



EMA/65766/2013  
EMEA/H/C/000370

### **Sommarju tal-EPAR għall-publiku**

---

## Fabrazyme

agalsidaži beta

Dan id-dokument huwa sommarju tar-Rapport Pubbliku Ewropew ta' Valutazzjoni (EPAR) għal Fabrazyme. Dan jispjega kif il-Kumitat għall-Prodotti Mediċinali għall-Użu mill-Bniedem (CHMP) ivvaluta l-mediċina sabiex wasal għall-opinjoni favorevoli tiegħu li tingħata awtorizzazzjoni għat-taqegħid fis-suq u r-rakkmandazzjonijiet tiegħu dwar il-kondizzjonijiet ta' użu għal Fabrazyme.

### **X'inhu Fabrazyme?**

Fabrazyme huwa mediċina li fiha s-sustanza attiva agalsidaži alfa. Jiġi bħala trab li jitħallat f'soluzzjoni għal infużjoni (dripp) fil-vina.

### **Għal xiex jintuża Fabrazyme?**

Fabrazyme jintuża biex jittrata pazjenti li jbatu mill-marda ta' Fabry, marda rari li tintiret. Il-pazjenti li jbatu bil-marda ta' Fabry ikollhom nuqqas tal-enżima msejħha alfa-galattosidaż A (alpha-galactosidase A). Din l-enżima normalment tkisser is-sustanza xaħmija msejħha globotrijaosilceramide (globotriaosylceramide) (GL-3 jew Gb3). Jekk din l-enżima ma tkunx prezenti, il-GL-3 ma tkunx tista' titkisser u tinġema' fiċ-ċelloli tal-ġisem, bħal dawk tal-kliewi.

Il-persuni li jbatu minn din il-marda jista' jkollhom firxa sħiħha ta' sinjali u sintomi, li jinkludu kundizzjonijiet gravi bħal insuffiċjenza renali, problemi fil-qalb u attakki ta' puplesija.

Il-mediċina tista' tinkiseb biss b'rċetta ta' tabib.

### **Kif jintuża Fabrazyme?**

Fabrazyme għandu jingħata biss minn tabib li jkollu l-esperjenza fil-kura ta' pazjenti bil-marda ta' Fabry jew b'mard metaboliku ieħor li jintiret.

Fabrazyme jingħata darba kull ġimägħtejn bħala infużjoni ta' 1 mg għal kull kilogramm piż tal-ġisem. Ir-rata tal-bidu tal-infużjoni ma għandhiex tkun oħla minn 0.25 mg kull minuta (15 mg kull siegħha)



biex jitnaqqas ir-riskju ta' effetti sekondarji relatati mal-infuzjoni. Ir-rata tal-infuzjoni tista' tiżdied gradwalment meta jingħataw aktar infużjonijiet.

Fabrazyme huwa maħsub għal użu fit-tul. L-infuzjonijiet jingħataw fi sptar iż-żda dawn jistgħu jingħataw id-dar jekk il-pazjent ikun wera li qed jittollera l-infuzjonijiet bla problemi.

### **Kif jaħdem Fabrazyme?**

Fabrazyme hu terapija enžimatika sostituttiva. Din it-tip ta' terapija tagħti lill-pazjenti l-enzima li jkunu neqsin minnha. Fabrazyme hu maħsub sabiex jissostitwixxi l-enzima umana alfa galattosidaż A, li hi nieqsa fil-pazjenti li jbatu mill-marda ta' Fabry. Is-sustanza attiva f'Fabrazyme, l-agalsidażi beta, hija kopja tal-enzima umana li tinħad dem b'metodu magħruf bħala 'teknoloġija rikombinanti tad-DNA': hija magħmula minn ċelloli li jkunu rċevew ġene (DNA), li jagħmilhom kapaċi jipproduċu l-enzima. L-enzima sostituttiva tgħin it-tkissir tal-GL-3 u twaqqfa milli tingħema' fiċ-ċelluli tal-pazjent.

### **Kif ġie studjat Fabrazyme?**

Fabrazyme ġie studjat fi tliet studji li involvew total ta' 73 adult. Fl-istudju prinċipali, Fabrazyme tqabbel ma' plaċebo (trattament finta) fi 58 pazjent. L-istudju eżamina l-effett tal-mediċini fuq it-tneħħija tal-GL-3 mill-kilwa. L-effikaċċja ta' Fabrazyme ġiet ukoll it-testjata f'16-il tifel u tifla ta' bejn tmien snin u 16-il sena li jbatu bil-marda ta' Fabry.

### **X'benefiċċji wera Fabrazyme matul dawn l-istudji?**

Fl-istudju prinċipali, Fabrazyme neħħha b'mod sinifikanti ħafna u kważi komplut il-GL-3 miċ-ċelluli tal-kliewi wara 20 ġimħa trattament: 69% tal-pazjenti ttrattati b'Fabrazyme irregħistrav l-aħjar livelli ta' tneħħija, meta mqabbla mal-qagħda tal-pazjenti tal-grupp tal-plaċebo li fih ma ġie rregħistrat l-ebda effett.

Tfal ikkurati b'Fabrazyme ukoll kellhom tnaqqis fil-livelli tal-GL-3 fid-demm, bit-tfal kollha jkollhom livelli normali wara 20 ġimħa kura. Dan kien akkumpanjat b'titjib fis-sintomi u fil-kwalità tal-ħajja.

### **X'inhu r-riskju assoċjat ma' Fabrazyme?**

L-effetti sekondarji l-aktar komuni bl-użu ta' Fabrazyme (li dehru f'aktar minn pazjent 1 minn 10) jiġu kkawżati mill-infuzjoni aktar milli mill-mediciċina nfisha. Dawn jinkludu deni, irjih, u uġiġi ta' ras, paraestesija (sensazzjonijiet anomali bħat-tnemnim), nawża (dardir), remettar, fwawar u bard. Għall-lista sħiħa tal-effetti sekondarji kollha rrappurtati b'Fabrazyme, ara l-fuljett ta' tagħrif.

Fabrazyme ma għandux jintuża minn persuni li jistgħu jkunu ipersensittivi (allerġiči) għall-agħali-żi beta jew għal xi ingredjenti oħra tiegħu.

### **Għaliex ġie approvat Fabrazyme?**

Is-CHMP ddeċieda li, f'pazjenti morda bil-marda ta' Fabry, il-kura b'Fabrazyme tista' tipprovdni benefici klinici fit-tul. Is-CHMP iddeċieda li l-benefiċċji ta' Fabrazyme huma akbar mir-riskji tiegħu u rrakkomanda li jingħata awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq.

### **Tagħrif ieħor dwar Fabrazyme**

Il-Kummissjoni Ewropea tat-awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq valida fl-Unjoni Ewropea kollha għal Fabrazyme fit-3 ta' Awwissu 2001.

L-EPAR shiħ għal Fabrazyme jinstab fis-sit elettroniku tal-Aġenzija: [ema.europa.eu/Find\\_medicine/Human\\_medicines/European\\_Public\\_Assessment\\_Reports](http://ema.europa.eu/Find_medicine/Human_medicines/European_Public_Assessment_Reports). Għal aktar informazzjoni rigward il-kura b'Fabrazyme, aqra l-fuljett ta' tagħrif (huwa parti wkoll mill-EPAR) jew ikkuntattja lit-tabib jew lill-ispizjar tiegħek.

Dan is-sommarju ġie aġġornat l-aħħar f'02-2013.