

## **Návod na tvorbu Hodnocení způsobu zajištění radiační ochrany pro radiodiagnostiku, které má být zasíláno na SÚJB nejpozději do 30.4 následujícího roku**

- a) posouzení optimalizace na základě výsledků osobního monitorování  
Určitá slovní úvaha, která na základě dávek z osobního monitorování prokáže, že v praxi je běžně prováděna optimalizace (aniž by se vypisovaly jednotlivé hodnoty osobních dávek). Pokud by dávky pracovníků vykazovaly nedostatky v optimalizaci (např. překročení dávkových optimalizačních mezí), měla by zde být identifikace dotčených pracovníků, porovnání jejich dávek s dávkovými optimalizačními mezemi, výsledky vyšetřování, a pokud se jednalo o problém optimalizace (tzn. ne o chybu pracovníka, ale o systémový problém), popis a výsledky provedené optimalizace a přijatých opatření – v takovém případě by byl tento bod sloučen s b).
- b) přehled a rozbor odchylek od běžného provozu a překročení monitorovacích úrovní nebo dávkových optimalizačních mezí a přijatých opatření  
Přehled těchto událostí. Neuvádějte překračování záznamových úrovní a vyšetřovacích úrovní, které slouží pouze k přepočítávání pod zástěru.
- c) 1. Přehled plnění povinnosti zajišťování poskytování pracovníků lékařských služeb radiačním pracovníkům  
Konstatování, že bylo vše v pořádku. Resp. vyjmenování pracovníků, u nichž nebyl roční termín dodržen, nebo výsledek jejich prohlídky nebyl v pořádku.
- c) 2. Přehled plnění povinnosti vzdělávání radiačních pracovníků:  
Konstatování, že vše bylo v pořádku. Resp. vyjmenování pracovníků, kteří se vzdělávání nezúčastnili a jak to bylo řešeno.
- c) 3. Přehled plnění povinnosti ověřování způsobilosti radiačních pracovníků:  
Konstatování, že vše bylo v pořádku. Resp. vyjmenování pracovníků, kteří neprošli teste a jak se to řešilo.
- d) Posouzení vybavenosti ochrannými prostředky a pomůckami:  
Vyjmenování pomůcek, které nejsou použitelné a specifikace způsobu nápravy.
- e) Hodnocení stavu zdroje ionizujícího záření na základě výsledků prováděných zkoušek  
Vyjmenování zdrojů, které nebylo v předchozím roce po nějakou dobu možné používat kvůli propadlému termínu zkoušky dlouhodobé stability, propadlému termínu pro odstranění méně závažné závady, nebo kvůli zjištění velmi závažné závady, a uvedení období, v němž tyto zdroje nebylo možné používat. A dále seznam těch zdrojů, které nejsou použitelné a před použitím by se musely nainstalovat, tzn. nedělají se na nich zkoušky provozní stálosti ani dlouhodobé stability.
- i) Přehled a rozbor radiologických událostí a potenciálních radiologických událostí  
Protokoly o radiologických událostech kategorie A a B, detailní popis potenciálních radiologických událostí kategorie A nebo B a statistika radiologických událostí kategorie C (tzn. statistika opakování snímků).
- j) Přehled revizí místních diagnostických referenčních úrovní:  
Hodnoty místních diagnostických referenčních úrovní s poznámkou, zda byla v loňském roce která konkrétní hodnota změněna na základě revize.