

tālākizglītības kursu programma

Kursu nosaukums	Radiācijas drošība zobārstniecībā
Vieta	Tiešsaistē MS TEAMS
Datums	14.03.2025.
Laiks	9:00 – 16:00
Mērķauditorija	Zobārsti, zobārstu asistenti, higiēnisti, zobārstniecības māsas
Lektori	Dr.phys Aleksejs Kataševs, RTU Asoc. prof. Dr. med. Laura Neimane, RSU Inta Limanoviča, Radiācijas drošības eksperte

Programmas mērķis ir noteikt pasākumus, ar kuriem var samazināt jonizējošā starojuma radīto risku visiem darbībās ar jonizējošā starojuma avotiem iesaistītajiem – darbiniekiem, iedzīvotājiem, pacientiem. Apgūstot mācību programmu, un prasmes ieviešot ikdienas darbā, tiks nodrošināta radiācijas drošības prasību (radiācijas drošības kultūras) ievērošana operatora darbā ar jonizējošā starojuma avotiem.

*Mācību kurss paredzēts operatoriem zobārstniecībā: zobāršiem, zobārstu asistentiem, higiēnistiem, zobārstniecības māsām, kuri veic darbības ar jonizējošā starojuma avotiem savās darba vietās, **izņemot operatorus, kuru rīcībā ir panorāmas rentgendiagnostikas, stacionārās un datortomogrāfijas iekārtas, lai nodrošinātu spēkā esošo reglamentējošo prasību radiācijas drošībā*** izpildi un sava personāla regulāru apmācību radiācijas drošības pamatjautājumos.*

Tēmas:

1. Radiācijas fizika, jonizējošais starojums, attēla veidošanās. Zobārstniecībā izmantojamo jonizējošā starojuma iekārtu uzbūve, raksturlielumi un parametri. Dozimetrija: dozas un to mērvienības.
2. Radiācijas drošības juridiskie aspekti, Latvijas Republikas un Eiropas Savienības regulējošie likumi, noteikumi un citi normatīvi radiācijas drošībai medicīnā.
3. Radiācijas drošības vispārējie principi pacienta un personāla un iedzīvotāju aizsardzībai pret jonizējošo starojumu.
4. Kvalitātes nodrošināšanas programma un kvalitātes rādītāji radiācijas drošībā.
5. RTG diagnostikas izvēle, mūsdienu diagnostiskās iespējas, izmeklējuma nepieciešamības pamatojums(kādus gadījumos izvēlēties), starošanas dozas, digitālā rtg plusi un mīnusi.
6. Dentālā uzņēmuma pareizas iegūšanas tehnikas, to nosacījumi un piederumi(projekcijas leņķi, gredzeni, utt.), diagnostiskā attēla analīze.

Kursu beigās ir jāizpilda pārbaudes tests

Cena 90 EUR

Programma ir saskaņota ar VVD Radiācijas drošības centru un Latvijas Zobārstu asociāciju.

[REGISTRĒTIES](#)