workshop - atopie	MUDr. Zmrzlá
Specializační kurz – dorostové lékařství se zaměřením na rizikové chování	MUDr. Zmrzlá
Kvalifikační kurz – poskytování ambulantní péče lékař pro děti a dorost	MUDr. Zmrzlá

Další vzdělávací aktivity

Lékaři – samostudium odborné literatury, účast na vzdělávacích seminářích.

Ostatní zdravotničtí pracovníci – samostudium odborného tisku, zdravotnické legislativy, účast na vzdělávacích seminářích. Dle plánu probíhalo školení zaměstnanců v oblasti BOZP a PO a školení řidičů referentních vozidel.

V roce 2020 proběhlo velké množství webinářů, kterých se zdravotničtí pracovníci pravidelně účastnili

Vzdělávání pracovníků technického úseku

DL Křetín

- Školení finanční kontrola – Ing. Oškrdová
- Cambridge Business School – studium Management ve zdravotnictví – Ing. Oškrdová
- školení evidence majetku – Bc. Raudenská H. – referent majetkové správy
- školení kontrola příspěvkových organizací zřizovatelem – Prudká L. - účetní
- školení vedení pokladny v účetnictví - Z. Pravcová

DL Ostrov

- konference XII. ročník celostátní konference - Kvalita zdravotní péče a akreditace - V. Kolmačková
- obsluhy plynových kotlů a tlakových nádob (údržbáři)

DLPP Boskovice

- seminář BOZP a PO – nové povinnosti zaměstnavatelů v roce 2021 – V Raudenský
- školení Kybernetické hrozby 2021 – jak se aktivně bránit – V Raudenský
- konference BOZP v roce 2021 – V Raudenský
- seminář pro personalisty – personalistka M. Látalová

I.5.3 Výzkumné aktivity

Dětská léčebna se dlouhodobě aktivně účastní vědeckého výzkumu a nejen tak tomu bylo i v roce 2020. Ve spolupráci s Akademií věd ČR, Centrem dopravního výzkumu, Masarykovou univerzitou a Mendelovou univerzitou podala Dětská léčebna žádost o grantovou podporu výzkumu ve veřejné soutěži Programu na podporu aplikovaného společenskovedního a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ÉTA poskytované Technologickou agenturou ČR. V rámci vědeckých a výzkumných aktivit Dětská léčebna tradičně spolupracovala při monitoraci zimování netopýrů, kteří jsou chráněnými druhy.

I.6 Ošetřovatelská péče

Ošetřovatelská péče byla výrazně ovlivněna aktuální epidemiologickou situací a snaha personálu byla ve všech směrech vedena k zajištění a udržení všech bezpečnostních opatření. Po celou dobu probíhala aktivní spolupráce s Krajskou hygienickou stanicí a její nařízení a doporučení byla bezodkladně uváděna

v činnost. Mimořádná opatření se projevila především ve zpřísnění hygienického režimu a ve zvýšení intenzity dezinfekce a používání ochranných pomůcek při práci. V době nedostatku osobních ochranných pomůcek personál aktivně přispěl šitím ústních roušek.

Veškerý zdravotnický personál Jihomoravských dětských léčeben pokračuje v neustálém zlepšování kvality poskytované péče. Pro kvalitní ošetrovatelskou péči jsou prováděny interní audity dle ročního plánu. Auditorská činnost je prováděna zejména v oblasti dodržování hygienicko – epidemiologického režimu podle provozních řádů zařízení, bezpečné zacházení s léčivými přípravky, vybavení resuscitačního kufru a schopnost poskytnutí neodkladné péče, dodržování vnitřních směrnic JDL. Kontrola vedení dokumentace probíhá staničními sestrami 1x měsíčně, hlavní sestrou namátkově dle potřeby. Auditři byli proškoleni v certifikovaných kurzech, v roce 2020 jsme plánovali proškolit další auditory, bohužel kurzy byly z důvodu epidemiologické situace zrušeny.

V našem zdravotnickém zařízení jsou sledovány indikátory kvality:

- Nežádoucí události
- Hodnocení spokojenosti pacientů
- Hodnocení spokojenosti zaměstnanců
- Stížnosti
- Interní audity zdravotnické dokumentace

Indikátory kvality jsou vyhodnocovány v různých časových intervalech. Nežádoucí události, hodnocení spokojenosti pacientů a interní audity zdravotnické dokumentace jsou vyhodnocovány 1 x za 3 měsíce, stížnosti a hodnocení spokojenosti zaměstnanců 1 x ročně.

Organizační, provozní, metodické, personální, hygienické a ostatní záležitosti jsou pravidelně projednávány vždy na poradách zdravotnického týmu, které probíhají vždy po ukončení turnusu, v Boskovicích 1 x 2 měsíce. Hlavní sestra se účastní nejméně 1x za 3 měsíce.

V letních měsících proběhlo v DL Křetín a DL Ostrov požární poplachové cvičení, byl proveden nácvik evakuace osob při požáru ve večerních hodinách při malém obsazení léčeben ošetrovatelským personálem. Vše proběhlo ve správném časovém intervalu, organizačně byla evakuace dobře zvládnutá.

I.6.1 Kvalita lůžek

Kvalita lůžek v našem zařízení je na dobré úrovni. Lůžka a matrace jsou pravidelně dokupována a dle potřeby měněna.

Nyní jsou ve všech léčebnách nové matrace, popř. s chrániči proti ušpinění.

Matrace jsou pravidelně prány a dezinfikovány v Prádelně Coramexport Moravská Třebová.

I.6.2 Dekubity

Výskyt dekubitů v našem zařízení se týká pouze Dětské léčebny pohybových poruch v Boskovicích. Riziko vzniku dekubitů je cíleně vyhledáváno pomocí škály při příjmu pacienta. Dále, pokud je zjištěn dekubit, zakládáme plán péče o dekubitus a po celou dobu pobytu toto sledujeme a léčíme.

K této problematice byla zpracována směrnice, jelikož se jedná o resortní bezpečnostní cíl Ministerstva zdravotnictví.

V roce 2020 jsme evidovali 1 dekubitus, který byl při příjmu již z domácího prostředí, v našem zařízení žádný dekubit nevnikl.

I.6.3 Ošetrovatelské standardy

Ošetrovatelské a fyzioterapeutické standardy jsou pravidelně doplňovány. Nově byly zavedeny také standardy léčebné péče. Byly provedeny revize a standardy, které vyžadovaly úpravu, byly dopracovány či přepracovány. Nově vypracovány byly standardy – Snoezelen – B, cvičení v bazénu pro DL Křetín, pro rehabilitaci – Nordic walking a běžecký pás Gait Keeper.

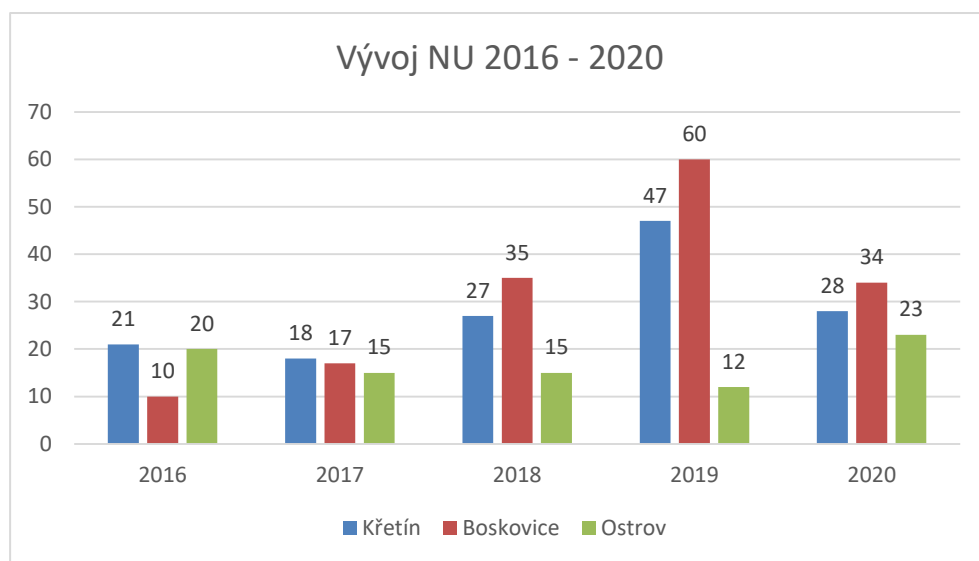
I.6.4 Mimořádné události

Zdravotnický úsek

V celém zařízení JDL jsou sledovány nežádoucí události v oblastech dle doporučení Ministerstva zdravotnictví. Nežádoucí události jsou vyhodnocovány jako indikátory kvality.

1. Klinický výkon
2. Medikace
3. Dieta/ výživa
4. Klinická administrativa
5. Dokumentace
6. Medicinské přístroje/ vybavení
7. Chování osob
8. Nehody a neočekávaná zranění
9. Technické problémy
10. Pády
11. Dekubity
12. Neočekávané zhoršení zdravotního stavu
13. Nozokomiální nákazy
14. Jiná nežádoucí událost, stížnosti

V roce 2020 došlo k poklesu počtu NU oproti roku 2019. Pravděpodobně je to ovlivněno epidemiologickou situací, uzavřením léčebny na měsíc a menším počtem dětí na léčebnách.



V **DL Křetín** bylo v roce 2020 evidováno 28 nežádoucích událostí. V 1 případě se jednalo o nevhodné chování dítěte na pobytu, v 1 případě pohyb podezřelých cizích osob po budově. Nyní se snažíme o uzavření budovy – koule z venkovní strany u všech dveří. Největší procento NU tvoří úrazy dětí - ve většině případů se jednalo o lehké úrazy, v jednom případě těžký úraz – zlomenina stehenní kosti u dítěte, které nebylo pacientem, ale návštěvou u jednoho z doprovodu dětí. V 1 případě výskyt hmyzu na pokoji - vyřešeno deratizační firmou, v 1 případě sebepoškozování dítěte, 1x závažné porušení chování dítěte – ukončení pobytu, 1x závažné pochybení v podání medikace doprovodem dítěte.

V **DL Ostrov** u Macochy bylo v roce 2019 evidováno 23 nežádoucích událostí. Ve většině případů se jednalo o drobné úrazy dětí – zejména drobné úrazy ruky při míčových hrách, v jednom případě nevhodné chování dítěte – ukončení pobytu, 1 případ – konflikt mezi personálem pracoviště (prim. Überhuberová, p. Raudenský), 1x závažné porušení chování dítěte s doprovodem – poničení krápníku ve Sloupsko – Šošůvských

jeskyních, ve 3 případech nevhodné chování chlapců na pobytu – pobyty ukončeny, 1x technický problém – mořská koupel, 1x závažná technická událost, uzavření Císařské jeskyně z důvodu nastoupané vody – čerpání HZS (SDH Ostrov u Macochy). Tato událost byla kvalifikována jako závažná – viz. bližší popis.

Mimořádná událost proběhla v období od 14. 10. do 18. 10. 2020 v Císařské jeskyni. V důsledku dlouhodobého a intenzivního deště došlo k významnému zvýšení hladiny vody v Císařské jeskyni a ohrožení bezpečnosti. Mimořádná událost byla řešena ve spolupráci se závodním Císařské jeskyně panem Ing. Františkem Menšíkem. Ve spolupráci s SDH Ostrov u Macochy bylo provedeno odčerpání vody. Ve zmíněném období byl vydán zákaz vstupu do Císařské jeskyně a léčebná speleoterapie tedy neprobíhala. Léčebný proces dětí byl zajištěn alternativním programem (kondiční aktivity v přírodě, rehabilitace).

V **DLPP Boskovice** bylo evidováno 34 NU. Část zahrnovaly drobné úrazy dětí – 13 (většina u dětí s doprovodem), v jednom případě úraz dítěte, který matka spojuje se cvičením dítěte, v 1 případě úraz sestry při práci s mixérem (mixování stravy pro dítě) – poučení o bezpečnosti práce. Bylo evidováno celkem 12 pádů. 1 x technický problém – údržba nedostatečně zajistila posyp chodníků – velká námraza – nebezpečí úrazů, 1x porucha výtahu, v 1 případě – nevhodné chování matky dítěte, 1x závažné porušení chování doprovodu dětí – opuštění dětí v době nočního klidu, 2x potíže s chováním dítěte.

V roce 2020 jsme nezaznamenali žádné stížnosti.

Pracovníci JDL jsou pravidelně proškolení v oblasti bezpečnosti při práci a požární ochrany a pracovníci DL Ostrov jsou také každoročně proškoleni v oblasti zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při činnosti prováděné hornickým způsobem v Císařské jeskyni. Všechny osoby, které vstupují do Císařské jeskyně, jsou vybaveny ochrannou přilbou.

Ve všech zařízeních jsou definována riziková místa. Nedostatky jsou postupně odstraňovány.

Je kladen velký důraz na zvýšený dozor zdravotnických pracovníků a vychovatelek při sportovních aktivitách dětí. Bezpečnost dětí je zajištěna minimálně 2 pracovníci ve službě, z toho jedna je vždy všeobecná sestra s oprávněním poskytovat ošetrovatelskou péči bez odborného dohledu. Děti nesmí zůstat nikdy bez dohledu.

Všeobecné sestry a vychovatelé pravidelně kontrolují přístroje, poškozené pomůcky se musí ihned vyřadit z provozu. Ve všech léčebnách je zavedena řádná identifikace pacientů pomocí náramků.

I.7 Provozní činnosti

Jednotlivá pracoviště, která vzájemně spolupracují, jsou v rámci provozní činnosti sjednoceny a prováděny ve všech oblastech činností. Zakoupením zdravotního softwaru z dotace zřizovatele se ukončil proces vzájemné provázanosti všech tří pracovišť – zdravotní a rehabilitační péče, ekonomika, personální a mzdová evidence. Tato úroveň splňuje požadavky zřizovatele a České společnosti pro akreditaci ve zdravotnictví. V roce 2019 se zavedl čipový systém docházky od firmy Alfa Software, který zjednodušuje a průkazně dokazuje docházku zaměstnanců. V roce 2020 se ve stravování přechází na nový software od společnosti Spring, který by měl být více zaměřen na individuální požadavky organizace. Jednodušší systém zavádění diet, kompletní stravovací evidence – příjemky, výdejky, stav skladu, jídelníčky, propočet stravovací jednotky, statistiky, možnost zastoupení provozního v jednotlivých léčebnách v rámci organizace, v neposlední řadě je systém možné jednoduše převzít a použít v nové léčebně v Ostrově bez dalších nákladů na nákupy licencí apod.

I.7.1 Provozní činnosti zajišťované vlastními pracovníky

- **kuchyň** – zajišťuje celodenní stravu pro pacienty, poskytování jednoho hlavního jídla pro zaměstnance zařízení, v doplňkové činnosti vaření obědů pro cizí strážníky, stravu pro rodiče doprovázející dětské pacienty, pohoštění na seminářích a jiných akcích pořádaných v našem zařízení. Dále zajišťují vaření různých diet dle stravovacích omezení pacientů. Nutriční terapeutka sestavuje jídelníček pro DL Křetín i DLPP Boskovice. Na pracovišti Ostrov u Macochy je vaření stravy zajišťováno dodavatelským způsobem Základní školou v Ostrově u Macochy, která je v těsné blízkosti léčebny. Tato varianta dodavatelského stravování sebou nese řadu problémů. Rádi bychom řešili stravování vlastními zaměstnanci. Tento úkol je dlouhodobý a nese sebou potřebu velkých investičních prostředků. V roce 2020 pokračují přípravné práce na výstavbu nové léčebny v Ostrově u Macochy, kterou financuje zřizovatel. Ta bude řešit i vlastní stravování přímo v léčebně. Stravovací software bude převzat z provozů ve Křetíně a Boskovicích.
- **úklid** – pracovníci zajišťují kompletní úklidové práce celého zařízení včetně dezinfekce dle Protiepidemického řádu Ř II, mimořádné úklidy např. po opravách a malování v objektech zařízení, denní úklid pokojů pro doprovod pacientů, zajišťují úklid po školících akcích, seminářích apod. Dle hygienického nařízení v rámci epidemie Covid 19 probíhá 3x denně desinfekce všech klik, madel a vypínačů.
- **údržba** – pracovníci zajišťují opravy ve všech objektech organizace včetně vybavení - opravy nábytku a přístrojů a nástrojů mimo elektřiny, montáže, drobné stavební opravy, úklid v okolí budov, sečení trávy a úklid listů na pozemcích, na pracovišti Křetín zajišťují péči o zámecký park, drobné nákupy, dopravu pacientů na odborná vyšetření na specializovaná pracoviště, zajišťují chod ČOV, vytápění objektů, bazénů, kontrolu a bezpečný provoz v Císařské jeskyni, péči o ZOO koutek na pracovišti Křetín apod..

I.7.2 Provozní činnosti zajišťované dodavatelsky

- **ostraha objektů** – Firma F.D.A. Blansko – na základě smlouvy, zabezpečovací zařízení je napojeno přímo na pult bezpečnostní agentury 24 hodin denně, při vyslání poplachu okamžitě telefonicky zavolá operátorka osobě odpovědné pracovníky za zajištění zabezpečení objektů a následně je vyslána hlídka, která přijede do 8 minut od vyslání poplachu. Platba je řešena měsíčním paušálem.
- **likvidace odpadů** – všechny druhy odpadů jsou odvezeny i likvidovány odbornou firmou SUEZ Využití zdrojů a.s. pracoviště Boskovice. Směsný komunální odpad je řešen dle způsobu zajištění v jednotlivých místech, kde jsou naše pracoviště - ve Křetíně nově firmou Technické služby Malá Haná, v Boskovicích firmou Suez Využití zdrojů a.s. Boskovice a v Ostrově u Macochy je komunální odpad řešen společně se Základní školou, která provádí přefakturaci dle objemu odpadních nádob. Odvoz

všech odpadů vyjma domovního komunálního odpadu je objednávan telefonicky dle potřeby a fakturován dle množství, druhů a skutečnosti. Domovní komunální odpad je likvidován pravidelně na základě smlouvy a fakturován dle počtu sběrných nádob. Ve Křetíně byly pořízeny i sběrné nádoby na tříděný odpad - sklo a plastové obaly. Kaly z ČOV Křetín likviduje firma CHEMWORK Borotín na základě smlouvy. Fakturace probíhá dle skutečného odebraného množství. Pracoviště Boskovice a Ostrov u Macochy jsou napojeny na veřejnou splaškovou kanalizaci a platí stočné.

- **praní prádla** – firma Coramexport Moravská Třebová – zajišťuje praní ložního prádla, ručníků, utěrek, pracovního oblečení zaměstnanců, matrací pro všechna pracoviště. Platba je fakturována na základě odebraného množství, cena je stanovena na kus jednotlivého druhu prádla. Prádelna neviduje množství prádla na váhu, proto nelze vyčíslit cenu vypraného prádla na kilogramy. Fakturace vypraného prádla se provádí dle ceníku a druhu. Odvoz, manipulace s prádlem i dovoz do zařízení jsou v ceně vypraného prádla.
- **bezpečnost práce a požární ochrana** - od roku 2020 je zajišťována vlastním zaměstnancem, probíhají školení zaměstnanců dle plánu a pravidelné kontroly pracovišť.
- **péče o park** – park v dětské léčebně Křetín je významným krajinným prvkem, údržbu stromů a výsadby provádí firma Šarapatka Brno. Práce jsou zajišťovány na základě objednávky, fakturace po ukončení a předání prací dle skutečných nákladů. V roce 2019 byl vypracován projekt na revitalizaci zahrady pod názvem Čtyři roční období. Tato studie byla zpracována ve spolupráci se ZŠ a MŠ při Jihomoravských dětských léčebnách a po realizaci, která se předpokládá v roce 2021, bude součástí výchovného a naučného programu ve vzdělávání dětských klientů.
- **péče o Císařskou jeskyni** – jeskyně není v majetku zřizovatele, ale je velice důležitou součástí léčebné péče na pracovišti Ostrov u Macochy. Provozní a technické práce provádí pracoviště dle aktuálních problémů a zajišťuje bezpečný provoz. V roce 2020 byly provedeny nutné opravy a revize Císařské jeskyně. V roce 2020 se pomocí čerpadel vyřešil i akutní nedostatek vody v Císařské jeskyni.

Tabulka Náklady na provozní činnosti

Praní prádla			ve vlastní režii/ dodavatelsky
rok	Celkové náklady	Kč	345 140,-- Kč
	Vyprané množství	kg	x
	Náklady na vyprání 1 kg prádla	Kč	x Kč
	Roční kapacita prádelny (pouze ve vlastní režii)	kg	
Stravování			ve vlastní režii/ dodavatelsky
rok	Náklady na stravu pacientů		
	Celkové náklady (potraviny + režie)	Kč	6 642 644,94 Kč
	Počet celodenních stravovacích jednotek	ks	24 391 ks
	Celkové náklady na poskytnutí celodenní stravy pro 1 pacienta	Kč	272,34 Kč
	z toho cena potravin	Kč	136,17 Kč
	Roční kapacita provozu - celodenní stravování (jen vl. zařízení)	ks	35 850
	Náklady na obědy pro zaměstnance a cizí strávníky		
	Celkové náklady na obědy	Kč	1 293 494,32 Kč
	Počet obědů celkem (zaměstnanci + cizí)	ks	13 346 ks
	Náklady na 1 oběd celkem	Kč	96,92 Kč
	z toho cena potravin	Kč	48,46 Kč
	Roční kapacita provozu - pouze obědy (u vlastních zařízení)	ks	20 500

I.8 Technické činnosti

I.8.1 Nově pořízená technika

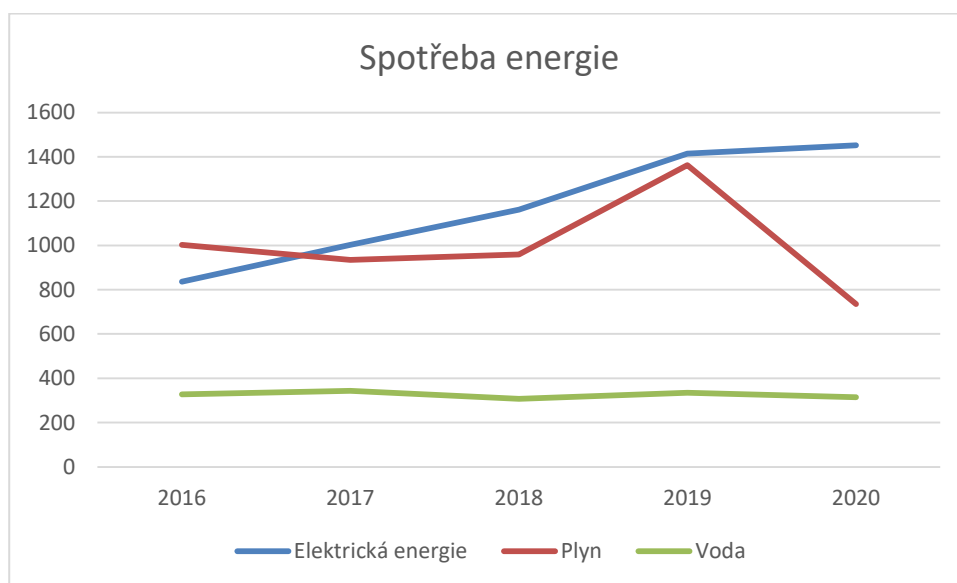
V roce 2020 bylo zakoupeno:

- pracoviště Křetín – nová technologie čištění bazénu (automatický provoz),
- pracoviště Ostrov – přístroj FENO – měří koncentraci dusnatého (NO) ve vydechovaném vzduchu a tím dochází ke kontrole postupu léčby astmatu.

I.8.2 Energetika a odpadové hospodářství

Tabulka Náklady na energie a vodu v jednotlivých letech v tis. Kč

Energie/Rok	2016	2017	2018	2019	2020
Elektrická energie	836	1002	1161	1415	1452
Plyn	1003	935	959	1362	735
Voda	327	343	307	334	314



- V roce 2020 došlo k výraznému poklesu spotřeby plynu. Bylo to dáno uzavřením všech tří provozoven v dubnu, způsobené pandemií Covid-19. Došlo k nižší spotřebě plynu k vytápění a na vaření. Naopak spotřeba elektrické energie sice nepatrně klesla, ale zvýšila se cena za odebrané množství, takže v konečné spotřebě se cena za elektrickou energii zvýšila. Spotřeba vody se z důvodu uzavření léčebny také nepatrně snížila.
- I nadále jsou energie dodávány přes firmu Cejiza s.r.o. Brno. Cenová ujednání nejsou obsahem smlouvy o dodávkách energií. Provádí se jak měsíční zálohové platby, tak i měsíční vyúčtování u některých odběrných míst. Na konci kalendářního roku je zaslána vyúčtovací faktura v korunovém vyjádření.
- Ceny energií i nadále rostou, takže předpokládáme při plném využití léčeben nárůst i v příštích letech.

Odpadové hospodářství

Ve všech provozovnách provádí svoz odpadu firma SUEZ, a. s. – nebezpečný, objemný, komunální. Ve Křetíně odvoz komunálního odpadu, provádí firma TS Malá Haná. V roce 2020 jsme ve Křetíně pořídili i nádoby na tříděný odpad. TS Malá Haná vyváží 1x za 14 dní plastové a skleněné obaly.

Řešení nákladovosti na spotřebu energií do budoucna

- Řešením by bylo využití alternativních zdrojů energií. Naše organizace pro pracoviště Křetín získala dotaci ze SFŽP na úsporu energií, došlo k výměně oken a venkovních dveří, výměnu vnějšího i vnitřního světlíku, zateplení půdy a instalaci tepelného čerpadla na využití obnovitelných zdrojů – vzduch – voda. Tímto opatřením došlo ke snížení nákladovosti na spotřebu plynu cca 25 %. Řešením snížení energií v Ostrově u Macochy by měla být výstavba nízkoenergetické nové léčebny. Také se zjednoduší a zlevní doprava nejen dětí, ale i materiálu do jeskyně, neboť léčebna bude postavena v těsné blízkosti jeskyně. V roce 2020 se upřesnili podmínky ohledně funkčnosti a požadavků a nyní probíhá stavební řízení. S výstavbou by se mělo začít v březnu tohoto roku. Celou realizaci a výstavbu bude provádět zřizovatel. Předpokládaný termín dokončení a předání nové léčebny je konec roku 2022.
- V Boskovicích se tento problém vyřešil z dotací EU v roce 2010, kde se realizovala akce „Zateplení hlavní budovy DLPP v Boskovicích“. V roce 2016 byla dokončena investiční akce Přístavba rehabilitace DLPP Boskovice, která splňuje požadavky na úsporu energií – okna, dveře, zateplení podlah i stropů a v roce 2017 byla ukončena stavba Ubytování pro doprovod DLPP. V celkovém důsledku sice dojde k navýšení spotřeby elektrické energie, ale zároveň se zvýší tržby od zdravotních pojišťoven.
- V roce 2020 došlo k výměně venkovního osvětlení v parku v DL Křetín. Venkovní lampy se vyměnili za úspornější ledkové. I v roce 2021 budeme pokračovat v nahrazování úspornějších žárovek především v kancelářích a ordinacích.
- Na konci roku jsme úspěšně prošli energetickým auditem, který neshledal žádné nedostatky.

II. Plnění úkolů v personální oblasti

II.1 Struktura a počty zaměstnanců ke konci sledovaného období

Tabulka Struktura a počty zaměstnanců

	Průměrný evid. počet ve fyzických osobách	Prům. přepoč. evid. počet zaměstnanců	Přepoč. ev. počet zaměstnanců k poslednímu dni sledovaného období
Lékaři	9,67	6,41	5,55
SZP	34,67	32,41	33,20
Zdrav.prac.-fyzioterapeuti, psycholog	13,00	11,00	11,00
Nutriční terapeut	1,00	1,00	1,00
Praktická sestra	2,00	1,98	2,00
ošetřovatelé	10,50	10,49	11,00
sanitáři	7,50	7,75	7,25
vychovatelé	5,58	4,76	4,80
THP	11,08	11,39	11,30
Dělníci a provozní pracovníci	28,75	25,73	25,12
Celkem	123,75	112,92	112,22

V roce 2020 došlo pouze k mírnému navýšení úvazků na pracovišti v Boskovicích, a to o 0,25 úvazku kuchaře, o 0,5 úvazku fyzioterapeuta a o 0,5 úvazku údržbáře.

Ve sledovaném roce byly uzavřeny pouze dohody o provedení práce. Jedná se především o brigádníky najímané v letních měsících, kdy si zaměstnanci vybírají dovolené.

Tabulka Dohody

Ostatní osobní náklady (za rok)	tis. Kč	fyzické osoby		přepočtené osoby	
		celkem	z toho s vlastními zaměstnanci	celkem	z toho s vlastními zaměstnanci
dohody o pracovní činnosti	0				
dohody o provedení práce	368	18	6		
vyplacené odstupné	0				

V následující tabulce jsou přepočtené počty zaměstnanců v jednotlivých platových třídách, průměrné platy za sledované období dle kategorií zaměstnanců a průměrný stupeň.

Zaměstnanci	Stav k 1. 1. 2020		Stav k 31. 12. 2020		Ø přepoč. počet v roce 2020	přepoč.pocet prac. / příslušná třída ¹	Průměrný stupeň	průměrný plat v Kč bez od- měny Co- vid	nástupy		výstupy	
	fyzické osoby	přepoč. počet	fyzické osoby	přepoč. počet					fyzické osoby	přepoč. počet	fyzické osoby	přepoč. počet
lékaři a zubní lékaři	10	6,80	9	5,55	6,41	2,50/12 0,25/13 2,80/14	13	59.580	2	1,75	3	3,00
Vychovatelé	5	4,60	6	4,80	4,76	2,80/8 2,00/9	8	35.409	1	0,20	1	0,20
všeob.sestry, porodní asis- tentky, (§5 a §6 z.č.96/2004 Sb.)	33	31	35	33,20	32,41	29,20/10 3,00/11 1,00/12	10	43.552	3	3,20	1	1,00
ostat.zdrav.pracovníci nelékaři s odb. způsobilostí (§7-§21 z.č.96/2004 Sb.)	3	3,00	3	3,00	2,98	2,00/8 1,00/10	8	39.443				
zdrav.pracovníci nelékaři s odb.a speciál. způsobilostí (§22-§28 z.č. 96/2004 Sb.)	13	10,50	13	11,00	11,00	0,875/9 7,625/10 1,00/11 1,50/12	10	38.637	1	1,00	1	0,50
zdrav.prac.nelék.pod odb.do- hledem nebo přímým vede- ním (§29 až §42 z.č. 96/2004 Sb.)	17	17,25	18	18,25	18,24	4,25/3 3,00/4 11,00/6	4	27.309	1	1,00	1	0,50
jiní odb.prac.nelékaři s odb. způsobilostí (§43 z.č.96/2004Sb.)												
THP	11	11,30	11	11,30	11,39	3/8 4/9 2/10 1/11 1/12 0,30/14	9	39.968	2	2,00	2	2,00
dělníci a provozní pracovníci	28	24,38	28	25,12	25,73	9,25/2 1,00/4 14,875/5	4	23.461	4	3,625	5	2,875
celkem			123	112,22	112,92			35.968				

¹ Uved'te do kolonky pod sebe ve tvaru: 12,4 prac./8 tř,
86,7 prac./9 tř. atd.

II.1.1 Přírůstky a úbytky zaměstnanců za sledované období (podle struktury zaměstnanců)

Tabulka Přírůstky a úbytky zaměstnanců

Kategorie pracovníků	Jméno a příjmení	nástup	vý- stup	Změna úvazku
lékaři	Dr. Lukešová	+0,05		Zvýšení úvazku
	Dr. Zmrzlá	+0,20		Zvýšení úvazku
	Dr. Gubová	+1,00		Nástup do PP
	Dr. Mazuchová	+0,50		Nástup do PP
	Dr. Überhuberová		-1,00	Ukončení PP
	Dr. Fekete Silvia		-1,00	Ukončení PP
	Dr. Müllerová Lucie		-1,00	Nástup na MD
všeobecné sestry	Navrátilová Alena		-1,00	Ukončení PP
	Kuběnová Kateřina	+1,00		Nástup po RD
	Staňková Zuzana	+0,60		Nástup do PP
	Hönigová Marie	+1,00		Čerpání ŘD po MD
	Holasová Lucie	+0,60		Zvýšení úvazku
fyzioterape- uti	Musilová Zdena		-0,50	Odchod na MD
	Kratochvilová Ivana	+0,125		Zvýšení úvazku
	Hlavoňová Michaela	+0,875		Nástup do PP
praktická sestra	Nedošlo ke změně			
psycholožka	Nedošlo ke změně			
vychovatelé	Hlaváčková Veronika	+0,20	-0,20	Nástup a ukončení PP k 31.12.
ošetřova- telky, sanitáři,	Šafářová Lenka	+1,00		Nástup do PP
	Pelíšková Marie		-0,50	Ukončení PP k 31.12.
THP	Ing. Foltýn Viktor		-1,00	Nástup na RD
	Oujezdská Eva		-1,00	Nástup na MD
	Pravcová Zuzana	+1,00		Nástup do PP
	Matušková Blanka	+1,00		Nástup do PP
údržba	Musil Josef		-1,00	Ukončení PP k 31.12.
kuchaři	Bláhová Lenka		-0,75	Ukončení PP
	Kopecká Andrea	+1,00		Nástup do PP
úklid	Olszárová Kateřina		-0,50	Ukončení PP
	Nezvalová Renata		-0,625	Ukončení PP
	Šustrová Zuzana		-1,00	Ukončení PP
	Kunková Hana	+1,00		Nástup do PP
	Čechmanová Zuzana	+0,625		Nástup po RD

	Brücknerová Libuše	+0,50		Nástup do PP
	Šimková Eva	+0,50		Zvýšení úvazku

II.1.2 Uzavřené dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr

- Dohoda o provedení práce :

Kategorie pracovníků	Jméno a příjmení
lékaři	MUDr. Koudelová Zdeňka, MUDr. Hejčová Lea, MUDr. Mazuchová Eva
Logoped, garant psychologa	Mgr. Kejíková Anna, PhDr. Halířová Marcela
ošetřovatelka	
Praktická sestra	Kutilová Jana, Nešetřilová Petra, Svobodová Denisa
Asistent pedagoga	Pavůl Karolína
HTS	Zajíček Petr, Kakáč Jan
kuchař	Janků Michaela, Klát František
uklízečka	Bednářová Ludmila, Pelíšková Tereza
Dělník – chovatel zvířat, údržba	Zámek Aleš, Surák Milan, Višinka Karel

Důvodem pro uzavření dohod u technických pracovníků je potřeba výběru dovolených hlavně během letních měsíců. Navíc v tomto období je více zájmu i ze strany studentů. Někteří zaměstnanci vykonávají i práci nad rámec pracovní smlouvy, proto s nimi byla uzavřena dohoda o provedení práce, aby mohli tuto činnost vykonávat, např. úklid a krmení zvířat v zoo koutku.

- Dohoda o pracovní činnosti:
Nebyla sjednána

II.1.3 Vyplacené odstupné

Odstupné v roce 2020 nebylo vyplaceno.

II.1.4 Dodržování bezpečnosti práce, pracovní úrazy za sledované období

V roce 2020 byl 1 pracovní úraz, z kterého byla pracovní neschopnost. Jednalo se o všeobecnou sestru a v PN byla od 27. 5. 2020 do 31. 8. 2020

II.1.5 Mzdové prostředky

Rozpis, výpočet a čerpání objemu mzdových prostředků:

	Skutečně vyplacené mzdové prostředky v Kč
Základní mzda	28,489.820
Osobní příplatek	3,707.869
Rizikový příplatek	136.181
Příplatek za vedení	1,117.869
Směnnost	117.042
Směnnost třísměnný provoz	901.110
Zvl. Příplatek – neatraktivnost	561.001
Příslužba 15% PD	126.296
Příslužba 15 % SaN	108.427
Přesčas př. 25 %	0
Přesčas základ	0

Noční příplatek	695.205
Příplatek za S a N	1,165.992
Dělené směny	5.513
Odměna mimořádná	2,371.870
Dovolená	5,415.493
Proplacená dovolená	7.147
Placené překážky hodinově	324.522
Placené překážky	32.553
Příplatek za svátek	0
školení	437.297
Indispoziční volno	180.350
Překážka organizace	2,836.767
Odměna Covid	3,725.634
Celkem (včetně odměny Covid)	52.463.958

průměrná mzda v organizaci 35.968 Kč, z tarifního platu 21.025 Kč (bez odměny Covid)

V roce 2020 se platové tabulky změnily a platy vzrostly, platy zdravotních sester, dalších zdravotníků, pracovníků v sociálních službách, lékařů, zubařů, úředníků a odborníků se dle nařízení vlády navýšily o 1 500 Kč, platy učitelů a pedagogů se zvýšily o 8%. Vlivem tohoto nařízení došlo k nárůstu tarifních mezd, příplatků za směnnost, příplatku za práci ve ztíženém pracovním prostředí ve výši 5% z minimální mzdy (od 1. 1. 2020 navýšení min. mzdy na 14600,-), tj. 730,- Kč příplatek. Dále došlo k navýšení mzdových prostředků způsobené mimořádným finančním ohodnocením poskytovatelů lůžkové péče z dotačního programu Covid-19.

Zdůvodnění navýšení počtu zaměstnanců oproti roku 2019: navýšení o 0,25 úvazku kuchaře, navýšení o 0,5 úvazku fyzioterapeuta, navýšení o 0,5 úvazku údržbáře na pracovišti v Boskovicích. Ostatní zařízení zůstávají beze změny.

Změny ve výši OON oproti roku 2019: navýšení je způsobeno navýšením platů, větším počtem brigádníků během letních měsíců, výrazně se na tom podílela i pandemie Covid 19, kdy zaměstnanci museli z důvodu nařízení vlády jít do karantény, vybíraly OČR, zaznamenaly jsme i vyšší počet neschopenek.

II.2 Dodržování bezpečnosti práce, pracovní úrazy za sledované období

Jihomoravské dětské léčebny mají činnost v oblasti BOZP a PO zajištěnou vlastním zaměstnancem – Osoba odborně způsobilá v prevenci rizik a Technik PO. Má zpracované vnitřní směrnice k zajišťování této problematiky. 1x měsíčně probíhají kontrolní dny v jednotlivých léčebnách.

V roce 2020 byly zaznamenány pouze jeden pracovní úraz s pracovní neschopností a čtyři drobné úrazy bez pracovní neschopnosti.

1. Úraz s PN léčebna Křetín – zdravotní sestra paní Alena Navrátilová – pád na kluzké podlaze při úklidu. Byla poučena o tom, jak se chovat při úklidu v případě rozlití vody na podlahu (vytření do sucha v případě rozlití vody).
2. Úraz bez PN léčebna Boskovice – zdravotní sestra Marie Pohlová – pořezání prstu při čištění ručního mixeru. Byla poučena o postupu čištění tohoto přístroje, opětovné seznámení s obsluhou v návodu na obsluhu a údržbu mixeru.
3. Úraz bez PN léčebna Boskovice – kuchařka Jana Burešová – lehké zasažení horkou potravinou – nedodržení postupu při ochlazování uvařených nudlí. Byla znovu proškolená vedoucím zaměstnancem, jak postupovat v takových případech (používání OOPP a nástrojů).
4. Úraz bez PN léčebna Boskovice – zdravotní sestra Jarmila Jarošová – uklouznutí při auditu v kuchyni – návleky na obuvi. Byla poučena o tom, jak se pohybovat v kuchyni (kluzká podlaha) a o nepoužívání plastových návleků v prostoru kuchyně a na jiných kluzkých místech.

5. Úraz bez PN léčebna Boskovice – administrativní pracovník Magda Látalová – podvrtnutí kotníku – špatný nášlap na schod v důsledku použití roušky. Přes roušku špatně viděla a neodhadla vzdálenost schodu. Byla poučena o správném nasazení roušky tak, aby jí rouška nebránila ve výhledu a nezmenšovala pohled při chůzi jak na schodech, tak po rovině.

III. Plnění úkolů v oblasti hospodaření

Naše organizace splnila v oblasti hospodaření dané úkoly. Byly dodrženy všechny závazné ukazatele. Hospodaření organizace bylo ukončeno kladným hospodářským výsledkem. Nebyl zapojen rezervní fond na pokrytí ztráty z hospodaření.

Mimořádné vlivy, které ovlivnily hospodaření organizace v oblasti ekonomické a technické byly úspěšně vyřešeny.

Rok 2020 byl z hlediska hospodaření velice náročný. Uzavření všech tří provozoven způsobilo ztrátu u plateb od pojišťoven přes 11 mil. Kč. Tato ztráta byla částečně pojišťovnami vykompenzována i přesto, jsme museli v červnu požádat banku o úvěr, abychom mohli zaměstnancům vyplátit mzdy. Také zřizovatel nám navýšil příspěvek na provoz o 2 mil. Kč.

Bohužel byly pozastaveny veškeré investice, ať už se jednalo o investice poskytované krajem, tak i investice uvnitř organizace, byly omezeny i větší nákupy a opravy, které nevyžadoval havarijní stav.

Zákaz návštěv od března způsobil pokles hospodářského výsledku u doplňkové činnosti.

I přes veškeré nepříznivé situace dokázala naše organizace Jihomoravské dětské léčebny, p.o. vykázat k 31. 12. 2020 opět kladný hospodářský výsledek:

Z hlavní činnosti	264 080,11 Kč
Z doplňkové činnosti	82 137,98 Kč
Celkem	346 218,09 Kč

Organizace bude uplatňovat slevy na dani za zaměstnané osoby s postižením I., II. a III. stupně invalidity a vzdělávání studentů na praxi v jednotlivých léčebnách.

Příloha č. 12 – Přehled o plnění rozpočtu k 31.12.2020

III.1 Výnosy

V oblasti výnosů v roce 2020 došlo k navýšení plateb od pojišťoven za ošetřovací den, nicméně uzavření všech tří léčeben v dubnu a postupný pomalý rozjezd v květnu a červnu nám způsobil propad u tržeb ve výši 6 340 tis. oproti předcházejícímu období 2019. Další mírný pokles zájmu o léčbu jsme zaznamenali v podzimních měsících. Ztráta byla částečně kompenzována pojišťovnou dalším navýšením platby za ošetřovací den, bohužel se nám už ale nepodařilo výnosy od zdravotních pojišťoven dorovnat na úroveň minulého roku.

III.1.1 Členění výnosů za hlavní i doplňkovou činnost dle pracovišť v tis. Kč:

Tabulka Členění výnosů od zdravotních pojišťoven

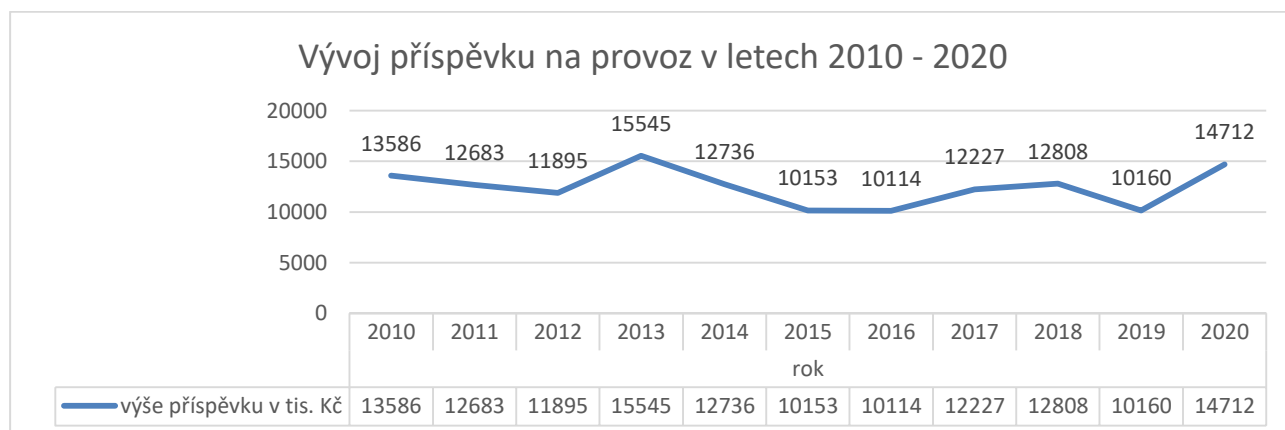
Pracoviště	2015	2016	2017	2018	2019	2020
DL Křetín	23 894	22 615	22 701	26 206	31 395	27 879
DLPP Boskovice	15 019	17 383	20 040	25 903	26 025	23 338
DL se speleoterapií Ostrov u Macochy	17 150	20 994	20 404	23 401	27 010	27 595
Celkem	56 063	60 992	63 145	75 510	84 430	78 812

V roce 2020 byl poskytnut příspěvek zřizovatele na provoz v celkové výši 14 712 tis. Kč. Původně byl schválen příspěvek ve výši 12 712 tis., po žádosti kvůli uzavření léčeben z důvodu pandemie Covid 19 byl příspěvek navýšen o 2 mil. Kč. Výše příspěvku tedy byla oproti roku 2020 vyšší o 4 552 tis. Kč.

Příspěvek na provoz činí 14,53% z celkových výnosů. Dále jsme obdrželi příspěvek od zřizovatele ve výši 50 tis. Kč na pediatrickou konferenci. Od Ministerstva zdravotnictví jsme obdrželi příspěvek na rezidenční místa a zaměstnancům byla vyplacena mimořádná odměna v rámci dotačního programu na podporu mimořádného finančního ohodnocení zaměstnanců poskytovatelů lůžkové péče v souvislosti s epidemií Covid-19 ve výši cca 4 985 tis. Kč.

Když uvážíme meziroční nárůst inflace, navýšování cen energií, potravin, služeb a mzdových nákladů, můžeme konstatovat, že vedení organizace úspěšně plní své úkoly a řídí celé zařízení.

Graf Vývoj příspěvku na provoz



III.2 Náklady

Závazné ukazatele na objem mzdových prostředků včetně prostředků na OON nebyly překročeny. V roce 2020 nebyl čerpán fond odměn.

- Závazný ukazatel na mzdové prostředky + OON	54 500 000,- Kč
- Mzdové náklady skutečnost	53 280 283,- Kč
- Čerpání fondu odměn	0,- Kč

Čerpání rozpočtu bylo v souladu s rozpočtem, který byl v průběhu roku upravován v souladu se Zásadami JMK.

Rodinné pasy a senior pasy:

Tato výhoda je velmi dobře hodnocena rodiči, kteří doprovázeli na léčebném pobytu děti nad šest let. V roce 2020 využilo v našem zařízení výhodu rodinných pasů 29 rodičů a senior pasů 2 prarodiče. Při léčebném pobytu je u dětí do 6 let pobyt doprovodu hrazen ze zdravotního pojištění.

- Skutečná cena za pobyt doprovodu na RP+SP	297 286,- Kč
- Úhrada pobytu	148 643,- Kč
- Sleva na rodinné pasy + senior pasy	148 643,- Kč

V roce 2019 tuto službu využilo celkem 29 rodinných příslušníků. Stav je tedy přibližně stejný, pravděpodobně je to ovlivněno i uzavřením léčebny a menším zájmem o léčbu v době epidemie způsobené nemocí Covid-19.

Náklady – opravy, nákupy

V roce 2020 provedla organizace tato výběrová řízení týkající se stavebních úprav. V rámci pandemie Covid 19 se provedly jen ty nejnnutnější opravy:

100 tis. – 1 mil. Kč (bez DPH)

- Oprava šterkového podloží hřiště – DL Křetín	479 003,- Kč
- Oprava oplocení – DL Křetín	498 890,- Kč
- Oprava betonových a travnatých ploch v areálu DL Křetín	421 546,61,- Kč
- Oprava výtahu DLPP Boskovice	118 400,- Kč
- Oprava dětského hřiště a mlatových cest v areálu DL Křetín	447 461,56,- Kč
- Oprava chodníků DL Křetín	489 347,12,- Kč
- Oprava rybníku (odbahnění, hráz)	493 237,10,- Kč

Nákupy DDHM:

100 tis. – 1 mil. Kč (včetně DPH)

- Dodávka a montáž kuchyňských spotřebičů	227 140,- Kč
---	--------------

Příloha č. 16 - Náklady

III.3 Finanční majetek

Hlavním účtem naší organizace je od června účet u Komerční banky, a.s. 123-1782330227/0100, který slouží ke všem finančním transakcím za celou organizaci. Z důvodu uzavření provozovny v dubnu a nedostatku finančních prostředků na vyplacení mezd zaměstnancům jsme u téže banky zažádali o krátkodobý úvěr ve výši 8 mil. Kč, který nám byl poskytnut na začátku června 2020. Úvěr se nám na konci roku podařilo splatit.

Účet FKSP za celou organizaci je také nově u Komerční banky, a.s. 123-1782370237/0100.

Stavy finančního majetku k 31. 12. 2020

Běžný účet KB	3 300 495,51 Kč
Účet FKSP	134 678,74 Kč
Pokladna Křetín	49 098,00 Kč
Pokladna Boskovice	11 450,00 Kč
Pokladna Ostrov u Macochy	12 834,00 Kč
Ceniny	1 670,00 Kč

Stav účtu FKSP k 31. 12. 2020

Fond FKSP	192 892,12 Kč
Účet FKSP	134 678,74 Kč
Rozdíl	58 213,38 Kč

Vyúčtování:

Půjčky FKSP	21 960,00 Kč
Splátka půjčky FKSP	1 000,00 Kč
Vratka	1 770,00 Kč
Příděl z HMZ	127 427,72 Kč
Poukázky z FKSP	- 500,00 Kč
Penzijní připojištění	- 17 200,00 Kč
Popl. Oprava	- 377,10 Kč
Příspěvek na stravu	- 3 294,00 Kč
Nezaplacené faktury	- 189 000,00 Kč

III.4 Pohledávky a závazky

Všechny závazky a pohledávky jsou včas a v termínu hrazeny.

III.4.1 Členění účtů pohledávek

Tabulka členění účtů pohledávek

Číslo účtu	Název účtu	Kč
311/0000	pohledávky ostatní	5 510,00 Kč
311/0005	odběratelé - za stravu	6 355,00 Kč
311/0006	odběratelé - nájemné a provozní náklady	22 429,17 Kč
311/0007	pohledávky - samoplátci	20 200,00 Kč
311/0420	pohledávky k VZP - hospitalizace	1 516 601,20 Kč
311/0421	pohledávky k VoZP - hospitalizace	445 283,90 Kč
311/0422	pohledávky k ČPZP - hospitalizace	1 302 977,75 Kč
311/0425	pohledávky k ZP MV - hospitalizace	50 748,58 Kč
311/0426	pohledávky k RBP - hospitalizace	300 191,20 Kč
311/0520	pohledávky k VZP - ambulance	28 903,68 Kč
311/0522	pohledávky k ČPZP - ambulance	3 618,45 Kč
314/0002	poskytnuté provozní náklady - CCS	7 000,00 Kč
314/0300	poskytnuté provozní náklady - voda + stočné	20 200,00 Kč
335/0300	pohledávky za zaměstnance - půjčky FKSP	21 960,00 Kč
335/0500	pohledávky za zaměstnance - vratka od zaměstnanců	1 770,00 Kč
341/0100	daň z příjmu	85 600,00 Kč
377/0100	ostatní krátkodobé pohledávky	20 147,91 Kč
377/0200	ostatní krátkodobé pohledávky - telefony zaměstnanců	13 168,86 Kč
381/0001	náklady příštích období	622 849,93 Kč
388/0421	dohadné účty aktivní - k VoZP - hospitalizace	28 319,13 Kč
388/0422	dohadné účty aktivní - k ČPZP - hospitalizace	112 022,11 Kč
388/0423	dohadné účty aktivní - k OZP - hospitalizace	257 136,07 Kč
388/0424	dohadné účty aktivní - k Zaměst. poj. ŠKODA - hospitalizace	8 782,00 Kč
388/0425	dohadné účty aktivní - k ZP MV - hospitalizace	901 540,90 Kč
388/0426	dohadné účty aktivní - k RBP - hospitalizace	307 094,66 Kč
388/0520	dohadné účty aktivní - k VZP - ambulance	12 809,35 Kč
Celkem		6 123 219,85 Kč

III.4.2 Členění účtů závazků

Tabulka členění účtů závazků

Číslo účtu	Název účtu	Kč
321/0001	dodavatelé	679 863,52 Kč
321/0003	dodavatelé k FKSP	189 000,00 Kč
321/0100	dodavatelé dlouhodobých aktiv	4 283,40 Kč
331/0000	zaměstnanci	3 060 792,00 Kč
333/0000	jiné závazky vůči zaměstnancům	9 230,00 Kč
336/0200	sociální zabezpečení - sociální pojištění	998 575,00 Kč
336/0201	sociální zabezpečení - srážka z platu zaměstnance	261 783,00 Kč
337/0100	zdravotní pojištění	362 383,00 Kč
337/0101	zdravotní pojištění - srážka z platu zaměstnanace	182 509,00 Kč
342/0100	zálohová daň	536 481,00 Kč
342/0102	srážková dan	352,00 Kč
374/0020	krátkodobé přijaté zálohy na dotace ze stát. rozpočtu	77,58 Kč
378/0100	ostatní krátkodobé závazky	75 846,00 Kč
378/0200	ostatní krátkodobé závazky k FKSP	17 200,00 Kč
384/0002	výnosy příštích období - nespotřebované zásoby	131 034,50 Kč
389/0001	dohadné účty pasivní - ostatní nevyfakturované náklady	33 205,22 Kč
389/0300	dohadné účty pasivní - nevyfaktur. dodávka vody a stočného	20 200,00 Kč
389/0420	dohadné účty pasivní - dohadná položka k VZP - hospitalizace	37 370,25 Kč
389/0423	dohadné účty pasivní - dohadná položka k OZP - hospitalizace	384 329,18 Kč
389/0521	dohadné účty pasivní - dohadná položka k VoZP - ambulance	3 334,35 Kč
389/0522	dohadné účty pasivní - dohadná položka k ČPZP - ambulance	6 486,53 Kč
389/0523	dohadné účty pasivní - dohadná položka k OZP - ambulance	123,65 Kč
Celkem		6 994 459,18 Kč

III.5 Dotace a příspěvky včetně návratné finanční výpomoci z rozpočtu zřizovatele, SR, SF, NF a rozpočtu jiných územních samospráv

Příspěvky zřizovatele:

1) Příspěvek na provoz	14 712 000,00 Kč
2) Účelové dotace JMK na investice	1 850 000,00 Kč
3) Účelová dotace na pediatrickou konferenci	50 000,00 Kč
4) Účelová dotace MZ – mimořádné odměny COVID 19	4 984 898,29 Kč
5) Dotace MZČR – rezidenční místa 2018	82 280,00 Kč
6) Bezúplatné nabytí ochranných prostředků COVID 19	333 065,71 Kč
7) Bezúplatné nabytí desinfekce COVID 19	7 415,00 Kč

III.6 Investice

V roce 2020 byly realizovány následující investiční akce:

• Zastřešení bazénu v DL Křetín	857 575,- Kč
• Výroba a montáž pergoly v DLPP Boskovice	199 892,- Kč
• Rekonstrukce bazénu v DL Křetín	1 422 827,- Kč

Naše organizace vytvořila z odpisů majetku do investičního fondu přiděl ve výši 2 494 466,28,- Kč. Zároveň odvod pro zřizovatele činil 1 719 000,- Kč.

IV. Autoprovoz

Pracoviště Křetín

Typ služebního automobilu: **Citroen Berlingo**

RZ 6B8 73 22

Ujeto 11 642 km
Spotřeba PHM 966,71 litrů Natural 95
Rok výroby: 2010

Rok	2020
Počáteční stav tachometru	152 593
konečný stav tachometru	164 235
Ujeto celkem km	11 642
Průměrná spotřeba	8,3

Vyšší spotřeba je způsobena jízdami s přívěsným vozíkem.

Typ služební sanitky: **Mercedes Benz Sprinter 318**

RZ 5B4 02 24

Ujeto 2 593 km
Rok výroby: 2007

Rok	2020
Počáteční stav tachometru	394 935
konečný stav tachometru	397 528
Ujeto celkem km	2 593
Průměrná spotřeba	10,5

Pracoviště Boskovice

Typ služebního automobilu: **Škoda Fabia Combi**

RZ 1B8 38 89

Rok výroby: 2003

Rok	2020
Počáteční stav tachometru	97 797
konečný stav tachometru	100 366
Ujeto celkem km	2 569
Nákup PHM	189,56
Průměrná spotřeba	7,3

Typ služební sanitky: **Mercedes Benz Sprinter**

RZ 7B0 97 30

Rok výroby: 2006

Rok	2020
Počáteční stav tachometru	373 472
konečný stav tachometru	373 669
Ujeto celkem km	234
Nákup PHM	0
Průměrná spotřeba	8,84

Pracoviště OstrovTyp služebního automobilu: **Ford Tranzit****RZ 1B9 09 63**

Rok výroby: 2003

Rok	2020
Počáteční stav tachometru	169 379
konečný stav tachometru	171 882
Ujeto celkem km	2 503
Nákup PHM	253
Průměrná spotřeba	10,26

Typ služebního automobilu: **VW Transporter****RZ 4B7 55 47**

Rok výroby: 2007

Rok	2020
Počáteční stav tachometru	73 911
konečný stav tachometru	79 730
Ujeto celkem km	5 819
Nákup PHM	525
Průměrná spotřeba	9,40

Využití vozidel, opravy, dovybavení

Služebních automobilů se využívá především k dopravě dětí do jeskyně a zpět (Ostrov u Macochy). Dále jej používáme k nákupům a ke služebním cestám (Brno, pracoviště Křetín, Boskovice, Ostrov, vyšetření dětí v nemocnici, rehabilitační školení).

Během roku se neprovádělo na osobních automobilech žádné dovybavení, ale pouze nutné opravy – výměna kol, oprava a seřízení brzd, servisní prohlídka a celková kontrola.

Osobní automobily jsou dosti opotřebené a zastaralé (v Boskovicích i v Ostrově mají osobní automobily 18 let), s tím jsou spojeny i vyšší náklady na opravy. Řešením by byl nákup nových automobilů či leasing.

Náklady na opravy vozidel

Křetín	70 291,33 Kč
Boskovice	13 882,00 Kč
Ostrov u Macochy	59 300,00 Kč
Celkem	143 473,33 Kč

V. Plnění úkolů v oblasti nakládání s majetkem

Veškerý majetek za celou organizaci je evidován v programu firmy Gordic. Pořízený a vyřazený majetek lze doložit sestavami z programu Gordic v členění dle jednotlivých účtů, středisek a období. Do přírůstků a úbytků majetku je zahrnuto i vzájemné převedení majetku mezi jednotlivými středisky.

Na pořízení a likvidaci majetku jsou vypracovány vnitřní směrnice organizace S 46 - Evidence, účtování a odepisování majetku a S 45 Inventarizace majetku a závazků. Hospodaření s majetkem se řídí směrnicí Zásady vztahů orgánů JmK k řízení příspěvkových organizací.

Tabulka - Přehled pohybu majetku za rok 2020

Syntetický účet	PS 1. 1. 2020	Přírůstky	Úbytky	KS 31.12.2020
013	1 150 010,00	0	0	1 150 010,00
018	348 259,74	35 211,00	0	383 470,74
021	107 946 217,08	4 030 864,90	480 658,00	111 496 423,98
022	15 955 881,05	0	367 901,60	15 587 979,45
028	27 522 368,71	1 083 296,45	783 577,18	27 822 087,98
031	1 748 110,95	0	0	1 748 110,95
032	222 000,00	0	0	222 000,00
042	1 682 389,00	2 481 443,90	4 030 864,90	132 968,00
901	572 116,82	61 275,00	0	633 391,82
902	903 769,84	67 326,90	39 065,90	932 030,84
Celkem	158 051 123,19	7 759 418,15	5 702 067,58	160 108 473,76

Nájemní smlouvy platné k 31. 12. 2020

Název smlouvy	Předmět pronájmu	Nájemce	Doba pronájmu	Datum uzavření smlouvy	Roční nájemné v Kč
Smlouva o pronájmu pozemku	pozemek	Věra Dočekalová	1. 1. 2020 - 31. 12. 2020	01. 01. 2020	4 155,00

VI. Přehled o tvorbě a čerpání peněžních fondů

VI.1 Investiční fond

Počáteční zůstatek k 1. 1. 2020	664 537,81 Kč
Tvorba	
Odpisy 2020	2 494 466,28 Kč
Převod z rezervního fondu	300 000,00 Kč
Investiční příspěvek JMK - bazén	850 000,00 Kč
Investiční příspěvek JMK - zastřešení	1 000 000,00 Kč
Čerpání	
Pergola DLPP Boskovice	199 892,00 Kč
Rekonstrukce bazénu DL Křetín	1 462 696,50 Kč
Zastřešení bazénu v DL Křetín	853 292,00 Kč
Vratka dotace ze státního rozpočtu	19 585,92 Kč
Odvod do rozpočtu JMK	1 719 000,00 Kč
 Konečný zůstatek k 31. 12. 2020	 1 054 537,67 Kč

VI.2 Rezervní fond

Počáteční zůstatek k 1. 1. 2020	732 626,79 Kč
Tvorba	
z HV 2019	314 437,51 Kč
Peněžní dary - neúčelové	51 000,00 Kč
Čerpání	
Převod do investičního fondu	300 000,00 Kč
 Konečný zůstatek k 31. 12. 2020	 798 064,30 Kč

VI.3 Fond odměn

Počáteční zůstatek k 1. 1. 2020	6 271,84 Kč
Tvorba: z HV 2020	0,00 Kč
Čerpání:	0,00 Kč
Konečný zůstatek k 31. 12. 2020	6 271,84 Kč

VI.4 Fond kulturních a sociálních potřeb

Počáteční zůstatek k 1. 1. 2020	160 370,64 Kč
Tvorba	
Příděl z mezd	983 738,48 Kč
Čerpání	
Příspěvek na stravování	206 400,00 Kč

Rekreace, zájezdy, tábory, brýle	92 562,00 Kč
Vitamíny, očkování	385 455,00 Kč
Penzijní připojištění	202 300,00 Kč
Dary, jubilea	36 000,00 Kč
Tělovýchova, sport	28 500,00 Kč
Konečný zůstatek k 31. 12. 2020	192 892,12 Kč

Finanční krytí peněžních fondů k 31. 12. 2020

Rezervní fond	798 064,30 Kč
Fond odměn	6 271,84 Kč
Celkem	804 336,14 Kč
Běžný účet KB	3 300 495,51 Kč
Celkem	4 104 831,65 Kč

Finanční prostředky k 31. 12. 2020

Běžný účet Komerční banky	3 300 495,51 Kč
Účet FKSP	134 678,74 Kč
Pokladny	73 382,00 Kč
Ceniny	1 670,00 Kč
Krátkodobé pohledávky celkem	6 123 219,85 Kč
Zásoby	401 717,01 Kč
Krátkodobé závazky	6 994 459,18 Kč
Celkem	3 040 703,93 Kč

Fondy jsou kryty finančními prostředky.

VII. Informace o výsledku inventarizace majetku a závazků

Na základě Příkazu ředitelky organizace č. 1/2020 byly v listopadu 2020 zahájeny inventury veškerého majetku a závazků k 31. 12. 2020. Byla provedena fyzická inventura u hmotného majetku, pokladny, cenin, zásob potravin, léků, zdravotního materiálu, ochranných pracovních pomůcek a pohonných hmot. U ostatního majetku a závazků byla provedena dokladová inventura dle jednotlivých účtů. V průběhu inventur nebyly zjištěny žádné inventurní rozdíly.

VIII. Kontrolní činnost

Kontrolní činnost na jednotlivých pracovištích probíhá dle Ročního plánu kontrol, který je rozdělen na dvě části:

- Roční plán kontrol zdravotní a výchovné péče
- Roční plán kontrol technického provozu

Finanční kontrola je prováděna na základě Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole a Vyhlášky 416/2004 Sb., kterou se tento zákon provádí, dále vnitřní směrnici o finanční kontrole, a na základě těchto předpisů je zaveden vnitřní kontrolní systém.

Vyhodnocení kontrolní činnosti provádí vedoucí pracovníci. Výsledky následně předkládají ředitelce na pracovišti Křetín a primářům na pracovištích Boskovice a Ostrov u Macochy v hodnotící zprávě.

V roce 2020 byly provedeny v organizaci následující **externí kontroly**:

- Za I. pololetí a 2. pololetí 2020 byl proveden výstup ISP.
- Hasičský záchranný sbor JMK Územní odbor Blansko
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského – Císařská jeskyně
- Krajská hygienická stanice – stravovací provoz
- Provoz bazénu Krajská hygienická stanice Blansko
- OSSZ Blansko – odvod pojistného na zdravotním pojištění
- Kontrola zřizovatele – Energetický audit
- Kontrola zřizovatele – Finanční kontrola
- NATURA 2000 – kontrola stavu netopýrů
- Externí audit k účetní závěrce

Ve všech provozovnách se provádí pravidelně i interní audit, který probíhá 4x ročně a jedná se o:

- kontrolu stavu skladu potravin – zda fyzický stav odpovídá stavu v účetnictví
 - interní audit – k prověření postupů, které mají vliv na kvalitu a bezpečí poskytovaných služeb.
- Řídí se vyhláškou MZ ČR č. 1028/2012 Sb.

IX. Doplnková činnost

Naše organizace zajišťuje doplňkovou činnost dle Zřizovací listiny

- Hostinská činnost
- Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti
- Provozování tělovýchovných a sportovních zařízení a organizování sportovní činnosti
- Poskytování služeb osobního charakteru a pro osobní hygienu
- Výroba, obchod a služby jinde nezařazené

Rok 2020 byl pro doplňkovou činnost velice nepříznivý. Od března se téměř nepřetržitě až do konce roku zavedla omezení spojená se zákazem návštěv kvůli koronavirové situaci. To se velice významně odrazilo na vývoji tržeb hlavně v oblasti stravování a ubytování. V ubytování to byl propad až o téměř 87% oproti loňskému roku. I přesto jsme v hospodářské činnosti dosáhly zisku ve výši 82 tis. Kč.

DL Křetín

Náklady na potraviny	132 381,00 Kč
Ostatní materiál	4 675,00 Kč
Ostatní náklady + služby	82 758,00 Kč
Režijní náklady	155 849,49 Kč
Náklady celkem	375 663,49Kč

Tržby:

Ubytování ost. rodinných příslušníků	22 500,00 Kč
Strava rodinní příslušníci	24 576,00 Kč
Strava cizí strávníci	122 350,00 Kč
Praní prádla	25 900,00 Kč
Ostatní výnosy	189 008,00 Kč
Tržby celkem	384 334,00 Kč
Hospodářský výsledek	8 670,51 Kč

DLPP Boskovice

Náklady na potraviny	40 312,94 Kč
Ostatní náklady + služby	56 634,00 Kč
Režijní náklady	70 401,40 Kč
Náklady celkem	167 348,34 Kč

Tržby

Ubytování ost. rodinných příslušníků	13 300,00 Kč
Strava rodinní příslušníci	8 740,00 Kč
Obědy cizí	51 004,00 Kč
Praní prádla	17 960,00 Kč
Ostatní výnosy	79 997,00Kč
Tržby celkem	171 001,00 Kč
Hospodářský výsledek	3 652,66 Kč

DL se speleoterapií Ostrov u Macochy**Náklady**

Potraviny na pořádané akce	6 733,43 Kč
Ostatní materiál na pořádané akce	9 197,00 Kč
Ostatní služby	62 434,76 Kč
Náklady celkem	78 365,19 Kč

Tržby

Ubytování ost. rodinných příslušníků	6 250,00 Kč
Praní prádla	14 400,00 Kč
Ostatní výnosy	127 530,00 Kč
Tržby celkem	148 180,00 Kč
Hospodářský výsledek celkem	69 814,81 Kč

Hospodářský výsledek celkem	82 137,98 Kč
------------------------------------	---------------------