

Léčebné lázně Lázně Kynžvart	Traumatologický plán	Sm-M008
---------------------------------	----------------------	---------

	<b>Směrnice – manažerské, organizačně právní</b>		
<b>Organizační norma</b>			
Název:	<b>Traumatologický plán</b>		
Spisová značka:	<b>Sm-M008</b>		
Číslo jednací:	LLLK/2023/14546-RED		
Garant:	Náměstek pro lékařskou, ošetrovatelskou a lázeňskou péči LLLK a LLM		
Frekvence revizí:	1x za 2 roky		
Datum účinnosti:	<b>1. 10. 2023</b>	Datum ukončení:	

	Jméno a příjmení, pracovní pozice	Datum	Podpis
Aktuální znění schválil:	Mgr. Karel Naxera, ředitel	19. 9. 2023	

	Jméno a příjmení, pracovní pozice	Datum
Zpracoval:	<b>MUDr. Dana Šašková, MBA</b> , náměstek pro lékařskou, ošetrovatelskou a lázeňskou péči LLLK a LLM	<b>19. 9. 2023</b>
Poslední změny:	Sjednocení Sm-M008 Traumatologického plánu, S-M009 Pandemického plánu a Sm-M010 Plánu krizové připravenosti do jedné směrnice.	

Platnost a distribuce organizační normy:	Platné jsou autorizované výtisky a elektronická verze na Intranetu
Autorizovaný výtisk:	Asistentka ředitele
Závaznost:	Všichni zaměstnanci

**Upozornění:** Tento dokument je vlastnictvím Léčebných lázní Lázně Kynžvart a jeho šíření v jakékoliv formě bez souhlasu schvalovatele je zakázáno. Tento dokument je platný pouze v elektronické verzi s výjimkou evidovaných řízených výtisků. Každý zaměstnanec ručí za to, že pracuje s platnou verzí dokumentu.

<b>Léčebné lázně</b> <b>Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

## Obsah

<b>1. Úvodní ustanovení .....</b>	<b>3</b>
1.1. Účel vnitřní normy.....	3
1.2. Identifikační údaje.....	3
1.3. Telefonní kontakty na vedoucí pracovníky LLLK a LLM.....	4
1.4. Související dokumenty .....	4
<b>2. Traumatologický plán LLLK a LLM.....</b>	<b>4</b>
2.1. Předmět činností poskytovatele ZS.....	4
2.2. Personální zdroje LLLK a LLM .....	5
2.3. Lůžková kapacita .....	5
2.4. Přehled a hodnocení možných zdrojů rizik, analýza ohrožení a jejich možný dopad na činnost organizace .....	5
2.5. Krizové situace (KS) velkého rozsahu .....	10
2.6. Plánovaná opatření v případě vzniku mimořádné události .....	10
2.7. Evakuace pacientů (i zaměstnanců).....	13
2.8. Operativní část .....	14
2.9. Způsob zajištění ochrany zdraví zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků....	15
2.10. Pracovní skupina pro řešení krizových situací organizace .....	16
2.11. Stanovení úkolů jednotlivých členů pracovní skupiny .....	16
2.12. Pomocná část .....	17
<b>3. Pojmy a zkratky .....</b>	<b>19</b>
<b>4. Přílohy .....</b>	<b>20</b>
Sm-M008 Příloha č. 1 .....	21

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

## 1. Úvodní ustanovení

### 1.1. Účel vnitřní normy

Směrnice upravuje postupy zdravotnického zařízení Léčebné lázně Lázně Kynžvart v podmínkách možných krizových situací zajištěním nezbytné následné zdravotní péče.

Traumatologický plán je zpracován na základě zhodnocení možných dopadů z pohledu krizových situací, ekologických, průmyslových havárií, živelných pohrom a jiných situací.

Traumatologický plán stanovuje včasné a správné poskytnutí první pomoci zraněným osobám, a zároveň je návodem řešení a omezení následků krizových stavů a mimořádných situací. Cílem traumatologického plánu je v krizové situaci nejen zachování života, životních funkcí, zmenšení utrpení, ale i zároveň mít připravený postup pro optimální využití existujících zdrojů a postup pro získání možných nových zdrojů nutných pro řešení mimořádných situací.

Směrnice „Traumatologický plán“ se vydává na základě zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), vyhlášky č. 101/2012 Sb., o podrobnostech obsahu traumatologického plánu poskytovatele jednodenní nebo lůžkové zdravotní péče a postupu při jeho zpracování a projednání, zákona č. 240/2000 Sb. „Krizový zákon“.

Cílem vytvoření traumatologického plánu je vytvoření uceleného funkčního systému poskytování NNP efektivně reagujícího na vznik hromadného postižení zdraví osob jako následek mimořádné události.

### 1.2. Identifikační údaje

Název poskytovatele	<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>
2. pracoviště	<b>Lázeňská léčebna Mánes</b>
Právní forma	státní příspěvková organizace MZ ČR
IČO	00883573
Zřizovatel	<b>MZ ČR</b>
Adresa LLLK	Lázeňská 295 354 91 Lázně Kynžvart
Adresa LL Mánes	Křižíkova 13 360 01 Karlovy Vary
Telefon LLLK	+420 354 672 151-2
Telefon LL Mánes	+420 353 334 111
Email LLLK	info@lazne-kynzvalt.cz
Email LL Mánes	info@manes-spa.cz
Datová schránka	42sj3nc
Webové stránky LLLK	www.lazne-kynzvalt.cz
Webové stránky LL Mánes	www.manes-spa.cz
Statutární zástupce	<b>Mgr. Karel Naxera, ředitel</b>

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

### 1.3. Telefonní kontakty na vedoucí pracovníky LLLK a LLM

	Vedoucí pracovníci	Telefony
1.	Ředitel LLLK	720 038 981
2.	Náměstek pro lékařskou, ošetrovatelskou a lázeňskou péči LLLK a LL Mánes	603 815 178
3.	Lékař (pokud sám hlášení nepřijal)	602 950 406
4.	Náměstek pro ekonomiku a provoz LLLK a LL Mánes	603 464 199
5.	Vrchní sestra LLLK	601 538 173
6.	Vrchní setra LLM	604 907 526
7.	Vedoucí údržby LLLK	723 854 790
8.	Vedoucí údržby LLM	733 303 542

### 1.4. Související dokumenty

- Zákon č. 372/2011 Sb. „o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování“ v platném znění
- Vyhláška č. 328/2001 Sb. Ministerstva vnitra o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému.
- Vyhláška č. 101/2012 Sb. o podrobnostech obsahu traumatologického plánu poskytovatele jednodenní nebo lůžkové zdravotní péče a postupu při jeho zpracování a projednání.
- Sm-Z001 Vedení zdravotnické dokumentace
- Sm-Z003 Kardiopulmonální resuscitace
- Sm-Z007 Ošetrovatelské standardy
- Zákon č. 240/2000 Sb. „Krizový zákon“

## 2. Traumatologický plán LLLK a LLM

### 2.1. Předmět činností poskytovatele ZS

Poskytování zdravotních služeb ve formě následné lůžkové péče v oboru lázeňské rehabilitační a fyzikální medicíny a druhu lázeňská rehabilitační péče – dle Rozhodnutí o udělení oprávnění k poskytování zdravotních služeb Krajským úřadem v Karlových Varech. Péče je poskytována pro dětské klienty s doprovodem, dětské klienty bez doprovodu a dospělé klienty. Klientům je poskytována lázeňská rehabilitační péče jako součást komplexní péče o chronicky nemocné pacienty. Cílem lázeňské léčby je s použitím přírodních léčivých zdrojů a vhodné rehabilitace dostat organismus do stavu, kdy dokáže plně využívat svých samoregulačních a samoléčivých schopností.

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

## 2.2. Personální zdroje LLLK a LLM

Zaměstnanci	LLLK	LLM
lékaři	3	1,5
všeobecné, praktické sestry	19	11
fyzioterapeuti	5	2
Sanitáři na balneoprovozu	4	0
provozní pracovníci, pradleny, údržbář	10	2

## 2.3. Lůžková kapacita

Maximální počet pacientů na zdravotních lůžkách (dle počtu lůžek v NRPZS):

Počet lůžek následné péče LLLK	<b>250</b>
Počet lůžek následné péče LL Mánes	<b>90</b>

Pro účely havarijního plánování jako poskytovatel zdravotních služeb vyčleňuje a připravuje lůžka pro následnou neakutní péči o pacienty z jiných zdravotnických zařízení.

Lůžka jsou hotelového typu pro poskytování ubytování pro klienty, kterým je poskytována lázeňská rehabilitační péče.

Organizace nemá urgentní příjem, nemá infekční oddělení a personální a přístrojové vybavení pro poskytování akutní nemocniční péče.

Po propuštění klientů lázeňské péče může ZZ poskytnout v rámci regionu zdravotní péči pouze pacientům, kteří jsou schopni samoobsluhy a samostatného pohybu do schodů (lůžka pouze hotelového typu).

LLLK nemá k dispozici lůžka ARO, JIP a lůžka s řízenou ventilací.

## 2.4. Přehled a hodnocení možných zdrojů rizik, analýza ohrožení a jejich možný dopad na činnost organizace

Dopad jmenovaných vnějších vlivů na LLLK chápeme jako připravenost zdravotnického zařízení uvolňovat lůžka následné péče hotelového typu pro přemístění pacientů z akutní péče, kteří jsou schopni samoobsluhy a pohybu do schodů.

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

<b>1.</b>	<b>Vnitřní i vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Epidemie</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Virus chřipky.
<b>Dopady</b>	Ohrožení plnění úkolů vycházejících z předmětu činnosti organizace.
<b>Ohrožený objekt</b>	Nebezpečí ohrožení všech osob včetně pacientů a klientů. Počet postižených pro vyhlášení stavu epidemie je 50 klientů v LLLK a 30 v LLM.
<b>Postupy a opatření</b>	<b>Izolace a léčba nemocných, realizace hygienicko-epidemiologických opatření orgánu ochrany veřejného zdraví.</b>

<b>2.</b>	<b>Vnitřní zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Exploze, požáry</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	PHM- zásoba v množství, které nepřekračuje stanovenou normu 40 l. Špatná manipulace s léčebným plynem CO2. Požár ve vnitřních prostorách způsobený lidským faktorem (zaměstnanec, pacient, klient, návštěva).
<b>Dopady</b>	Rozsáhlý požár, destrukce zařízení, postižení pohybového ústrojí, popáleniny, postižení dýchacího ústrojí v důsledku zakouření.
<b>Ohrožený objekt</b>	Budovy LLLK, LLM.
<b>Postupy a opatření</b>	<b>Postup podle havarijního a evakuačního plánu, evakuace všech osob z ohroženého prostoru, spolupráce s ostatními složkami IZS.</b>

<b>3.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Exploze, požáry</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Technické plyny, ropa, barviva, výbušniny, trhaviny – společnosti Synthomer (Chemička Sokolov), cca 50 km od poskytovatele – LLLK , cca 20 km od LLM.
<b>Dopady</b>	Rozsáhlý požár, destrukce zařízení, postižení pohybového ústrojí, popáleniny, postižení dýchacího ústrojí v důsledku zakouření. Tepelná radiace, toxické zplodiny hoření ropy, barviv a chemických látek.
<b>Ohrožený objekt</b>	Budovy LLLK, LLM.
<b>Postupy a opatření</b>	<b>Postup podle havarijního a evakuačního plánu, evakuace všech osob z ohroženého prostoru, spolupráce s ostatními složkami IZS.</b>

Léčebné lázně Lázně Kynžvart	Traumatologický plán	Sm-M008
---------------------------------	----------------------	---------

<b>4.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
Charakteristika KS	<b>Únik chemických látek</b>
Zdroj ohrožení	Intoxikace nebezpečnými chemickými látkami: formaldehyd, chlor, amoniak, fosgen, brom, chlorovodík – společnosti Synthomer (Chemička Sokolov), cca 20 km od LLM v Karlových Varech.
Dopady	Objekt se nachází v zóně havarijního plánování společnosti Synthomer (Chemička Sokolov), 20km od LLM v Karlových Varech. Omezí provoz na detašovaném pracovišti LLLK.
Ohrožený objekt	Budovy LLM v Karlových Varech v X. zóně ohrožení.
Postupy a opatření	V případě vyhlášení stavu nebezpečí – vyhlášení preventivních opatření, tj. zákaz pobytu ve venkovních prostorech, uzavření oken, dveří, vypnutí nuceného odvětrávání, využití improvizovaných prostředků ochrany dýchacích cest. Další postup podle havarijního a evakuačního plánu, evakuace všech osob z ohroženého prostoru ve spolupráci s ostatními složkami IZS.

<b>5.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
Charakteristika KS	<b>Bleskové povodně</b>
Zdroj ohrožení	Krátkodobé srážky velké intenzity.
Dopady	Pod úrovní terénu lze předpokládat zaplavení, uzavěrů plynu v LLLK na balneoprovozu a LD Trianon, v LLM v Karlových Varech na LD Čapek a EDEN II.
Ohrožený objekt	Budovy LLLK a LLM. Omezení provozu zařízení – vytápění, osvětlení.
Krizový stav	Předpoklad vyhlášení stavu nebezpečí, nouzový stav.
Postupy a opatření	Evakuace vybavení a personálu do prvního nadzemního podlaží, využití hasičského záchranného sboru a svépomoci při odčerpávání záplavy a úklidu.

<b>6.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
Charakteristika KS	<b>Vichřice, tornádo</b>
Zdroj ohrožení	Počasí – vítr.
Dopady	Ohrožení životů, zdraví a majetku.
Ohrožený objekt	Budovy LLLK a LLM v Karlových Varech včetně venkovních prostor areálu. Omezení provozu zařízení.

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení stavu nebezpečí, nouzový stav.
<b>Postupy a opatření</b>	Využití přirozených ochranných vlastností budov, zákaz vstupu, pohybu a pobytu osob s výjimkou osob provádějících záchranné a likvidační práce. Další postup podle havarijního a evakuačního plánu, evakuace všech osob z ohroženého prostoru ve spolupráci s ostatními složkami IZS

<b>7.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Epidemie a nákazy</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Pandemie chřipky, import nebezpečné nákazy, bioterorismus, biologické napadení.
<b>Dopady</b>	Ohrožení životů, zdraví.
<b>Ohrožený objekt</b>	Nebezpečí ohrožení všech osob včetně pacientů a klientů. Počet postižených pro vyhlášení stavu epidemie je cca 50 v LLLK a 30 v Karlových Varech.
<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení stavu nebezpečí, nouzový stav.
<b>Postupy a opatření</b>	Izolace a léčba nemocných, realizace hygienicko-epidemiologických opatření orgánu ochrany veřejného zdraví, omezení pobytu v prostorách s velkou koncentrací osob.

<b>8.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Dlouhodobé přerušení dodávky elektrické energie</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	
<b>Dopady</b>	Omezení provozu zařízení.
<b>Ohrožený objekt</b>	Ohrožení funkčnosti přístrojového vybavení na balneoprovozech a technologických zařízení (PC) závislých na dodávce el. energie.
<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení stavu nebezpečí, nouzový stav.
<b>Postupy a opatření</b>	Pacienti budou propuštěni domů, zaměstnanci zůstanou doma, nebo budou převedeni do jiných zdravotnických pracovišť. LLLK a LLM nemají náhradní zdroje (DA) ani zásobníky PHM.

<b>9.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Narušení dodávek pitné vody</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Dlouhotrvající sucha, povodně, kontaminace zdrojů pitné vody, technologické havárie.
<b>Dopady</b>	Ohrožení zdraví osob a ohrožení životního prostředí, omezení provozu zařízení.
<b>Ohrožený objekt</b>	Objekty LLLK a LLM v Karlových Varech závislé na dodávkách pitné vody ze skupinového vodovodu.



<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení stavu nebezpečí, nouzový stav.
<b>Postupy a opatření</b>	Zabezpečení nouzového zásobování pitnou vodou v krizových situacích (cisterny), zakoupit balenou vodu, klienty propustit, zaměstnanci mohou být využiti v jiných zdravotnických zařízeních.

<b>10.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Narušení dodávek tepla a plynu (vlastní plynové kotelny)</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Havárie ve vlastních zdrojích tepla (kotelny) či havárie na dodávce plynu.
<b>Dopady</b>	Ohrožení zdraví klientů, omezení provozu zařízení.
<b>Ohrožený objekt</b>	Objekty LLLK a LLM v Karlových Varech závislé na zdroji tepla z vlastních kotelen, závislých na dodávce plynu.
<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení stavu nebezpečí, nouzový stav.
<b>Postupy a opatření</b>	Zabezpečení nouzového zásobování teplem pomocí alternativních zdrojů tepla – elektrické ohříváky. Při dlouhodobém výpadku propustit lázeňské klienty a zaměstnanci mohou být převedeni do jiného ZZ.

<b>11.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Hrozba teroristického útoku</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Prosazování politických, náboženských nebo ideologických cílů použitím výbušnin, popř. „špinavé bomby“ za využití B-agens, chemických a radioaktivních látek s hrozícím nebezpečím kontaminace osob.
<b>Dopady</b>	Ohrožení lidských životů, zdraví, bezpečnosti a majetku.
<b>Ohrožený objekt</b>	Ohroženy jsou všechny osoby a objekty v obou areálech LLLK a LLM.
<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení nouzového stavu, ohrožení státu. Omezí provoz LLLK a LLM.
<b>Postupy a opatření</b>	Subjekt postupuje podle pokynů orgánů krizového řízení kraje.

<b>12.</b>	<b>Vnější zdroj rizika</b>
<b>Charakteristika KS</b>	<b>Hromadné postižení osob mimo epidemie</b>
<b>Zdroj ohrožení</b>	Hromadné dopravní nehody v silniční nebo železniční dopravě a velkým počtem zraněných osob, nehody dopravního letounu především v lokalitě letiště Karlovy Vary a jeho nejbližším okolí.
<b>Dopady</b>	Ohrožení lidských životů, zdraví.
<b>Ohrožený objekt</b>	Ohroženy jsou osoby a objekty mimo areál LLLK a LLM.
<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení krizového stavu, omezení provozu z důvodu požadavků jiných zdravotnických zařízení.
<b>Postupy a opatření</b>	Subjekt postupuje podle pokynů orgánů krizového řízení kraje.

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

LLLK a LLM svými léčebnými možnostmi a svým zaměřením může být využito pouze jako zdravotnické zařízení určené pro sekundární příjem pacientů z jiného zdravotnického zařízení s akutní péčí, pokud u nich nastane stav nedostatku lůžek.

Přehled ostatních zdrojů rizik, vycházejících z příslušných analýz Havarijního a Krizového plánu Karlovarského kraje, jejichž zdrojem jsou např. povodně, lesní požáry apod. není předmětem plánu krizové připravenosti. Objekt se nenachází v zóně havarijního plánování, nepředpokládají se zásadní dopady na činnost zařízení.

## 2.5. Krizové situace (KS) velkého rozsahu

<b>Zdroj ohrožení</b>	Mimo území kraje
<b>Ohrožený objekt</b>	Zásah velkého území kraje
<b>Krizový stav</b>	Předpoklad vyhlášení nouzového stavu.
<b>Postupy a opatření</b>	Orgány krizového řízení kraje plní opatření dle nařízení vlády a další úkoly vyplývající z právních předpisů a úkoly uložené ministerstvy, subjekt postupuje podle pokynů při vyhlášení nouzového stavu.
<b>Krizové situace</b>	<b>Narušení finančního a devizového hospodářství státu velkého rozsahu</b>
	<b>Narušení dodávek ropy a ropných produktů</b>
	<b>Narušení dodávek elektrické energie a plynu</b>
	<b>Narušení dodávek potravin</b>
	<b>Narušení dodávek léčiv a zdravotnického materiálu</b>
	<b>Narušení funkčnosti dopravní soustavy</b>
	<b>Narušení poskytování veřejně dostupných služeb elektronických komunikací</b>
	<b>Narušení funkčnosti veřejných informačních vazeb</b>
	<b>Narušení poštovních služeb</b>
	<b>Migrační vlny velkého rozsahu</b>
	<b>Narušení zákonnosti</b>

## 2.6. Plánovaná opatření v případě vzniku mimořádné události

### 2.6.1. Traumatologický plán je aktivován

- přijetím výzvy o vzniku hromadného neštěstí od operátora střediska ZZS Karlovarského kraje
- na základě výzvy operačního a informačního střediska integrovaného záchranného systému kraje – Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje
- rozhodnutím ředitele LLLK nebo jeho zástupce po vyhodnocení situace a závažnosti mimořádné události

<b>Léčebné lázně</b> <b>Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

## 2.6.2. Postup při vyhlášení hromadného neštěstí **mimo areál** LLLK a LLM

### VNĚJŠÍ TRAUMATOLOGICKÝ PLÁN:

**V tomto případě je možnost zahrnutí LLLK a LLM do tohoto plánu, kdy bude nutnost přesunovat pacienty bez potřeby akutní péče z akutních lůžek nemocnic do LLLK a LLM, aby uvolnili potřebná lůžka v nemocnicích. Lůžka v LLLK a LLM jsou pouze hotelového typu.**

#### Postupy:

- a) zástupce krizového štábu KK volá řediteli LLLK, ten či jeho zástupce si ověří pravdivost přijaté informace
- b) ředitel volá lékaři (lékařskému náměstkovi) a oznamuje personálu LLLK vyhlášení traumatologického plánu
- c) personál začne přípravu propuštění požadovaného počtu klientů z lázeňského zařízení v LLLK nebo v LLM
- d) lékař (lékařský náměstek) stanoví klienty, kteří budou propuštěni z lázeňského zařízení
- e) při potřebě velkého počtu lůžek jsou propuštěni všichni lázeňští klienti, lze poskytnout pro vznik dalších lůžek v LLLK tělocvičnu na LD Orlík, sál kulturního domu a společné prostory balneoprovozu v LLLK, v LLM tělocvičnu na LD Eden II, ordinace a prostory školy na LD Eden II
- f) ředitel svolává krizový štáb a aktivuje traumatologický plán LLLK a LLM
- g) vrchní sestra začne svolávat potřebný personál, dále řeší organizační stránku propuštění a přesunů pacientů
- h) službu konající sestry oznamují doprovodům dětí, rodičům samotných dětí a příbuzných dospělých klientů zprávu o okamžitém propuštění, pokud se tento případ stane v noci, připravují propuštění na druhý pracovní den
- i) sestra z příjmové ambulance připravuje nové chorobopisy pro nové pacienty, přijímá telefonické vzkazy od zdravotně sociálního oddělení nemocnic KK – informace o budoucích pacientech
- j) lékaři řeší propouštěcí zprávy, sestry u samotných dětí připravují medikace pro propuštěné samotné děti bez doprovodu
- k) propuštění klienti – děti s doprovodem odjíždějí vlastními vozidly, dopravní zdravotní služba odváží propuštěné klienty do domácího prostředí, kteří nemají vlastní odvoz a případně mohou přivážet pacienty z nemocnic KK do léčebných domů LLLK a LLM
- l) vedoucí PTÚ zajišťuje plynulý chod dopravy ve smyslu odjezdů a příjezdů sanitních vozů do LLLK či LLM, navádí cizí vozidla mimo příjezdovou cestu, pokud to bude nutné, vedoucí EÚ a PTÚ zavolá o pomoc Městskou policii města KV, Cheb nebo Mariánské Lázně
- m) ředitel je průběžně informován o průběhu akce, spolupracuje s médii, příbuznými klientů, podává informace správním orgánům/krizovému štábu/zřizovateli, ostatním spolupracujícím složkám

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

### 2.6.3. Složení krizového štábu

<b>Ředitel Léčených lázní Lázně Kynžvart a Lázeňské léčebny Mánes v KV</b>
Náměstek pro lékařskou, ošetrovatelskou a lázeňskou péči LLLK a LLM
Náměstek pro ekonomiku a provoz LLLK a LLM
<b>Vrchní sestra LLLK</b>
<b>Vrchní sestra LLM</b>
<b>Vedoucí PTÚ LLLK</b>
<b>Vedoucí PTÚ LLM</b>

### 2.6.4. Postup při vyhlášení vnitřního traumatologického plánu v areálu LLLK či LLM

#### VNITŘNÍ TRAUMATOLOGICKÝ PLÁN

Vedoucí lékař či službu konající lékař zavolá řediteli informace, týkající se postižení vzniklých v areálu lázní. Ředitel se přesvědčí zpětným zavoláním na telefon, odkud bylo voláno a ověří si ji.

Traumatologický plán v areálu LLLK a LLM může být aktivován ředitelem a je zaktivován z důvodů vzniku:

- Popálení
- Polytraumata
- Blastsyndromy
- Krvácení
- Bezvědomí
- Šok
- Otrava

Aktivace vnitřního traumatologického plánu je důvodná při postižení deseti klientů. Při postižení menšího počtu klientů, personál LLLK či LLM zabezpečí přesun klientů normálním způsobem směrem do akutní péče nemocnic Karlovarského kraje a.s. za pomoci IZS KK.

#### Postup:

- a) ředitel aktivuje vnitřní traumaplán LLLK či LLM a svolává krizový štáb
- b) přítomný lékař volá složky IZS KK do jejich příjezdu se zdravotní sestrou začne ošetřovat postižené
- c) vrchní sestra LLLK nebo LLM svolává další zdravotnické pracovníky, kteří jsou v dosahu
- d) sestry zabezpečují dostupný zdravotnický materiál (lázně nejsou vybaveny obvazovým materiálem) a léky, které jsou k dispozici
- e) ředitel je průběžně informována o průběhu akce, spolupracuje s médii, příbuznými pacientů, podává informace správním orgánům/zřizovateli, ostatním spolupracujícím složkám

<b>Léčebné lázně</b> <b>Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

## 2.7. Evakuace pacientů (i zaměstnanců)

**Evakuace je úplná nebo částečná. Za jakých podmínek je nutná evakuace osob z LLLK či LLM:**

### 2.7.1. Částečná evakuace

Vyhlašuje se při aktivaci vnitřního traumatologického plánu – při postižení deseti a více klientů, při uzavření jedné z budov z důvodu havárie, při místním zahoření...

1. evakuaci vyhlašuje ředitel nebo statutární zástupce, volá IZS KK
2. do doby příjezdu IZS KK řídí evakuaci ředitel nebo statutární zástupce
3. po té evakuaci řídí velitel zásahu
4. ředitel svolá krizový štáb LLLK, LLM

Evakuaci z objektu řídí v pracovní době ředitel zařízení, v případě jeho nepřítomnosti zástupce ředitele.

Ve večerních a nočních hodinách informuje o potřebě evakuace ředitele či jeho zástupce službu konající lékař, který do příchodu složek IZS řídí evakuaci, který ihned telefonicky vyrozumí vrchní sestru LLLK nebo LLM, podle rozsahu neštěstí také Integrovaný záchranný systém KK kraje.

Evakuace bude prováděna za pomoci všech pracovníků, kteří se v dané době nacházejí v organizaci.

Zaměstnanci zajistí otevření všech únikových východů.

Evakuace osob z budov bude prováděna po vyznačených únikových cestách a vyznačenými únikovými východy. Přednostně budou evakuovány osoby z míst ohrožených požárem nebo jeho zplodinami (přesunem pacientu a klientů do bezpečné vzdálenosti v úrovni pater, či mimo budovu). Případná evakuace materiálu při požáru z ohrožených míst bude prováděna až po ukončení evakuace osob z těchto míst, a to na základě pokynů velitele hasičského záchranného sboru, který bude provádět hasební zásah.

### 2.7.2. Označení a umístění evakuovaných osob

- Umístění zraněných nebo evakuovaných klientů (bez přímého poranění) je prostor mimo postiženou budovu v ordinacích LD Záboj, případně v dalším léčebném domě, který není postižen v LLLK a v LLM v KV v prostorách recepce LD Mánes, v ordinacích LD Eden II.
- Třídění zraněných osob je plně v kompetenci složek IZS KK. Zranění a roztrídění pacienti musí být z lázní (LLLK a LLM) odvezeni složkami IZS KK do nemocnic Karlovarského kraje (Cheb, KV, Sokolov), zůstat mohou pouze pacienti bez potřeby akutní zdravotní péče.

### 2.7.3. Evakuace úplná

Jedná se o úplné vyklizení budov LLLK a LLM, jen v nejnútnejších případech, např. havarijný stav budov, ohrožení bombovým útokem, nezajištění tepla, jídla, pitné vody, postižení většiny pacientů.

1. vždy evakuaci vyhlašuje ředitel/ statutární zástupce
2. do doby příjezdu IZS KK řídí evakuaci ředitel/statutární zástupce
3. po té evakuaci řídí velitel zásahu
4. je svoláván krizový štáb

<b>Léčebné lázně</b> <b>Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

5. personál začne přípravu na evakuaci pacientů z LLLK a LLM
6. službu konající lékař (i) poskytuje odbornou péči o pacienty, spolupracuje se složkami IZS, kteří odvázejí postižené pacienty
7. pacienty evakuujeme z lázeňských domů po schodech, pokud je v budově výtah, lze jej využít
8. evakuaci provádí všichni přítomní personál LLLK a LLM

Po celou dobu **vrchní sestra LLLK nebo LLM** organizuje práci personálu při evakuaci, podává informace klientům a příbuzným, sestra příjmové ambulance pomáhá s předáváním léků a dokumentace.

Vedoucí EÚ a PTÚ organizuje logistiku evakuovaných pacientů – tekutiny, deky, spolupracuje s Městskou policií, s obecním úřadem v Lázních Kynžvart u LLLK, s magistrátem v Karlových Varech u LLM  
Pracovníci PTÚ zajišťují plynulý chod dopravy ve smyslu odjezdů a příjezdů do LLLK a LLM navádí cizí vozidla mimo příjezdovou cestu.

Ředitel/statutární zástupce je průběžně informován o průběhu akce, spolupracuje s médii, příbuznými pacientů, podává informace správnímu orgánu/zřizovateli, ostatním spolupracujícím složkám

V případě, že bude ukončena evakuace osob a bude možné bezpečně provést evakuaci materiálu, bude evakuovaný materiál soustředěn v prostoru, který na základě situace určí ředitel/statutární zástupce zařízení ve spolupráci s velitelem zasahující jednotky hasičského záchranného sboru. Střežení materiálu zajistí pracovníci organizace.

K zabránění dalších materiálních škod budou provedena následující opatření:

- vypnutí hlavního vypínače elektrické energie v rozvaděči
- vypnutí hlavního uzávěru plynu
- uzavření přívodu vody

#### **2.7.4. Zajištění příjezdových cest do areálu, vstup do čekárny, ambulance – zajišťuje vedoucí PTÚ**

- regulace vjezdů do areálu, přeparkování vozidel na příjezdových cestách (event. odtahení vozidel Městskou policií 156), regulace výjezdů
- uvolnění prostoru u ambulancí LD Záboj v LLLK a LD Eden II v LLM
- směřování sdělovacích prostředků (TV, noviny) na ředitelství

### **2.8. Operativní část**

Podle § 46 odst. 1, písm. e) zákona č. 372/2011Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, na vyzvu poskytovatele zdravotnické záchranné služby statutární zástupce organizace zajistí bezodkladně spolupráci při poskytování zdravotních služeb při mimořádných událostech, nehodách nebo otravách, průmyslových haváriích nebo přírodních katastrofách.

K urychlenému zajištění dostatečné kapacity a rozsahu zdravotní péče je statutární zástupce oprávněn povolát k řešení krizové situace všechny zaměstnance, kteří v danou chvíli přímo neplní úkoly organizace.

<b>Léčebné lázně</b> <b>Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

Pro účely havarijního plánování jako poskytovatel zdravotních služeb – lázeňské péče vyčlení a připraví ubytovací lůžka hotelového typu pro následnou neakutní péči o pacienty z jiných zdravotnických zařízení.

## **2.9. Způsob zajištění ochrany zdraví zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků**

### **2.9.1. Prostředky improvizované ochrany osob**

Prostředky improvizované ochrany osob použijeme, pokud nemáme k dispozici prostředky individuální ochrany a musíme si chránit dýchací cesty a povrch těla v radioaktivně, chemicky nebo biologicky zamořeném prostředí nebo při požáru:

- K ochraně dýchacích cest je možné použít navlhčenou roušku (složený kapesník, ručník, utěrka, buničitou vatu, několik ubrousků), kterou přiložíme na nos a ústa. Roušku upevníme v zátylku šálou nebo šátkem.
- Hlavu ochráníme čepicí, kloboukem, šálou či kuklou tak, aby vlasy byly úplně zakryty a zvolená pokrývka hlavy chránila také čelo, uši a krk.
- Oči chráníme lyžařskými, plaveckými nebo motoristickými brýlemi tak, že větrací průduchy přelepíme lepicí páskou. Nemáte-li brýle, je možno přetáhnout přes hlavu průhledný igelitový sáček a v úrovni lícních kostí stáhnout tkanicí nebo gumou.
- Povrch těla chránit kombinézou, kalhotami, pláštěnkou do deště, šustákovou sportovní soupravou, které dostatečně utěsníme provázkem u krku, rukávů a nohavic.
- Nohy ochránit vysokými botami nebo holínkami, popř. omotat šálou, látkou nebo igelitem
- Ruce zakrýt gumovými nebo koženými rukavicemi, popř. omotat látkou.
- Propustnost (účinnost) materiálů - 1. pryž, 2. pogumovaná tkanina, 3. plastové folie, 4. impregnované a vrstvené tkaniny, 5. umělá kůže, 6. přírodní kůže, 7. tkaniny.
- Při návratu ze zamořeného prostředí je nutné odložit veškerý svrchní oděv nejlépe do igelitového pytle, zavázat jej a uložit mimo místnost. Pokud možno se osprchovat, otřít do sucha a převléci do čistého oděvu.

### **2.9.2. Prostředky individuální ochrany osob**

Individuální ochrana je souhrn opatření, jejichž cílem je omezit v nejvyšší možné míře působení radioaktivních a otravných látek i bakteriologických prostředků na nejdůležitější části lidského organismu, především na dýchací cesty a obličej. Jedná se především o ochranné masky CM-3 a CM-4 pro děti od 12 let a dospělé.

V případě vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu budou tyto prostředky dodány z ústředního skladu KK pro zaměstnance i pacienty.

Při hromadném neštěstí musí být ze zásob krizového štábu KK zajištěn dostatek jednorázových pomůcek a zdravotnický materiál dle potřeb.

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

## 2.10. Pracovní skupina pro řešení krizových situací organizace

- je pracovní orgán ředitele pro řešení krizových situací v organizaci, pracovní skupinu svolává ředitel/statutární zástupce operativně k projednání zásadních záležitostí týkajících se krizové situace a přijetí krizových opatření
- zajišťuje připravenost organizace na řešení mimořádných událostí a krizových stavů
- plní úkoly v oblasti ochrany a bezpečnosti práce a požární ochrany
- zpracovává krizové a havarijní plány organizace

Jméno a příjmení	Telefon	E-mail	Pracovní zařazení
Mgr. Karel Naxera	354 672 160 720 038 981	naxera@lazne-kynzvalt.cz	ředitel
MUDr. Dana Šašková, MBA	354 672 120,139 603 815 178	saskova@lazne-kynzvalt.cz	náměstek pro lékařskou, ošetřovatelskou a lázeňskou péči
Bc. Jana Hrdinková	354672128 601538173	hrdinkova@lazne-kynzvalt.cz	vrchní sestra LLLK
Marcela Boučková	604907526	bouckova@manes-spa.cz	vrchní sestra LLM
Jaroslav Frank	723854790	frank@lazne-kynzvalt.cz	vedoucí údržby LLLK
Alena Hynštová	733303542	hynstova@manes-spa.cz	vedoucí údržby LLM

## 2.11. Stanovení úkolů jednotlivých členů pracovní skupiny

### Ředitel

aktivuje traumatologický plán, zodpovídá za koordinaci záchranných prací, případnou evakuaci a příjem pacientů z jiných zařízení, vyhodnocuje záchranné práce, podává informace nadřízeným složkám – jmenný seznam zraněných, stručný popis zranění, příčina a čas mimořádné události

### Náměstek pro lékařskou, ošetřovatelskou a lázeňskou péči

spolupracuje s IZS při poskytování první pomoci a transportu postižených klientů a to v součinnosti s ostatními zdravotnickými pracovníky a jinými odbornými pracovníky, pomáhá při záchranných akcích

### Vedoucí EÚ

podle seznamu pracovníků potřebných k zajištění péče kontaktuje a telefonicky svolává tyto pracovníky, zajišťuje podporu pro rodiny pracovníků, klientů a pacientů – komunikace a předávání informací



<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

### Vedoucí PTÚ

zajišťuje příjezdové cesty a trvalé otevření hlavního vstupu do budov, reguluje vjezd do areálu zařízení a pohyb nepovolaných osob, zajišťuje vypnutí energií, organizuje dopravu pracovníků z místa bydliště (vlastními vozy, služebními vozy organizace)

### Vrchní sestra

organizuje ošetrovatelskou péči, organizuje činnost zdravotnického personálu, vede evidenci zraněných, transportovaných, případně přijatých osob za použití běžného způsobu evidence, podílí se na ošetřování, evakuaci a transportu zraněných

#### 2.11.1. Orgány krizového řízení

Vedoucí odboru zdravotnictví KK	Ing. Alena Šalátová	354 222 420
Vedoucí odboru krizového řízení KK	Ing. Libor Davídek	354 222 528
<b>Složky integrovaného záchranného systému</b>		
Hasičský záchranný sbor – koordinace IZS a jeho složek		<b>150</b> <b>112</b>
Policie české republiky – tísňová linka		<b>158</b>
Zdravotnická záchranná služba – tísňová linka		<b>155</b>
Městská policie Karlovy Vary – tísňová linka		<b>156</b>
Městská policie Mariánské Lázně		354 922 166
Městská policie Cheb		354 440 440

#### 2.11.2. Havarijní a poruchové služby

Voda – VaK Karlovy Vary – havarijní služba	353 226 851
CHEVAK Mariánské Lázně	354 414 111
Plyn – havarijní služba	1239
Elektrická energie – ČEZ – havarijní služba	840 850 860

### 2.12. Pomocná část

#### 2.12.1. Přehled smluv pro zajištění chodu zařízení

Svoz komunálního odpadu LLLK	EKODEPON s.r.o., IČO: 49790927
Svoz komunálního odpadu LLM	AVE CZ Odpadové hospodářství, IČO: 24175358
Svoz nebezpečného odpadu LLLK, LLM	Lab In – Institut laboratorní medicíny, IČO 25230271
Odběr elektrické energie LLLK, LLM	CENTROPOL ENERGY a.s., IČO: 2545802
Odběr plynu LLLK, LLM	Pražská plynárenská a.s., IČO: 60193492

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

<b>Dodávka pitné vody LLLK</b>	<b>LK CHEVAK Cheb, a.s., IČO: 49787977</b>
<b>Dodávka pitné vody LLM</b>	<b>Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, IČO: 49789228</b>
<b>Telefonické spojení LLLK</b>	<b>O2, Czech Republic a.s., IČO: 60193336</b>
<b>Telefonické spojení LLM</b>	<b>Bohemia Net Provider s.r.o., IČO: 04452194</b>
<b>NIS -Software</b>	<b>LAURYN s.r.o.</b>
<b>Informační technologie</b>	<b>Hardware s.r.o., IČO: 26351803</b>

### 2.12.2. Seznam zdravotnických prostředků a léčiv

Podle vyhlášky č. 92/2012 Sb., o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení má LLLK a LLM k dispozici toto vybavení:

#### Přístrojové vybavení LLLK a LLM

<b>Přístroje</b>	<b>LLLK</b>	<b>LLM</b>
<b>defibrilátor</b>	1	1
<b>vybavení pro resuscitaci, pohotovostní kufr</b>	AED 1 3	AED 1 1
<b>EKG</b>	1	0
<b>oxymetr</b>	8	1
<b>glukometr</b>	3	1
<b>tonometr</b>	5	3
<b>inhalátor</b>	14	2
<b>zdravotnické pomůcky – invalidní vozík, chodítka</b>	0	0
<b>zdravotnické pomůcky – francouzské hole</b>	2	6

Vybavení zdravotnickým materiálem: běžné vybavení pro ošetřování drobných ran a odřenin.

Vybavení léky: základní vybavení pro řešení akutních dětských onemocnění, antipyretika, antitusika, kloktadla, masti pro řešení ekzémů.

Vybavení pro ošetřování traumatologických zranění: žádné.

Náhradní zdroj elektrické energie v obou lázeňských pracovištích není k dispozici.

V LLLK i LLM je dle Sm Z003 je zajištěn jeden pohotovostní kufr pro poskytování PP.

### 2.12.3. Aktualizovaný seznam všech zaměstnanců

Uložen u personalisty organizace.

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

#### 2.12.4. Aktualizovaný seznam zaměstnanců ve směnách

Je dán aktualizovaným rozpisem služeb na intranetu organizace.

#### 2.12.5. Aktualizovaný seznam pacientů a klientů

Je denně k dispozici v SW systému LLLK.

#### 2.12.6. Zásady manipulace, evidence a ukládání traumatologického plánu

##### Místo uložení traumatologického plánu

Traumatologický plán je veden listinném vyhotovení a v elektronické podobě. V listinném vyhotovení je uložen u asistentky ředitele, u náměstka pro lékařskou, ošetrovatelskou a lázeňskou péči, u vrchních sester obou pracovišť a u vedoucích údržby obou pracovišť.

##### Způsob aktualizace traumatologického plánu

Souhrnná aktualizace se provádí jak v listinném vyhotovení, tak v elektronické podobě, a to v intervalu **dvou let**. Průběžná aktualizace traumatologického plánu, zejména kontakty, změny organizační struktury, charakteristiky ohrožení apod. je prováděna v elektronické i listinné podobě zpracovatelem.

##### Pravidla manipulace s traumatologickým plánem

Traumatologický plán slouží pro potřeby krizového štábu kraje a Léčebných lázní Lázně Kynžvart, dále pracovníkům, kteří se podílejí na plnění úkolů během krizové situace.

#### 2.12.7. Rozdělovník traumatologického plánu LLLK:

<b>Krajský úřad Karlovarského kraje</b>
<b>Asistentka ředitele LLLK</b>
<b>Vedoucí EÚ a PTÚ LLLK a LLM</b>
<b>Náměstek pro lékařskou, ošetrovatelkou a lázeňskou péči LLLK a LLM</b>
<b>Vrchní setra LLLK a LLM</b>

### 3. Pojmy a zkratky

<b>PTÚ</b>	Provozně technický úsek
<b>EÚ</b>	Evakuační úsek
<b>LPP</b>	Léčebně preventivní péče
<b>ZZS</b>	Zdravotnická záchranná služba
<b>SZM</b>	Spotřební zdravotnický materiál
<b>OZO BOZP a PO</b>	Odborně způsobilá osoba pro BOZP a PO

<b>Léčebné lázně Lázně Kynžvart</b>	Traumatologický plán	Sm-M008
---	----------------------	---------

<b>BOZP</b>	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
<b>PO</b>	Požární ochrana
<b>IZS KK</b>	Integrovaný záchranný systém Karlovarského kraje
<b>LLK</b>	Léčebné lázně Lázně Kynžvart
<b>LLM</b>	Lázeňská léčebna Mánes

#### **4. Přílohy**

Sm-M008 Příloha č. 1 – Formulář Záznam o seznámení/proškolení ON

Léčebné lázně Lázně Kynžvart	Traumatologický plán	Sm-M008
---------------------------------	----------------------	---------

Sm-M008 Příloha č. 1

### Záznam o seznámení/proškolení ON

Název organizační normy (ON): Sm-M008 Traumatologický plán

Účinnost: 1. 10. 2023

Příjmení, jméno, titul	Osobní číslo	Funkce	Proškolení/ seznámení dne:	Podpis