

**RAPPORT TA' VALUTAZZJONI PUBBLIKA EWROPEW (EPAR)****FILGRASTIM RATIOFARM****Sommarju ta' l-EPAR għall-pubbliku**

Dan id-dokument huwa sommarju tar-Rapport ta' Valutazzjoni Pubblika Ewropew (EPAR). Huwa jiispjega kif il-Kumitat għal Prodotti Mediċinali ghall-Użu mill-Bniedem (CHMP) ivvaluta l-istudji mwettqa, sabiex jaslu għar-rakkomandazzjonijiet tagħhom dwar kif tintuża l-mediċina. Jekk inti teħtieg aktar informazzjoni dwar il-kundizzjoni medika tiegħek jew it-trattament tiegħek, aqra l-Fuljett ta' Tagħrif (huwa parti wkoll mill-EPAR) jew ikkuntatja lit-tabib jew lill-ispizjar tiegħek. Jekk trid aktar informazzjoni abbażi tar-rakkomandazzjonijiet ta' CHMP, aqra d-Diskussjoni Xjentifika (ukoll parti mill-EPAR).

**X'inhu Filgrastim ratiopharm?**

Filgrastim ratiopharm hu konċentrat li jiġi mdewweb biex jingħata b'infużjoni (drip fil-vina). Fih i-sustanza attiva filgrastim.

Filgrastim ratiopharm hija medicina 'bijosimili'. Dan ifisser li Filgrastim ratiopharm huwa simili għal medicina bijoloġika li hija digħi awtorizzata fl-Unjoni Ewropea (UE) u li tinkludi fiha l-istess sustanza attiva (magħrufa bħala 'medicina ta' referenza'). Il-medicina ta' referenza għal Filgrastim ratiopharm hija Neupogen. Għal aktar informazzjoni dwar il-mediċini bijosimili, ara d-dokument ta' 'mistoqsija u tweġiba' [hawn](#).

**Għal xiex jintuża Filgrastim ratiopharm?**

Filgrastim ratiopharm huwa wżaq sabiex jistimula l-produzzjoni ta' ċelloli bojod fid-demm fis-sitwazzjonijiet li ġejjin:

- Inaqqas iż-żmien ta' newtropenja (livelli baxxi ta' newtrophili, tip ta' ċellola bajda tad-demm) u l-każz li jkun hemm newtropenja febbri (newtropenja fil-fwied) f'pazjenti li jirċievu l-kemoterapija (trattament tal-kanċer) li huwa ċitotossiku (joqtol iċ-ċelloli);
- Inaqqas iż-żmien ta' newtropenja f'pazjenti li għaddejjin bi trattament li jkisser iċ-ċelloli tal-mudullum qabel ma' l-mudullum jiġi trapjantat (bħal f'xi pazjenti bil-lewkimja) jekk ikunu f'risku ta' newtropenja severa fuq żmien twil;
- Iżid il-livelli ta' newtrophili u jnaqqas ir-riskju ta' infelżzjonijiet f'pazjenti bin-newtropenja li għandhom storja ta' infelżzjonijiet severi u repetuti;
- Jittratta newtropenja persistenti f'pazjenti bil-vajrus uman ta' l-immunodeficienza fi stat avvanzat [HIV]. Filgrastim ratiopharm jista' jintuża wkoll f'pazjenti li ser jagħtu c-ċelloli staminali tad-demm għal trapjant, sabiex dan jghid fir-rilaxx taċ-ċelloli mill-mudullum.

Il-medicina tista' tinkiseb biss b'riċetta tat-tabib.

**Kif jintuża Filgrastim ratiopharm?**

Filgrastim ratiopharm jingħata b'injezzjoni taħt il-għilda jew infużjoni fil-vina. Il-mod ta' kif jingħata, id-doża u ż-żmien tat-trattament jiddependu fuq ir-raġuni ta' l-użu, il-massa korporja tal-pazjent u r-rispons għat-trattament. Filgrastim ratiopharm normalment jingħata f'ċentru ta' trattament speċjalizzat, minkejja li pazjenti li jirċievh b'injezzjoni taħt il-għilda jistgħu jinjettaw rwieħhom ladarba jiġu mharrġa sabiex jagħmlu dan. Għal iktar tagħrif, ara l-Fuljett ta' Tagħrif..

## **Kif jaħdem Filgrastim ratiopharm?**

Is-sustanza attiva f'Filgrastim ratiopharm, filgrastim hija simili ħafna għal proteina umana msejjha stimulazzjoni tal-kolownja granuloċijsa (G-CSF). Filgrastim huwa prodott b'metodu magħruf bhala 'teknoloġija rikombinanti tad-DNA': hija magħmula minn batterju li tkun irċiviet ġene (DNA), li jagħmilha kapaċi tipproducji filgrastim. Il-fattur sostituttiv jaġixxi bl-istess mod trapjantabbi u jaħdem bl-istess mod bħal prodott b'mod naturali G-CSF billi jinkoraggixxi l-mudullum sabiex jiproduċi aktar ċelloli bojod tad-demm.

## **Kif gie studjat Filgrastim ratiopharm?**

Filgrastim ratiopharm gie studjat biex jiġi muri li huwa komparabbli mal-mediċina ta' referenza, Neupogen.

Filgrastim ratiopharm gie kumparat ma' Neupogen u ma' placebo (trattament fint) fi studju princiċiali li kien jinvolvi 348 pazjent bil-kanċer tas-sider. L-istudju ħares lejn żmien ta' newtropenija severa matul l-ewwel ciklu ta' kemoterapija čitotossika tal-pazjenti.

Sabiex tiġi studjata s-sigurtà ta' Filgrastim ratiopharm, saru żewġ studju oħra jn fuq pazjenti bil-kanċer tal-pulmun u limfoma non-Hodgkin.

## **X'benefiċċju wera Filgrastim ratiopharm matul l-istudji mwettqa?**

Trattament bir-Filgrastim ratiopharm u n-Neupogen ġab tnaqqis simili fiż-żmien ta' newtropenija severa. Matul l-ewwel 21 jum ta' ciklu kemoterapewtiku, pazjenti trattati b'kemm Filgrastim ratiopharm jew Neupogen kellhom newtropenija severa għal medja ta' 1.4 jum, kumparat ma' 3.8 jum f'dak li jirċievu placebo. Għalhekk, l-effiċċja ta' Filgrastim ratiopharm giet murija bħala ekwivalenti għaliha dik ta' Neupogen.

## **X'inhu r-riskju assoċċjat ma' Filgrastim ratiopharm?**

X'inhu r-riskju assoċċjat ma' Filgrastim ratiopharm (li deher fiktar minn pazjent wieħed minn kull għaxra) hu ugiegħi muskoloskeletali (uġiġi fil-muskoli u fl-ghadu). Effetti sekondarji oħra jistgħu jidher f'aktar minn pazjent minn ghaxra skond il-kondizzjoni li Filgrastim ratiopharm jkun użat għaliha. Għal-lista shiha ta' l-effetti sekondarji kollha trappurtata b'**Filgrastim ratiopharm**, ara l-Fuljett ta' Tagħrif.

**Filgrastim ratiopharm m'għandux jintuża minn persuni ipersensittivi (allergiči) għal filgrastim jew għal xi ingredjenti oħra tiegħu.**

## **Għaliex gie approvat Filgrastim ratiopharm?**

Il-Kumitat ghall-Prodotti Mediċinali ghall-Użu mill-Bniedem (CHMP) ikkunsidra li, b'mod konformi mal-ħtiġijet ta' l-Unjoni Ewropea, Filgrastim ratiopharm wera li għandu kwalità, sigurtà u effiċċja komparabbli ma' dawk ta' Neupogen. Għaldaqstant, il-fehma tas-CHMP kienet li, bħal Neupogen, il-benefiċċji jegħlbu r-riskji identifikati. Il-Kumitat irakkomanda li Filgrastim ratiopharm jingħata awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq.

## **Tagħrif iehor dwar Filgrastim ratiopharm:**

Il-Kummissjoni Ewropea tat-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq valida fl-Unjoni Ewropea kollha għal Filgrastim ratiopharm lil Addmedica fil-15 ta' Settembru 2008.

L-EPAR shiħi għal Filgrastim ratiopharm jista' jinstab [hawnhekk](#).

Dan is-sommarju kien aġġornat l-aħħar fi: 09-2008.