

# Značaj simptomatske terapije za suzbijanje neželjenih efekata antidolorozne terapije kod onkoloških pacijenata

Hristina S. Trajković<sup>1</sup>, Srdjan Z. Pešić<sup>2</sup>, Valentina N. Nikolić<sup>2</sup>, Dragana S. Stokanović<sup>2</sup>, Gorana G. Nedin-Ranković<sup>2</sup>, Dane A. Krtinić<sup>2,3</sup>, Hristina M. Jovanović<sup>1</sup>, Milan N. Petković<sup>4</sup>, Miodrag D. Vučić<sup>5,6</sup>, Irena G. Conić<sup>3</sup>, Aleksandra G. Dimitrijević<sup>3</sup>, Milica M. Todorovska-Rašić<sup>1</sup>, Marko G. Bjelaković<sup>7</sup>, Aleksandar R. Živadinović<sup>8</sup>, Jelena D. Živadinović<sup>9</sup>, Emilija S. Kostić<sup>10</sup>, Biljana S. Živadinović<sup>11,12</sup>

1 – Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu, 2 – Katedra za farmakologiju sa toksikologijom, Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu, 3 – Klinika za onkologiju, Klinički centar Niš, 4 – Katedra za fiziologiju, Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu, 5 – Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju, Klinički centar Niš, 6 – Katedra za internu medicinu, Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu, 7 – Klinika za plućne bolesti, Klinički centar Niš, 8 – Klinika za ginekologiju i akušerstvo, Klinički centar Niš, 9 – Klinika za anesteziju i intenzivnu terapiju, Klinički centar Niš, 10 – Katedra za farmaciju, Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu, 11 – Klinika za neurologiju, Klinički centar Niš, 12 – Katedra za neurologiju, Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu



## Uvod

- Onkološki pacijenti koji su na opioidnoj terapiji usled hroničnog kancerskog bola imaju mnogobrojne neželjene efekte ove terapije.
- Najpoznatiji neželjeni efekat opioidne terapije je opstipacija.
- Cilj ovog rada bio je da se anketiranjem pacijenata ili njihove rodbine proceni značaj simptomatske terapije propisane zajedno sa opioidima usled potencijalnog suzbijanja očekivanih neželjenih efekata iste (psihičkih i gastrointestinalnih).



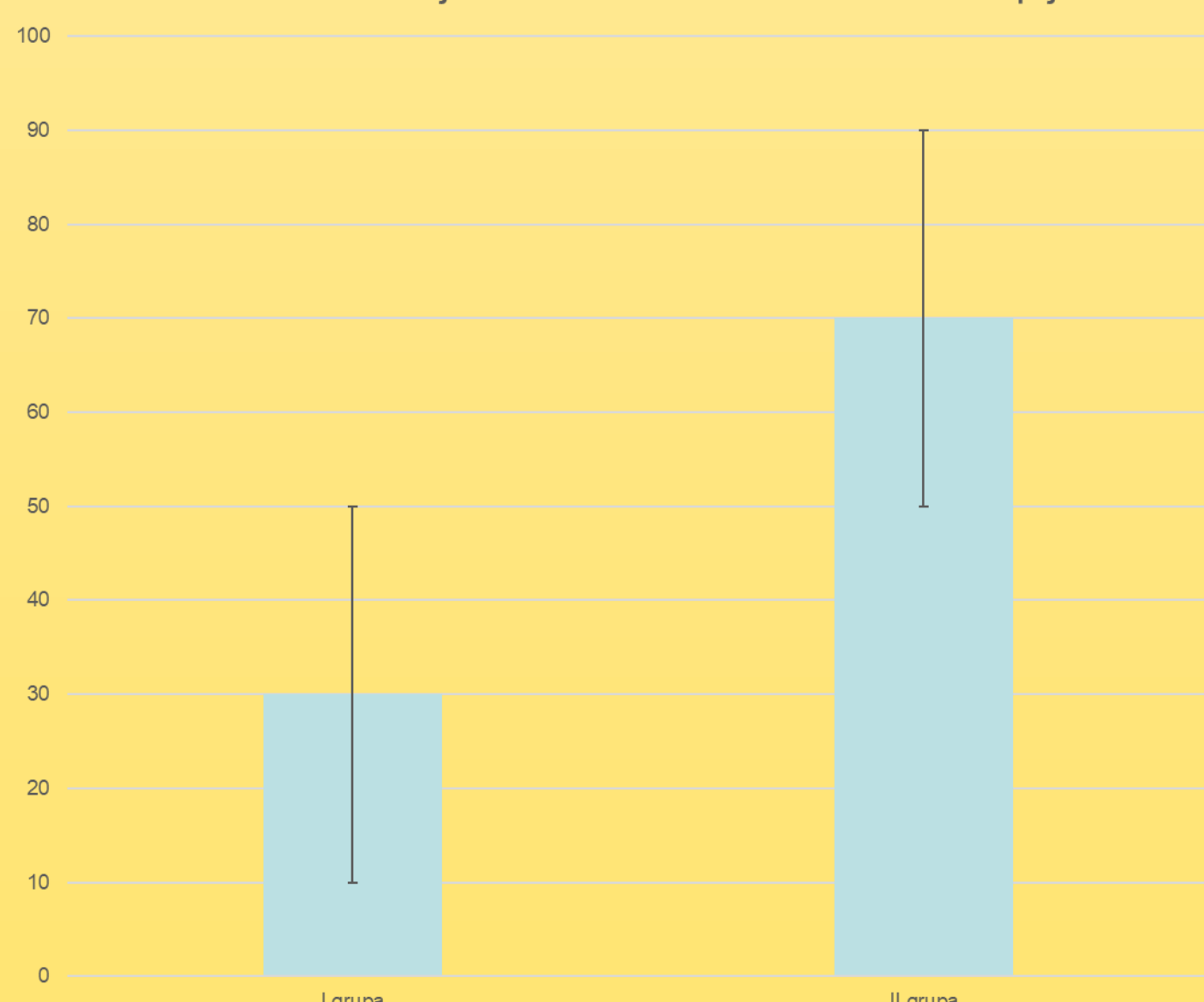
## Ispitanici i metode

- ❖ Ovo istraživanje predstavlja prospektivnu kliničku studiju.
- ❖ Svi pacijenti uključeni u ovo istraživanje su onkološki pacijenti lečeni u klinikama Kliničkog centra Niš kojima su ordinirani opioidni analgetici usled hroničnog kancerskog bola.
- ❖ Svi pacijenti su anketirani kada su dolazili na kontrole radi praćenja analgetskog odgovora komparacijom intenziteta bola na skali bola, komparirajući prvi pregled sa kontrolnim i usled praćenja neželjenih efekata terapije opioidima.

## Rezultati

- ✓ Pacijenti koji su redovno uzimali propisanu simptomatsku terapiju zajedno sa antidoloroznom (I grupa), imali su adekvatan analgetski odgovor sa smanjenjem intenziteta bola na skali bola i nisu imali nikakve neželjene efekte ( $p < 0.001$ ).
- ✓ Pacijenti koji su redovno uzimali opioide ali bez propisane simptomatske terapije (II grupa) imali su adekvatan analgetski odgovor ali sa brojnim neželjenim efektima usled kojih su prestali sa uzimanjem opioida ( $p < 0.05$ ).

Prisustvo neželjenih efekata antidolorozne terapije



## Zaključak

Opioidni analgetici postižu adekvatan analgetski odgovor kod hroničnog kancerskog bola, ali usled njihovih neželjenih efekata neophodna je simptomatska terapija kod ovih pacijenata kako bi nastavili sa uzimanjem terapije i kako se ne bi razvila opiofobija.

## Zahvalnost

Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, Republika Srbija (br. III 41018) i Medicinski fakultet Univerziteta u Nišu (br. 41).