



## Zpravodaj

věnovaný aktuálním tématům z oblasti podpůrné léčby onkologických pacientů

Vážená paní doktorko, vážený pane doktore,

Tento zpravodaj věnujeme **rozšíření indikace přípravku Lonquex 6 mg** injekční roztok v předplněné injekční stříkačce i **pro děti od 2 let**. Tuto pediatrickou indikaci má Lonquex jako jediný růstový faktor na trhu. Onkologičtí pacienti s myelosupresivní léčbou mají vysoké riziko rozvoje neutropenie. Těžká neutropenie a febrilní neutropenie významně zvyšují morbiditu a mortalitu na infekční onemocnění a mohou mít závažný dopad na úspěch chemoterapeutické léčby.

### Aktuální znění indikace v SPC:

Lonquex je **indikován k léčbě dospělých a dětí ve věku 2 let a starších** ke zkrácení doby trvání neutropenie a snížení výskytu febrilní neutropenie u pacientů léčených cytotoxickou chemoterapií pro maligní nádorové onemocnění (s výjimkou chronické myeloidní leukémie a myelodysplastických syndromů).



### Dávkování

#### Dospělí

Doporučená dávka je 6 mg (jedna předplněná injekční stříkačka) přípravku Lonquex v jednom cyklu chemoterapie, podaná přibližně 24 hodin po cytotoxické chemoterapii.

#### Děti ve věku 2 roky a starší

Pro děti s tělesnou hmotností 45 kg a vyšší je doporučená dávka 6 mg (jedna předplněná injekční stříkačka) přípravku Lonquex v jednom cyklu chemoterapie, podaná přibližně 24 hodin po cytotoxické chemoterapii.

Pro děti s tělesnou hmotností nižší než 45 kg je Lonquex také k dispozici v injekční lahvičce, jejíž obsah může být dávkován na základě tělesné hmotnosti (pro přípravek v injekční lahvičce si přečtěte souhrn údajů o přípravku).

Věříme, že tato informace budou přínosem pro Vaši odbornou praxi.

Váš Teva tým

Riziko febrilní neutropenie se stanoví na základě onemocnění, chemoterapeutického režimu, záměru léčby a charakteristik pacienta. Pokud je vysoké (>20 %) nebo střední (10–20 %), je podle evropských doporučení třeba profylakticky podávat G-CSF. Neintervenční studie provedená v Belgii a Lucembursku ukázala, že podávání lippegfilgrastimu v profylaxi snižuje riziko neutropenie navozené chemoterapií, a hlavně snižuje nutnost modifikace dávky chemoterapie.

[Více zde](#)

Článek „**Nedostatečné využívání růstových faktorů v prevenci febrilní neutropenie (FN) u indikovaných onkologických pacientů**“ upozorňuje na potřebu použití růstových faktorů. V retrospektivní studii z reálné praxe nedostávala většina pacientů s metastatickým onkologickým onemocněním růstové faktory G-CSF. Incidence FN byla u pacientů bez profylaxe velmi vysoká. **Více než 90 % pacientů s FN vyžadovalo hospitalizaci s relativně vysokou mortalitou.** Autoři upozorňují na to, že pacienty se zvýšeným rizikem FN navozené chemoterapií je třeba **důsledně identifikovat a zajistit u nich odpovídající podpůrnou léčbu – optimálně primární profylaxi FN.**

**LONQUEX**  
lippegfilgrastim

Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis. Přípravek je hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Před podáním přípravku prostudujte pečlivě úplné znění Souhrnné informace o přípravku [ZDE](#).

[Více zde](#)

[webová verze emailu](#)

Pro odhlášení zpravodaje a vymazání registračních údajů klikněte [ZDE](#). | Copyright ©2022 teva.cz | ONC-CZ-00040