



Karvinská  
hornická  
nemocnice a.s.  
Akreditované zdravotnické zařízení

# **Provozní řád**

## **Ambulance infuzní terapie**

## **I. Základní údaje**

### **1. Název a adresa pracoviště**

Ambulance infuzní terapie  
Karvinská hornická nemocnice a.s.  
Zakladatelská 975/22  
735 06 Karviná – Nové Město

### **2. Název a adresa zařízení**

Karvinská hornická nemocnice a.s.  
Zakladatelská 975/22  
735 06 Karviná – Nové Město

### **3. IČ**

60793490

### **4. Telefon, fax, e – mail**

tel. 596380111  
fax 596348631  
e – mail [khn@khn.cz](mailto:khn@khn.cz)

### **5. Ordinační doba**

Pondělí - Pátek 6:00 – 14:00 hod

### **6. Jméno vedoucího pracovníka**

Primář: MUDr. Aleš Barnet

## **II. Obecné údaje**

### **1. Charakteristika a zaměření pracoviště**

Ambulance infuzní terapie z organizačního hlediska náleží k internímu oddělení KHN a.s. Nachází se ve třetím podlaží KHN a.s. v hlavní budově.

Hlavními léčebnými oblastmi jsou aplikace ambulantní infuzní terapie pro bolesti páteře, infuze s léky na rozšíření cév a další.

K léčbě jsou objednávaní klienti svými ošetřujícími lékaři (praktici, specialisté).

Objednávání pacientů k vyšetření je založeno na časování, aby nedocházelo k dlouhému čekání na vyšetření.

Provoz ambulancí se řídí provozním řádem oddělení, platnými zákony a předpisy o hygieně a bezpečnosti práce.

Za organizaci a řízení práce na ambulancích zodpovídá primář interního oddělení.

### **2. Provozní a pomocné místnosti, hygienické vybavení pro pacienty a personál**

Ambulance infuzní terapie má 2 provozní a 2 pomocné místnosti.

Provozní : - pokoj pro pacienty	- 1 místnost
- pracovna sestry a lékaře	- 1 místnost

Pomocné : - čekárna pro pacienty	- 1 místnost
- společná úklidová místnost pro 3. patro hlavní budovy	- 1 místnost

Toalety jsou vyčleněny pro pacienty 1x pro muže, 1x pro ženy, 1x pro personál a 1x WC je přizpůsobeno pro tělesně postižené pacienty s bezbariérovým přístupem. Toalety jsou vybavené dávkovači na mýdlo, zásobníky na jednorázové papírové ručníky a zásobníky na toaletní papír.

### **3. Vybavení místností**

Ambulance infuzní terapie má 1 pokoj pro pacienty s 6 lůžky a 1 polohovacím křeslem, 1 pracovnu sestry a lékaře a čekárnu pro pacienty.

Veškeré místnosti jsou vybaveny nábytkem se snadno omyvatelnými povrchy, podlahy jsou pokryty snadno omyvatelnou a dezinfikovatelnou PVC krytinou, stěny kolem umyvadel jsou opatřeny keramickým obkladem. V pracovních místnostech jsou umístěny dávkovače na tekuté mýdlo, dávkovače na dezinfekční přípravek na ruce a zásobníky

na jednorázové ručníky.

Odpadkové koše odpovídají předpisům o třídění a likvidaci odpadů.

#### **4. Personální zajištění**

Počet lékařů a nelékařských pracovníků je v souladu s platnou legislativou o požadavcích na minimální personální zabezpečení zdravotních služeb.

### **III. PROVOZ ODDĚLENÍ**

#### **1. Dezinfekce, dezinfekční režim**

Úklid a dezinfekci zajišťuje úklidová služba KHN a.s. Provádí se denně navlhko, mopovou technikou, t.j. na každou místnost čistý mop. Používají se čisticí prostředky a dezinfekční přípravky s virucidním, baktericidním účinkem dle platného Dezinfekčního řádu, který obsahuje koncentrace, dobu expozice, způsob použití a rotaci dezinfekčních prostředků. Dezinfekční plán může být obměňován dle potřeb pracoviště a nové nabídky výrobců. Dezinfekční přípravky s různými aktivními látkami se střídají, aby nedošlo ke vzniku rezistence mikrobu.

Na pracovištích je používána chemická dezinfekce:

- roztoky se připravují rozpuštěním odměřeného (odváženého) dezinfekčního přípravku ve vodě. Jsou připravovány pro každou směnu čerstvé v koncentraci dle doporučení výrobce.
- dezinfekce předmětů se provádí omýváním, otíráním, ponořením, postřikem – vždy při dodržení koncentrace a expozice
- nástroje a pomůcky, které nejsou určeny k jednorázovému užití, jsou po použití bezprostředně dekontaminovány ponořením do dezinfekčního roztoku do nádoby k tomu určené, na které jsou tyto údaje:
  - druh dezinfekčního prostředku,
  - datum a čas přípravy,
  - koncentrace,
  - jméno a podpis pracovníka, který roztok připravil,
- při práci s dezinfekčními přípravky se dodržují zásady ochrany zdraví a bezpečnosti při práci a používají se ochranné pracovní prostředky (k ředění – rukavice, zástěra, brýle, provádění dezinfekce – gumové rukavice),
- vyšetřovací lehátka se dezinfikují po každém pacientovi,
- za dodržování dezinfekčních postupů na ambulancích zodpovídá staniční sestra.



## **2. Sterilizace**

Ke sterilizaci je poslán jen materiál určený výrobcem k opakovanému použití. Sterilizace pomůcek je prováděna dodavatelský – centrální sterilizace NsP Havířov.

Materiál ke sterilizaci je po provedené dezinfekci a kontrole celistvosti převážen v uzavřených přepravech a je zabezpečen proti poškození. Sterilní materiál se dodává na pracoviště v uzavřených přepravech, které jsou dezinfikovatelné. Na jednotlivých obalech je vyznačeno datum sterilizace a doba expirace. Na oddělení jsou sterilní předměty ukládány do uzavřených skříní. Doba expirace je kontrolována dle harmonogramu práce.

Všechny obaly se sterilním obsahem se otevírají bezprostředně před použitím. Je nepřípustné použít předměty s prošlou expirací.

Doba expirace sterilního materiálu:

- |                             |                          |                     |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------|
| - jednoduchý obal           | - volně uložený 6 dnů    | - chráněný 12 týdnů |
| - dvojitý obal              | - volně uložený 12 týdnů | - chráněný 6 měsíců |
| - dvojitý + skladovací obal |                          | - 1 rok             |

Ke sterilizaci se posílají pouze kyslíkové lahvičky.

## **3. Ochranná dezinfekce, deratizace**

Je prováděna odbornou firmou. Místa, kde jsou použity dezinfekční a deratizační prostředky, jsou označena.

## **4. Způsob oddělení pracovních ploch**

Plochy pro přípravu infuzí se nesmí křížit s místy, kde se odkládá a manipuluje s biologickým materiálem.

Infuze a léčiva a injekce se připravují na pracovním stole.

Mytí a dezinfekce pomůcek a nástrojů se provádí v nerezovém dřezu.

## **5. Zásady přípravy infuzí, léčiv a injekcí**

K přípravě léčiv se používají jednorázové jehly a stříkačky. Personál používá jednorázové rukavice, a to vždy pouze pro jednu ošetřovanou osobu, prostupnost rukavic musí odpovídat míře rizika biologických činitelů.

Jednorázové stříkačky a jehly se likvidují bez ručního oddělování (vrácení krytů na použité jehly je nepřípustné) do plnostěnných, uzavíratelných obalů, které jsou označeny datem a časem, likvidace obalů je 1x za 24 hod.

Při aplikaci infuzí zdravotnický personál dodržuje všechna bezpečnostní opatření, včetně používání ochranných rukavic, mytí a dezinfekci rukou po každé aplikaci a po vytažení infuze.

S každým biologickým materiálem je nutno manipulovat vždy jako s materiálem infekčním.

Při kontaminaci ploch biologickým materiálem se provede okamžitá dekontaminace potřísněného místa překrytím papírovou jednorázovou utěrkou navlhčenou virucidním dezinfekčním roztokem, pak se místo očistí obvyklým způsobem. Při dekontaminaci používá pracovník ochranné pomůcky.

## **6. Zásady osobní hygieny zaměstnanců**

Všichni zdravotničtí pracovníci nosí při výkonu práce čisté ochranné prostředky a dodržují zásady osobní hygieny. Používají směnné osobní prádlo.

Zdravotnický pracovník nesmí v osobních ochranných pracovních prostředcích opustit areál nemocnice.

K odběrům biologického materiálu, k aplikaci a vytažení infuze, manipulaci s potřísněným prádlem se používají jednorázové rukavice.

Při podezření na infekční onemocnění – rukavice a empír.

K vyšetření a léčebným zákrokům zdravotničtí pracovníci přistupují až po umytí rukou, dezinfekci rukou.

### Mytí rukou, hygienické mytí rukou - indikace:

- při viditelném znečištění, po použití toalety,
- při podezření nebo průkazu sporulujících patogenů, včetně *Clostridium difficile*.

K utírání rukou se používají jednorázové ručníky uložené v krytých zásobnících.

### Hygienická dezinfekce rukou - indikace:

- před kontaktem a po kontaktu s pacientem,
- před manipulací s invazivními pomůckami, bez ohledu, zda se používají rukavice či nikoli,
- po kontaktu s tělesnými tekutinami, exkrekty, sliznicemi, porušenou pokožkou nebo obvazy,
- po sejmutí rukavic,
- jako součást bariérové ošetrovatelské techniky.

Zdravotničtí pracovníci mají přirozené, upravené, krátké a čisté nehty, nenosí na rukou žádné šperky.

Personál svačí v denní místnosti.

## **7. Manipulace s prádlem**

Praní a dodávka prádla je zajišťována smluvní firmou.

Čisté směnné prádlo je objednáváno písemně nebo elektronicky dle potřeby ambulantní sestrou. Pracovnice této firmy doveze na ambulanci prádlo v igelitových obalech, uloženo v pojízdném regálu, který je krytý obalem. Ošetřovatelka ukládá prádlo do určeného uzavřeného prostoru – nová dodávka pod zbývajícím zásobu.

Na vyšetřovací lehátko jsou používány jednorázové papírové podložky, měněno po každém pacientovi.

Na lůžka a polohovací křeslo se používají donesené osušky od pacientů. Po každém pacientovi se lůžko a křeslo vydezinfikuje, včetně omyvatelného půlválce pod hlavu.

## **8. Úklid**

Úklid na ambulanci je zajišťován úklidovou službou KHN a.s. denně na vlhko mopovou metodou, tj. na každou místnost čistý mop. Používají se čisticí prostředky a dezinfekční přípravky s virucidním, baktericidním účinkem dle platného Dezinfekčního řádu, který obsahuje koncentrace, dobu expozice, způsob použití a rotaci dezinfekčních prostředků.

Úklidové prostředky vydává vedoucí úklidu KHN a.s. Veškeré úklidové práce jsou vykonávány dle harmonogramu práce pomocnic – činnosti denní, týdenní, měsíční apod.

Malování ambulančí a všech pomocných místností se provádí 1 x za dva roky, jinak vždy po kontaminaci stěn biologickým materiálem. Malování, úklid po malování, případně stavební práce, se mohou provádět pouze při uzavřeném oddělení.

## **9. Nakládání s odpady**

Odstraňování tekutých odpadů se provádí splaškovou metodou.

Manipulace s odpady se řídí „Provozním řádem pro nakládání s odpady“.

Veškerý odpad z pracoviště se třídí a odstraňuje denně.

Drobný odpad, včetně jednorázových jehel, stříkaček, je ukládán do plnostěnných, uzavíratelných a spalitelných obalů. Za odvoz zodpovídá pomocnice.

Odvoz odpadu z nemocnice k ekologické likvidaci zajišťují smluvní firmy denně a to 3x týdně (Po, St, Pá).

## **10. Zásady prevence a vzniku nozokomiálních nákaz**

Pro zamezení vzniku a šíření NN jsou přísně dodržovány tyto zásady:

- Mytí a dezinfekce rukou po každém vyšetření, ošetření pacienta, při styku s biologickým materiálem, po WC;
- používání sterilních jednorázových pomůcek k injekční aplikaci léků;



- dodržování zásad osobní hygieny;
- používání ochranných prostředků při kontaktu s biologickým materiálem;
- správné manipulace s injekčními formami léků s kontrolou expirace, způsobem skladování;
- řádná dezinfekce a sterilizace pomůcek k opakovanému použití

## **11. Očkování proti VHB**

Všichni zdravotničtí pracovníci jsou očkováni proti VHB. Očkování zajišťuje a sleduje – poskytovatel pracovně-lékařských služeb.

## **12. Postupy a opatření na prevenci legionelózy**

Kontrola jakosti teplé vody, s ohledem na riziko přítomnosti legionell, je zajišťována Zdravotním ústavem Ostrava, pracovištěm Karviná, a to 1x ročně. Hodnoty musí být dodrženy dle platné legislativy.



**Provozní řád zpracovala:** Matejčíková Alžběta, staniční sestra

**Podpis:** 

**Přezkoumala:** Mgr. Vajglová Pavlína, ústavní hygienik

**Podpis:** 

**Dne:** 25. 7. 2014

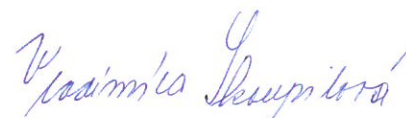
**Za dodržování řádu a kontrolu zodpovídá:**

**Jméno:** MUDr. Barnet Aleš, primář oddělení

**Podpis:** 

Matejčíková Alžběta, staniční sestra

**Podpis:** 

03. 09. 2014 

Krajská hygienická stanice  
Moravskoslezského kraje  
se sídlem v Ostravě  
Územní pracoviště Karviná  
Těřeškovové 2206, 734 01 Karviná