

## **Návrh prevence zvýšeného výskytu infekcí spojených se zdravotní péčí (dále HAI) v průběhu přestavby, demolice a stavby konsolidovaných laboratoří ONT a.s.**

### **Doporučení pro kontrolu infekce a provedení preventivních opatření**

#### **Před započítím stavebních prací**

1. Ustanovit multidisciplinární tým, který přijímá preventivní opatření (musí vyhovovat požárním směrnicím). Preventivní opatření musí odpovídat stanovené míře rizika. V našem případě je to Poradní orgán ředitele ONT pro prevenci a kontrolu infekcí.
2. Požadavky prevence včlenit (včetně sankcí) do smluv o stavebních pracích
3. Vysvětlit stavebníkům, ale i zdravotníkům význam zaváděných opatření a význam následných kontrol
4. Zajistit smlouvu o úklidu s úklidovou firmou

#### **A. Základní preventivní opatření pro stavební firmy**

1. Vyčlenit vstupy, cesty, schodiště, výtahy (tak, aby se nekřížily s cestami zdravotníků, pacientů, zdravotnického materiálu)
2. Vyčlenit základní vybavení – toalety, mytí, občerstvení (automaty)
3. Určit ochranné pomůcky pro pohyb v patientské zóně (návleky, roušky atd.)

#### **B. Během stavebních prací**

1. Provádět surveillance vzduchem přenášených infekcí – aspergilových
2. Provádět kontroly stavebních prací (kontrolní list) Vzduchotechnického systému
3. Neporušenosti bariér
4. Monitorovat úroveň znečištění prachem (indikátor kvality stanovených bariér) v
5. Chování stavebních pracovníků
6. Úrovně úklidů

#### **C. Poznámka**

Na COS se neprovádí kontrola spadu nebo kontrola aeroskopem. Tuto kontrolu je třeba zavést na mikrobiologii ve spolupráci s oddělením COS (jinde se provádí) ještě v období před zahájením stavby, aby bylo možno porovnat množství spadu v klidovém období a v průběhu stavby.

#### **D. základní preventivní opatření pro stavební firmy**

1. Prostor stavebních prací (a místo vstupu) uklízet
2. Pomůcky, které opouští pracovní zónu otřít na vlhko
3. Překrytí vyváženého stavebního odpadu (odvoz v igelitových pytlích)
4. Před vstup umístit lepidlo rohožku (anebo alespoň vlhkou tkaninu)

#### **E. preventivní opatření v klinických provozech**

1. Dodržování standardních protiepidemických opatření.
2. Vytvořit zónu chráněného prostředí
3. Minimalizovat vystavení imunokompromitovaných pacientů expozici spórám aspergilů (minimalizovat dobu pobytu těchto pacientů mimo zónu chráněného prostředí)
4. Ochrana respiračního traktu při jakémkoliv opuštění zónu chráněného prostředí

**F. Po ukončení stavebních prací**

1. Bariéry odstranit až po provedeném řádném úklidu a dezinfekci
2. Zkontrolovat ventilační systém (vyčistit / vyměnit filtry)
3. Obnovit pravidelnou ventilaci (nastavení požadované vlhkosti)
4. Vyšetřování vzorků zevního prostředí se rutinně nedoporučuje

**V Trutnově 15. 3. 2017**

**Vypracoval MUDr. Josef Scharfen, CSc., vedoucí Oddělení prevence a kontroly infekcí, ONT, a.s.**