

Pozvánka na kurz

Název:	Příprava osob zajišťujících radiační ochranu registranta aneb „Kurz pro zubaře, veterináře a pracovníky s kostním denzitometrem“
Anotace:	Kurz je určen stomatologům, veterinářům a pracovištím s kostními denzitometry, kterým poskytne veškeré potřebné informace k bezpečnému používání zařízení.
Forma:	Online
Místo:	DTCZ, s.r.o., Mariánské náměstí 480/5, Ostrava-Mariánské Hory
Manažer:	Darina Šabacká 595 620 170 d.sabacka@dtocz.cz
Cena:	2 541 Kč
Obsah:	1. přednáška ● Ionizující záření, přímá a nepřímá ionizace, RTG záření, RTG lampa, vlastnosti RTG záření, interakce RTG záření a jejich význam, absorpce RTG záření. ● Veličiny a jednotky používané v dozimetrii a radiační ochrana. 2. přednáška ● Biologické účinky záření, interakce ionizujícího záření s živou hmotou, tkáňové reakce, stochastické a nestochastické účinky záření. ● Principy radiační ochrany – odůvodnění, optimalizace, limity, zabezpečení zdrojů ionizujícího záření. ● Usměrnování ozáření, minimalizace rizika ionizujícího záření. ● Způsoby radiační ochrany – vzdálenost, čas, stínění. 3. přednáška ● Kategorizace v radiační ochraně – zdroje ionizujícího záření, pracoviště, pracovníci. ● Vymezení sledovaného pásma. ● Způsoby detekce ionizujícího záření, metody měření ionizujícího záření. ● Monitorování pracoviště, radiometry, dozimetry. 4. přednáška ● Registrant – role, požadavky na registranta a registraci. ● Registrace ● Národní radiologické standardy, interní klinický audit. ● Role osoby zajišťující radiační ochranu registranta. 5. a 6. přednáška ● Právní předpisy. ● Odpovědnost za odůvodnění a indikace. ● Diagnostické referenční úrovně. ● Radiační zátěž pracovníků a pacientů. ● Zkoušky ZIZ – přejímací dlouhodobé stability, provozní stálosti. ● Zajištění radiační ochrany při používání zdrojů ionizujícího záření. závěr – písemný test a zakončení kurzu ●●● Na závěr kurzu účastníci, kteří úspěšně vypracovali písemný test, získají osvědčení v souladu s rozhodnutím SÚJB č. j. SÚJB/OEHO/6095/2017 ze dne 28. 3. 2017. ●●● Časový program 7:45 - 8:00 h prezence 8:00 - 14:00 h odborný program Zákon 409/2016 Sb. § 20 odst. 1 ukládá absolvovat kurz v délce 6 hodin. Opakování kurzu je zákonem stanoveno na 5 let.
Lektoři:	Doc.Švec
Poznámka:	DTCZ je společností s povolením SÚJB k realizaci kurzů. Místo konání DTCZ, s. r. o. Mariánské náměstí 480/5, 709 00 Ostrava nebo ON LINE V případě dotazu nás neváhejte kontaktovat ● Darina Šabacká 724 217 370, d.sabacka@dtocz.cz ● Veronika Šlosarková 724 339 311, v.slosarkova@dtocz.cz