



Klaipėdos  
universitetas

Sveikatos  
mokslų fakultetas



Klaipėdos  
universitetas

30  
metų

**XXI-OJI NACIONALINĖ MOKSLINĖ  
KONFERENCIJA  
„Į SVEIKĄ GYVENSENĄ IR SKAIDRIĄ BŪTĮ  
VYDŪNO KELIU“**

Konferencijos pranešimų medžiaga



Klaipėda, 2021

Leidinio bibliografinė informacija pateikiama Lietuvos nacionalinės  
Martyno Mažvydo bibliotekos Nacionalinės bibliografijos duomenų banke (NBDB)

**Mokslinis komitetas:**

***Pirmininkas:*** prof. dr. Artūras Razbadauskas,  
*Klaipėdos universiteto rektorius*

**Nariai:**

prof. habil. dr. Algimantas Kirkutis  
prof. dr. Elvyra Acienė  
prof. habil. dr. Ingrida Baranauskienė  
prof. dr. (hp) Leta Dromantienė  
prof. dr. Arvydas Martinkėnas  
prof. dr. Daiva Mockevičienė  
prof. dr. Sigutė Norkienė  
doc. dr. Aelita Skarbaliene  
prof. habil.(hp) dr. Dalia Marija Stančienė  
prof. dr. Asta Šarkauskienė  
doc. dr. Marija Truš

**Organizacinis komitetas:**

***Pirmininkė:*** Goda Sakalauskaitė

**Nariai:**

prof. dr. Birutė Anužienė  
Dainius Aponkus  
Erika Butkutė  
lekt. dr. Sigita Derkintienė  
lekt. Rita Gikariene  
Juozas Ivanauskas  
doc. dr. Asta Kiaunytė  
lekt. Viktorija Lukminaitė  
lekt. Jurgita Raišutienė  
Tatjana Žuravlioiva

***Leidinio sudarytoja:***

prof. dr. Birutė Anužienė

© Klaipėdos universitetas, 2021

ISBN 978-609-481-100-5

## RENTGENO DIAGNOSTINIO KABINETO KOKYBĖS KONTROLĖ

*Kristijonas Starkutis, lekt. Viktorija Lukminaitė*

Klaipėdos Universitetas, Sveikatos mokslų fakultetas, Medicinos technologijų katedra

Modernioji medicina nebeįsivaizduojama be diagnostikos įrangos. Ji padeda ne invaziniu būdu diagnozuoti susirgimus, kurių plika akimi nesimato. Tačiau tokia įranga gali daryti daugiau žalos nei naudos, dėl šios priežasties, aparatai, patalpos bei personalas turi būti patikimi ir užtikrinti kad diagnozavimas būtų kuo daugiau naudingas ir kuo mažiau žalingas. Kokybės kontrolė tai ir užtikrina, kad darbas vyktų be trikdžių

**Tikslas** – išanalizuoti informaciją, kuri reikalinga užtikrinti kokybę kontrolę rentgeno diagnostikoje

**Metodika.** Literatūros analizė. Pasitelkus visus galimus šaltinius išanalizuoti informaciją susijusią su kokybės kontrole rentgeno diagnostikos kabinetuose. Išanalizavus informaciją ją sukonkretizuoti ir pateikti klausytojui.

**Rezultatai.** Išanalizavus rastą informaciją, galima daryti išvadą kad Lietuvoje yra pilnai ir visapusiškai užtikrinama kokybės kontrolė rentgeno diagnostikos kabinetuose. Tai užtikrina LR sveikatos ministro pasirašyti įsakymai ir higienos normos.

**Išvados.** Norint užtikrinti prietaisų kontrolę, jie turi būti naudojami tik pagal paskirtį. Kiekvienas prietaisas turi savo kokybės kontrolės testavimo intervalus, jie turi būti atliekami pagal griežtai reguliuojamą grafiką, kad aparatūra darytų kiek įmanoma mažiau žalos. Patalpos privalo būti pritaikytos pagal pateiktus kriterijus nurodytus higienos normoje. Įsigijus ar net atnaujinus prietaisus patalpų kriterijai turi būti peržiūrėti ir pritaikyti pagal naujo aparato charakteristiką. Norint būti radiologijos technologu privaloma turėti licenciją taip pat reikalingas ir aukštojo išsilavinimo diplomas. Darbuotojas dirbdamas su įranga yra pilnai už ją atsakingas, jo veiksmai pagrindžiami darbo praktika ir savimone.

**Reikšminiai žodžiai:** kokybės kontrolė, higienos normos, rentgeno diagnostika, įranga

### **Literatūra:**

Dėl Lietuvos medicinos normos MN 163:2019 „Radiologijos technologas“ patvirtinimo. 2019 m. Prieiga internetu: <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.309089?jfwid=1bc6m4z5zy>

Dėl Lietuvos higienos normos HN 78:2009 „Kokybės kontrolės reikalavimai ir vertinimo kriterijai medicini-  
nėje rentgenodiagnostikoje“ patvirtinimo. 2009 m. Prieiga internetu: <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.358448?jfwid=-fvogceor2>