



EUROPEAN MEDICINES AGENCY  
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/790039/2018  
EMA/H/C/004163

## Cabometyx (*kabozantinib*)

Ħarsa ġenerali lejn Cabometyx u għaliex huwa awtorizzat fl-UE

### X'inhu Cabometyx u għal xiex jintuża?

Cabometyx huwa mediċina kontra l-kanċer li tintuża fil-kura ta' adulti li jbatu minn:

- karċinoma avvanzata taċ-ċellola renali (kanċer tal-kliewi). Din il-mediċina tintuża fuq pazjenti li ġew ikkurati preċedentament b'tip ta' mediċina kontra l-kanċer imsejja "inibitur tal-fattur tat-tkabbir vaskulari endoteljali (VEGF, vascular endothelial growth factor)". Tintuża wkoll fuq pazjenti li ma rċevewx kura preċedenti u li l-kanċer tagħhom jinsab f'riskju moderat jew għoli li jaqleb għall-aġar b'mod rapidu.
- karċinoma epatoċellulari (kanċer tal-fwied). Jintuża waħdu f'pazjenti li jkunu ġew ikkurati preċedentament bil-mediċina kontra l-kanċer sorafenib;

Cabometyx fih is-sustanza attiva kabozantinib.

### Kif jintuża Cabometyx?

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

Cabometyx jiġi bħala pilloli (20, 40 u 60 mg). Id-doża rakkomandata hija ta' 60 mg darba kuljum. Il-pazjenti ma għandhomx jieklu għal mill-inqas sagħtejn qabel u siegħa wara li jieħdu Cabometyx. Id-doża jista' jkollha bżonn titnaqqas jew il-kura titwaqqaf b'mod temporanju jekk iseħħu effetti sekondarji serji jew inaċċettabbli. Il-kura għandha titkompla sakemm il-pazjent ikun qed jibbenefika minnha jew sakemm l-effetti sekondarji jsiru inaċċettabbli.

Għal aktar informazzjoni dwar l-użu ta' Cabometyx, ara l-fuljett ta' tagħrif jew ikkuntattja lit-tabib jew lill-ispizjar tiegħek.



## **Kif jaħdem Cabometyx?**

Is-sustanza attiva f'Cabometyx, il-kabozantinib, hija "inibitur tat-tirożina kinażi". Dan ifisser li timblokka l-attività ta' enzimi magħrufin b'ħala tirożina kinażi. Dawn l-enzimi jistgħu jinstabu f'ċerti riċetturi fiċ-ċelloli tal-kanċer, fejn huma involuti fl-attivazzjoni ta' proċessi li jinkludu d-diviżjoni taċ-ċelloli u t-tkabbir ta' vażijiet ġodda li jissupplixxu lill-kanċer. Billi timblokka l-attività ta' dawn l-enzimi fiċ-ċelloli tal-kanċer, il-medicina tnaqqas it-tkabbir u t-tixrid tal-kanċer.

## **X'inhuma l-benefiċċji ta' Cabometyx li ħarġu mill-istudji?**

### **Karċinoma taċ-ċellola renali**

Studju ewlieni wieħed li fih ħadu sehem 658 adult b'karċinoma avvanzata taċ-ċellola renali li ggravat minkejja l-kura b'inibitur VEGF wera li Cabometyx huwa effettiv biex itawwal iż-żmien li l-pazjenti għexu mingħajr ma l-marda tagħhom qalbet għall-agħar (sopravivenza mingħajr progressjoni). Fl-istudju, Cabometyx tqabbel mal-medicina kontra l-kanċer everolimus. Il-pazjenti kkurati b'Cabometyx għexu medja ta' 7.4 xhur mingħajr ma l-marda tagħhom qalbet għall-agħar, meta mqabbla ma' 3.8 xhur għal pazjenti li ġew ikkurati b'everolimus. Barra minn hekk, ir-rizultati wrew li l-pazjenti kkurati b'Cabometyx għexu b'mod ġenerali aktar mill-pazjenti kkurati b'everolimus (medja ta' 21.4 xhur meta mqabbla ma' 16.5 xhur).

It-tieni studju ewlieni wera li Cabometyx kien effettiv f'adulti li ma kinux ġew ikkurati preċedentament għall-karċinoma taċ-ċellola renali li nfirxet lokalment jew fil-bqija tal-ġisem. L-istudju involva 157 pazjent, u qabbel Cabometyx ma' medicina oħra kontra l-kanċer, sunitinib. Il-pazjenti kkurati b'Cabometyx għexu medja ta' 8.6 xhur mingħajr ma l-marda tagħhom qalbet għall-agħar, meta mqabbla mal-5.3 xhur għal dawk il-pazjenti li ġew ikkurati b'sunitinib.

### **Karċinoma epatoċellulari**

Studju ewlieni li involva 707 adulti b'karċinoma epatoċellulari li kienu diġà ġew ikkurati b'sorafenib wera li Cabometyx kien effettiv biex itawwal kemm damu jgħixu l-pazjenti (sopravivenza ġenerali). Fl-istudju, Cabometyx tqabbel ma' placebo (kura finta). Pazjenti kkurati b'Cabometyx għexu medja ta' 10.2 xhur meta mqabbla ma' 8.0 xhur għal pazjenti li rċewew placebo.

## **X'inhuma r-riskji assoċjati ma' Cabometyx?**

L-effetti sekondarji serji l-aktar komuni (li dehru f'aktar minn persuna waħda minn 100) b'Cabometyx f'pazjenti b'karċinoma taċ-ċelloli renali huma pressjoni għolja, dijarea, nawżja (thossok ma tiflaħx), nuqqas ta' aptit, għeja, deidratazzjoni, iponatremja u ipomanjesemja (livelli ta' demm baxxi ta' sodju u manjeżju), sindromu tal-eritrodisesteżija palmar-plantar (sindromu tal-idejn u s-saqajn, li jinvolvi raxx u tneħħim fuq il-pali tal-idejn u l-qiegħ tas-saqajn) u emboliżmu (embolu f'vażu).

L-effetti sekondarji serji l-aktar komuni (li dehru f'aktar minn persuna waħda minn 100) b'Cabometyx f'pazjenti b'karċinoma epatoċellulari huma enċefalopatija epatika (effetti ta' ħsara fuq il-moħħ ikkawżati minn ħsara fil-fwied), sindromu ta' eritrodisesteżija palmar-plantar, dgħufija u dijarea.

Għal-lista sħiħa tal-effetti sekondarji u r-restrizzjonijiet b'Cabometyx, ara l-fuljett ta' tagħrif.

## **Għaliex Cabometyx huwa awtorizzat fl-UE?**

F'karċinoma avvanzata taċ-ċellola renali, Cabometyx intwera li jtawwal iż-żmien li pazjenti kkurati preċedentament għexu mingħajr ma l-marda tagħhom marret għall-agħar. Dawn il-pazjenti għandhom eżiti foqra u ħtieġa medika għolja li mhijiex tiġi sodisfata. Ir-riżultati indikaw ukoll li Cabometyx għen lill-pazjenti jgħixu aktar fit-tul. F'pazjenti b'mard ta' riskju moderat jew għoli li ma kinux ikkurati preċedentament, Cabometyx ipprova wkoll benefiċċju kliniku rilevanti, billi ttardja l-progressjoni tal-kanċer u l-bżonn ta' kuri oħra.

F'karċinoma epatoċellulari, Cabometyx intwera li jtawwal is-sopravivenza f'pazjenti li kienu ġew ikkurati b'sorafenib. It-titjib osservat fis-sopravivenza huwa meqjus bħala sinifikanti meta wieħed iqis li dawn il-pazjenti għandhom eżiti foqra u ftit għażliet ta' kura disponibbli.

L-effetti sekondarji ta' Cabometyx huma simili għal inibituri oħrajn tat-tirożina kinazi u huma kkunsidrati maniġġabbli.

L-Aġenzija Ewropea għall-Mediċini għaldaqstant iddeċidiet li l-benefiċċji ta' Cabometyx huma akbar mir-riskji tiegħu u li jista' jiġi awtorizzat għall-użu fl-UE.

## **X'miżuri qed jittieħdu biex jiġi żgurat l-użu sigur u effettiv ta' Cabometyx?**

Ir-rakkomandazzjonijiet u l-prekawzjonijiet li għandhom jiġu segwiti mill-professjonisti fil-qasam tal-kura tas-saħħa u mill-pazjenti għall-użu sigur u effettiv ta' Cabometyx ġew inklużi fis-sommarju tal-karatteristiċi tal-prodott u fil-fuljett ta' tagħrif.

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

## **Informazzjoni oħra dwar Cabometyx**

Cabometyx ingħata awtorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq valida fl-UE kollha fid-9 ta' Settembru 2016.

Aktar informazzjoni dwar Cabometyx tista' tinstab fuq is-sit elettroniku tal-

Aġenzija: [ema.europa.eu/en/medicines/human/EPAR/cabometyx](http://ema.europa.eu/en/medicines/human/EPAR/cabometyx).

Din il-ħarsa ġenerali ġiet aġġornata l-aħħar f'11-2018.