

Prikaz bolesnika

UDC: 618.19-006.6-085.849:616.12-06  
doi: 10.5633/amm.2024.0411**POSTOPERATIVNA TRODIMENZIONALNA KONFORMALNA  
RADIOTERAPIJA KOD BOLESNICE SA ZNAČAJNIM RIZIKOM OD  
NASTANKA KARDIOVASKULARNIH KOMPLIKACIJA: PRIKAZ SLUČAJA**

*Milica Radić<sup>1,2</sup>, Aleksandar Popović<sup>1</sup>, Katarina Krasić<sup>3</sup>, Andrija Jović<sup>4</sup>,  
Irena Conić<sup>1,2</sup>, Ana Cvetanović<sup>1,2</sup>, Ivan Petković<sup>1,2</sup>*

<sup>1</sup>Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za onkologiju, Niš, Srbija<sup>2</sup>Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Katedra za onkologiju, Niš, Srbija<sup>3</sup>Klinički centar Kragujevac, Klinika za onkologiju, Kragujevac, Srbija<sup>4</sup>Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za dermatovenerologiju, Niš, Srbija

Kontakt: Milica Radić

Bulevar dr Zorana Đinđića 48, 18000 Niš, Srbija

E mail: milica91nis@gmail.com

Radioterapija raka dojke predstavlja esencijalnu komponentu u ukupnom lečenju i ranog stadijuma raka dojke i lokalno uznapredovalog raka dojke. S obzirom na zadovoljavajuće rezultate i ideo u smanjenju stope mortaliteta obolelih od raka dojke, primenom multimodalnog lečenja fokus je pomeren na praćenje akutnih, ali i hroničnih komplikacija koje nastaju kao posledica onkološkog lečenja. Cilj multimodalnog lečenja jeste da očuva kvalitet života bolesnika. Komplikacije su mnogobrojne i variraju od lokalnih (dermatitis) do ozbiljnijih, koje obuhvataju i disfunkcije kardiovaskularnog sistema. Primena trodimenzionalne (3D) zračne terapije kao najzastupljenije metode u našem centru kod bolesnice prikazane u ovom radu ukazala je na njen nizak akutni toksični efekat. Budući da su primećeni neželjeni efekti kod bolesnice kod koje postoji visok rizik od pojave kardiovaskularnih komplikacija bili otklonjeni, postignut je zadovoljavajući terapijski efekat uprkos limitiranoj tehničkoj opremljenosti centra.

*Acta Medica Medianae 2024; 63(4):98–103.****Ključne reči:*** karcinom dojke, kardiotoksičnost, radioterapija

*"This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International  
(CC BY 4.0) Licence".*