



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/133097/2021
EMA/H/C/005611

Lextemy (*bevacizumab*)

Ħarsa ġenerali lejn Lextemy u għalfejn huwa awtorizzat fl-UE

X'inhu Lextemy u għal xiex jintuża?

Lextemy huwa mediċina kontra l-kanċer li tintuża biex tikkura adulti li għandhom il-kanċers li ġejjin:

- kanċer tal-kolon (il-musrana l-kbira) jew ir-rektum, meta jkun infirex lejn partijiet oħra tal-ġisem;
- kanċer tas-sider li jkun infirex lejn partijiet oħra tal-ġisem;
- tip ta' kanċer tal-pulmun imsejjaħ kanċer taċ-ċelluli mhux żgħar tal-pulmun meta jkun avvanzat jew ikun infirex jew reġa' tfaċċa, u ma jkunx jista' jiġi kkurat b'kirurġija. Lextemy jista' jintuża f'kanċer taċ-ċelluli mhux żgħar tal-pulmun sakemm il-kanċer ma joriginax f'ċelluli msejjaħ ċelluli skwamużi;
- kanċer tal-kliewi (karċinoma taċ-ċellula renali) li jkun avvanzat jew ikun infirex xi mkien ieħor;
- kanċer tal-ovarju jew strutturi assoċjati (it-tubu fallopjan li jgħorr il-bajda mill-ovarju sal-utru, u l-peritonjum, il-membrana li tiksi l-addome) meta l-kanċer ikun avvanzat;
- kanċer taċ-ċerviċi (l-għonq tal-utru) li jkun ippersista jew reġa' tfaċċa wara l-kura, jew li jkun infirex lejn partijiet oħra tal-ġisem.

Lextemy jintuża flimkien ma' mediċini oħra kontra l-kanċer, skont in-natura ta' kwalunkwe kura preċedenti jew il-preżenza ta' mutazzjonijiet (bidliet ġenetiċi) fil-kanċer li jaffettwaw kemm jaħdmu tajjeb mediċini partikolari.

Lextemy huwa "mediċina bijosimili". Dan ifisser li Lextemy huwa simili ħafna għal mediċina bijoloġika oħra (il-"mediċina ta' referenza") li diġà hija awtorizzata fl-UE. Il-mediċina ta' referenza għal Lextemy hija Avastin. Għal aktar informazzjoni dwar il-mediċini bijosimili, ara [hawn](#).

Lextemy fih is-sustanza attiva bevacizumab.

Kif jintuża Lextemy?

Lextemy jista' jinkiseb biss b'riċetta ta' tabib u l-kura għandha tiġi sorveljata minn tabib li jkollu esperjenza fl-użu ta' mediċini kontra l-kanċer.

Lextemy jingħata bħala infużjoni (dripp) ġo vina. L-ewwel infużjoni ta' Lextemy għandha ddum 90 minuta, iżda infużjonijiet sussegwenti jistgħu jingħataw aktar malajr jekk l-effetti sekondarji bl-

Official address Domenico Scarlattilaan 6 • 1083 HS Amsterdam • The Netherlands

Address for visits and deliveries Refer to www.ema.europa.eu/how-to-find-us

Send us a question Go to www.ema.europa.eu/contact **Telephone** +31 (0)88 781 6000

An agency of the European Union



ewwel infużjoni kienu aċċettabbli. Id-doża tiddependi mill-piż tal-pazjent, mit-tip ta' mkancer li jkun qed jiġi kkurat u mill-mediċini l-oħra kontra l-kancer li jkunu qed jintużaw. Il-kura għandha titkompla sakemm il-pazjent jibbenefika minnha. It-tabib jista' jiddeċiedi li jinterrompi jew iwaqqaf il-kura jekk il-pazjent jiżviluppa ċerti effetti sekondarji.

Għal iktar informazzjoni dwar l-użu ta' Lextemy, ara l-fuljett ta' tagħrif jew ikkuntattja lit-tabib jew lill-ispiżjar tiegħek.

Kif jaħdem Lextemy?

Is-sustanza attiva f'Lextemy, bevacizumab, hija antikorp monoklonali (tip ta' proteina) li tfassal sabiex jeħel mal-fattur ta' tkabbir tal-endotelju vaskulari (VEGF), proteina li tiċċirkola fid-demm u tkabbir važi ġodda. Billi jeħel ma' VEGF, Lextemy iwaqqaf l-effett tiegħu. B'riżultat ta' dan, il-kancer ma jkunx jista' jiżviluppa l-provvista tad-demm tiegħu stess u ċ-ċelluli tal-kancer ikollhom nuqqas ta' ossiġenu u nutrijenti, u dan jgħin biex inaqqas ir-rata tat-tkabbir tat-tumuri.

X'inhuma l-benefiċċji ta' Lextemy li ħarġu mill-istudji?

Studji fil-laboratorji li jgħabblu Lextemy ma' Avastin urew li s-sustanza attiva f'Lextemy hija simili ħafna għal dik f'Avastin f'termini ta' struttura, purità u attività bijoloġika. L-istudji wrew ukoll li l-ġoti ta' Lextemy jipproduċi livelli simili tas-sustanza attiva fil-ġisem bħall-ġoti ta' Avastin.

Barra minn hekk, studju li involva 671 pazjent b'kancer avanzat taċ-ċelluli mhux żgħar tal-pulmun wera li Lextemy kien effettiv daqs Avastin meta ngħata mal-mediċini kontra l-kancer paclitaxel u carboplatin. Wara 18-il ġimgħa, il-kancer irrisponda għall-kura fi 42 % ta' dawk li ngħataw Lextemy u fi 43 % ta' dawk li ngħataw Avastin, li kien ikkunsidrat komparabbli.

Peress li Lextemy huwa mediċina bijosimili, l-istudji dwar l-effikaċja u s-sigurtà ta' bevacizumab li saru b'Avastin ma għandhomx bżonn jiġu ripetuti kollha għal Lextemy.

X'inhuma r-riskji assoċjati ma' Lextemy?

Is-sigurtà ta' Lextemy giet evalwata, u abbażi tal-istudji kollha li saru, l-effetti sekondarji tal-mediċina jitqiesu li huma komparabbli ma' dawk tal-mediċina ta' referenza Avastin.

L-effetti sekondarji l-aktar komuni b'bevacizumab (li jistgħu jaffettwaw aktar minn persuna 1 minn kull 10) huma pressjoni għoli (pressjoni tad-demm għolja), għeja jew astenija (dgħufija), dijarea u wġiħ addominali (fiż-żagħ). L-effetti sekondarji l-iktar serji huma perforazzjoni gastrointestinali (toqba fil-ħajt tal-musrana), emorraġija (tnixxija ta' demm) u tromboemboliżmu arterjali (koagulazzjoni fl-arterji). Għal-lista sħiħa tal-effetti sekondarji kollha rrapportati b'Lextemy, ara l-fuljett ta' tagħrif.

Lextemy ma għandux jintuża f'persuni li jkunu ipersensittivi (allergiċi) għal bevacizumab jew għal kwalunkwe waħda mis-sustanzi l-oħra, jew għall-prodotti li ġejjin miċ-ċelluli tal-ovarji tal-ħamster Ċiniż jew għal antikorpi rikombinanti oħra (imfassla b'mod ġenetiku). Dan ma għandux jingħata lil nisa tqal.

Għaliex Lextemy ġie awtorizzat fl-EU?

L-Aġenzija Ewropea għall-Mediċini ddeċidiet li, b'mod konformi mar-rekwiżiti tal-UE għal mediċini bijosimili, Lextemy għandu struttura, purità u attività bijoloġika simili ħafna għal Avastin u jiġi distribwit bl-istess mod fil-ġisem. Barra minn hekk, l-istudji f'kancer taċ-ċelluli mhux żgħar tal-pulmun urew li s-sigurtà u l-effikaċja ta' Lextemy huma ekwivalenti għal dawk ta' Avastin f'din l-indikazzjoni.

Din id-*data* kollha tqieset biżżejjed sabiex jiġi konkluż li Lextemy ser jaġixxi bl-istess mod bħal Avastin f'termini ta' effikaċja u sigurtà fl-użu approvat tiegħu. Għaldaqstant, il-fehma tal-Aġenzija kienet li, bħal fil-każ ta' Avastin, il-benefiċċji ta' Lextemy huma akbar mir-riskji identifikati u li jista' jiġi awtorizzat għall-użu fl-UE.

X'miżuri qegħdin jittieħdu biex jiġi żgurat l-użu sigur u effettiv ta' Lextemy?

Fis-sommarju tal-karatteristiċi tal-prodott u fil-fuljett ta' tagħrif ġew inklużi r-rakkomandazzjonijiet u l-prekawzjonijiet li għandhom ikunu segwiti mill-professjonisti fil-qasam tal-kura tas-saħħa u mill-pazjenti għall-użu sigur u effettiv ta' Lextemy.

Bħal fil-każ tal-mediċini kollha, id-*data* dwar l-użu ta' Lextemy hija ssorveljata kontinwament. L-effetti sekondarji rrappurtati b'Lextemy huma evalwati bir-reqqa u kull azzjoni meħtieġa hi meħuda biex tipproteġi lill-pazjenti.

Informazzjoni oħra dwar Lextemy

Aktar informazzjoni dwar Lextemy tinstab fis-sit web tal-Aġenzija:

ema.europa.eu/medicines/human/EPAR/Lextemy.

Din il-ħarsa ġenerali ġiet aġġornata l-aħħar f'04-2021.