

## Novosti u prevenciji febrilne neutropenije - Neulasta Onpro

## Novelties in the prevention of febril neutropeniae - Neulasta Onpro

Zvezdana Genzić, bacc. med. techn<sup>1</sup>;

Josipa Belev, bacc. med. techn<sup>2</sup>;

Ljiljana Pomper, mag. med. techn<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Klinički bolnički centar Sestre milosrdnice, Zagreb, Zavod za hematologiju, Vinogradska cesta 29, 10 000 Zagreb, Hrvatska

<sup>2</sup>Klinički bolnički centar Zagreb, Zavod za hematologiju, Kišpatićeva ul. 12, 10 000 Zagreb, Hrvatska

<sup>3</sup>Klinička bolnica Merkur, Zavod za hematologiju, Zajčeva 19, 10 000 Zagreb, Hrvatska

Neulasta je najučinkovitija u prevenciji nastanka febrilne neutropenije kod pacijenta, i to kada se lijek primjenjuje dan poslije provođenja kemoterapije.

Nedostatak uporabe lijeka indikacija je da se pacijenti moraju vratiti na bolničko liječenje kako bi se terapija mogla provoditi. Jednostavnije, uporaba Neulaste dan nakon provođenja kemoterapije dodatni je negativni čimbenik za bolesnika i za zdravstveni sustav. Navedeno uzrokuje uporabu Neulaste u suboptimalnom vremenu, ili se terapija istom ne provodi.

Neulasta Onpro nova je inačica lijeka proizvođača Amgen, koja kombinira učinkovitost Neulaste s najsuvremenijim sustavom isporuke injektora za upotrebu, te omogućava učinkovitu kontrolu primjene od strane zdravstvenih djelatnika.

Upotreba Neulaste omogućava optimalnu zaštitu bolesnika od nastanka febrilne neutropenije upotrebom štrcaljke koja je napunjena Neulastom. Protokol liječenja sadržava automatski unos jedne doze Neulaste sljedeći dan (27 sati po završetku kemoterapije).

Prednosti su upotrebe Neulaste: jednostavna primjena istog dana pri završetku kemoterapije, značajna ušteda vremena za primjenu i povećanje bitnih bolničkih resursa. Neulasta osigurava pacijentima slobodu i neovisnost i povećava stupanj kvalitete života tijekom terapije.

**Ključne riječi:** febrilna neutropenija • pegfilgrastim • kemoterapija

**Keywords:** febrile neutropenia • pegfilgrastim • chemotherapy