



Oddělení lékařské fyziky a radiační ochrany

Analýza indikátoru kvality LFRO na KNM

Indikátor kvality: Úspěšnost zachytu radiologických a mimořádných radiačních událostí při lékařských ozářeních ve FNOL

V 01/2010 – 06/2010 2010 byly na KNM ve FNOL zjištěny dvě mimořádné události (klasifikovaná dle §5 vyhlášky č. 318/2002 v platném znění).

V prvním případě se jednalo o překročení vyšetřovací úrovně ozáření rukou pracovníků radiofarmaceutické laboratoře. Šetřením bylo zjištěno, že příčinou byla zvýšená pracovní zátěž v důsledku mateřské dovolené jedné z pracovníků tohoto úseku a také možná kontaminace osobního dozimetru při přípravě ^{131}I terapeutických aktivit.

V druhém případě se jednalo o rozlití radiofarmaka na vyšetřovně s následnou kontaminací jednoho z pracovníků KNM.

V obou případech bylo postupováno v souladu s Sm-L017 a vyhláškou č. 318/2002 v platném znění.

V rámci pravidelného školení radiační ochrany a vnitřního havarijního plánu jsou zaměstnanci KNM opakovaně seznamováni s hlavními příčinami vzniku mimořádných událostí a opatřeními, která je nutná dodržovat, aby se zabránilo jejich opakování.

Protokoly dokumentující mimořádné události jsou uloženy u dohlízející osoby na Oddělení lékařské fyziky a radiační ochrany ve FNOL.

Vypracováno dne: 5.7.2010

53/5
FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC
Oddělení lékařské fyziky a radiační ochrany
I.P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc, 588 444 591
Vedoucí oddělení: Ing. Jaroslav Ptáček

Ing. Jaroslav Ptáček
dohlízející osoba na KNM
LFRO



FAKULTNÍ NEMOCNICE
OLOMOUC

Oddělení lékařské fyziky a radiační ochrany

Analýza indikátoru kvality LFRO na KNM

Indikátor kvality: Úspěšnost zachytu radiologických a mimořádných radiačních událostí při lékařských ozářeních ve FNOL

V 07/2010 – 12/2010 2010 nebyly na KNM ve FNOL zjištěny žádné mimořádné události (klasifikovaná dle §5 vyhlášky č. 318/2002 v platném znění).

Vypracováno dne: 5.1.2011

FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC
Oddělení lékařské fyziky a radiační ochrany
I.P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc, 588 444 591
Vedoucí oddělení: Ing. Jaroslav Ptáček

Ing. Jaroslav Ptáček
dohlízející osoba na KNM
LFRO