

Anness IV

Konklużjonijiet xjentifiċi, raġunijiet għal varjazzjoni fit-termini għall-awtorizzazzjonijiet għat-tqegħid fis-suq u spjegazzjoni ddettaljata għad-differenzi mir-rakkomandazzjoni tal-PRAC

Konklużjonijiet xjentifiċi, spjegazzjoni ddettaljata tar-raġunijiet xjentifiċi għad-differenzi mir-rakkomandazzjoni tal-PRAC

1 – Sommarju ġenerali tal-evalwazzjoni xjentifika mill-PRAC

Is-sistema ta' renin-angiotensin (RAS) hija sistema tal-ormoni li tirregola l-pressjoni tad-demm u l-bilanċ tal-fluwidi. L-aġenti b'azzjoni RAS jaġixxu billi jwaqqfu l-istadji differenti tas-sistema ta' renin-angiotensin, it-tnaqqis tal-pressjoni tad-demm u l-użu tagħhom fil-kura ta' ipertensjoni u l-kumplikazzjonijiet tagħha (inkluž infart mijokardijaku akut, insuffiċjenza tal-qalb kongestiva u mard tal-kliewi kroniku) huwa rrakkomandat f'diversi linji gwida kliniči attwali. L-aġenti b'azzjoni RAS jinkludu inibituri tal-enzima li tikkonverti angiotensin (inibituri ACE) bħal benazepril, captopril, cilazapril, delapril, enalapril, fosinopril, imidapril, lisinopril, moexipril, perindopril, quinapril, ramipril, spirapril, trandolapril u zofenopril), imblokkaturi tar-riċettur ta' angiotensin (ARBs) bħal candesartan, telmisartan, valsartan, irbesartan, eprosartan, olmesartan, losartan u azilsartan u inibituri diretti ta' renin bħal aliskiren.

Il-kunċett ta' imblokk RAS doppju permezz tal-użu kkombinat ta' diversi aġenti b'azzjoni RAS, ħareġ fl-aħħar tad-disgħinijiet abbaži ta' mudell esperimental li jipotezza li l-użu kkombinat ta' ARB, inibitur ACE jew aliskiren jista' jipprovd imblokk aktar sħiħ tal-RAS li jista' jissarraf f'kontroll aħjar tal-pressjoni tad-demm u l-effetti nefroprotettivi u kardjoprotettivi. Madankollu, ħarġet dejta ġidha f'dawn l-aħħar snin, li qajmet dubju dwar l-effikaċja u li tidentifika thassib dwar is-sigurtà assoċċjat ma' terapija ta' imblokk RAS doppja permezz tal-użu tal-inibituri ACE, ARBs jew aliskiren. B'mod partikolari, il-pubblikazzjoni ta' metaanalizi minn Makani et al¹ li involviet aktar minn 68,000 pazjent qajmet thassib li l-kombinazzjoni ta' diversi aġenti b'azzjoni RAS tista' tkun assoċċjata ma' riskju akbar ta' iperkalemija, ipotensjoni u insuffiċjenza tal-kliewi, meta mqabbel mal-użu waħdieni ta' aġent wieħed b'azzjoni RAS. Barra minn hekk, il-metaanalizi tissuġġerixxi li l-użu ta' aġenti multipli b'azzjoni RAS jaf ma jkun aktar ta' beneficiċju minn użu ta' aġent wieħed b'azzjoni RAS f'termini ta' tnaqqis tal-mortalità globali. Gie nnotat li l-Kumitat għall-Prodotti Mediċinali għall-Użu mill-Bniedem (CHMP) diġà wettaq reviżjoni² skont l-Artikolu 20 tar-Regolament (KE) Nru 726/2004 għal prodotti li fihom aliskiren, li kkonkludiet li dawn il-prodotti għandhom jiġu kontraindikati f'pazjenti b'dijabete mellitus jew b'indeboliment renali moderat sa sever li jieħdu inibituri ACE jew ARBs.

Wara li kkunsidrat l-provi l-ġodda disponibbli mid-dokumentazzjoni xjentifika u minħabba s-serjetà tal-problemi tas-sigurtà identifikati, l-Aġenzija tal-Medicini Taljana (AIFA) iddecidiet li tibda reviżjoni skont l-Artikolu 31 tad-Direttiva tal-Kunsill 2001/83/KE fis-17 ta' April 2013, u rriferiet il-kwistjoni lill-Kumitat tal-Evalwazzjoni tar-Riskju tal-Farmakovigilanza (PRAC) u talbet lill-PRAC biex joħroġ rakkomandazzjoni dwar il-benefiċċju-riskju ta' terapija tal-imblokk RAS doppja permezz tal-użu kkombinat ta' inibituri ACE, ARBs jew aliskiren u jekk għandhomx jittieħdu xi miżuri regolatorji fuq l-awtorizzazzjonijiet għat-taqiegħid fis-suq tal-prodotti involuti f'din il-proċedura.

Il-PRAC irreveda d-dejta disponibbli kollha, inkluż provi kliniči, metaanalizijiet u pubblikazzjonijiet, ir-risponsi tal-MAHs kif ukoll ir-rapport mill-Grupp Xjentifiku Konsulattiv fi Kwistjoni Kardjovaskulari (CVS tal-SAG). Il-PRAC kien tal-opinjoni li kien hemm evidenza konsiderevoli minn provi kliniči u meta-analizijiet kbar li b'mod konklużiv juru li t-terapija ta' imblokk RAS doppja permezz tal-użu kkombinat ta' inibituri ta' ACE, ARBs jew aliskiren hija assoċċjata ma' riskju akbar ta' avvenimenti avversi, inkluż ipotensjoni, iperkalemija u insuffiċjenza tal-kliewi meta mqabbla ma' monoterapija, b'mod partikolari f'pazjenti b'nefropatija dijabetika. Dan huwa ta' thassib partikolari,

¹ Makani H, Bangalore S, Desouza KA, Shah A, Messerli FH. Efficacy and safety of dual blockade of the renin-angiotensin system: meta-analysis of randomized trials. BMJ. 2013 Jan 28;346:f360. doi: 10.1136/bmj.f360.

² L-Aġenzija Ewropea għall-Mediċini tirrakkomanda kontradikazzjonijiet u twissijiet ġodda għal mediċini li fihom aliskiren, 17/02/2012, http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/news_and_events/news/news/2012/02/news_detail_001446.jsp&mid=WC0b01ac058004d5c1

peress li dawn il-pazjenti u l-pazjenti b'indeboliment renali huma digà partikolarment suxxettibbli biex jiżviluppaw iperkalemija.

II-PRAC ikkunsidra li d-dejta disponibbli dwar l-effikaċja tindika li t-terapija ta' imblokk RAS doppja ma tiprovdix beneficiċju sinifikanti fil-popolazzjoni ġeneralni tal-pazjenti, għalkemm hemm provi li jissuġġerixxu li xi sottopolazzjonijiet ta' pazjenti magħżula jistgħu jibbenefikaw minn din it-terapija ta' imblokk RAS doppja. B'mod partikolari, għadd ta' provi f'pazjenti b'indeboliment tal-qalb urew li ż-żieda ta' aġġent sekondarju b'azzjoni RAS tista' tnaqqas ir-rikoveri l-isptar għal insuffiċjenza tal-qalb, li hija kkunsidrata punt ta' tmiem klinikament sinifikanti. Għalhekk, il-PRAC ikkonkluda li t-terapija ta' imblokk RAS doppja ma għandhiex tintuża bħala rutina fil-kura ta' insuffiċjenza tal-qalb u mhijiex irrakkomanda fil-popolazzjoni ġeneralni għalkemm jaf tkun ta' beneficiċju għal certi pazjenti li jibqgħu sintomatici meta jkunu qeqħdin jircieu monoterapija jew li inkella ma jistgħux jużaw terapiji alternattivi, inkluż pazjenti b'potenzjal ta' newroterapija dijabetika. Il-kura għandha ssir biss taħt superviżjoni ta' speċjalista u soġġett għal sorveljanza mill-qrib frekwenti tal-funzjoni renali, l-elettoliti u l-pressjoni tad-demm.

II-PRAC ikkunsidra li d-dejta globali disponibbli tissuġġerixxi b'mod qawwi li t-thassib ikkonċernat identifikat fir-rigward tas-sigurtà u n-nuqqas ta' effikaċja huma effetti tal-klassi u għalhekk ikkunsidra li l-konklużjonijiet tar-reviżjoni japplikaw għas-susanzu attivi kollha involuti fil-proċedura.

II-PRAC kien tal-opinjoni li t-thassib identifikat matul din il-proċedura fir-rigward tas-sigurtà u n-nuqqas ta' effikaċja tat-terapija ta' imblokk RAS doppja jista' jiġi gestit b'mod adegwat permezz ta' bidliet fl-informazzjoni dwar il-prodott mingħajr il-ħtieġa għal miżuri ta' minimizzazzjoni tar-riskju addizzjonali. Għalhekk, il-PRAC ikkonkluda li l-informazzjoni dwar il-prodott tal-aġġenti b'azzjoni RAS għandha tiġi riveduta biex tirrifletti r-riskji identifikati u tiprovd i-għida għal min jikteb ir-ricetti u l-pazjenti. Ĝiet introdotta twissija biex tiġi ddikjarata li terapija ta' imblokk RAS doppja permezz tal-użu kkombinat ta' inibituri ACE, ARBs jew aliskiren mhijiex irrakkomanda u, jekk tiġi kkunsidrata assolutament meħtieġa, din għandha ssir biss taħt superviżjoni ta' speċjalista u suġġett għal sorveljanza mill-qrib frekwenti tal-funzjoni renali, l-elettoliti u l-pressjoni tad-demm. Madankollu, il-PRAC speċifika b'mod ċar, abbaži tad-dejta mill-istudji ONTARGET³ u VA NEPHRON-D⁴ li l-inibituri ACE u l-ARBs ma għandhomx jintużaw flimkien f'pazjenti b'nefropatija dijabetika. II-PRAC kien ukoll tal-opinjoni li l-kontraindikazzjoni bbażata fuq id-dejta tal-istudju ALTITUDE⁵ dwar l-użu konkomitanti ta' inibituri-ACE jew ARBs bi prodotti li fihom aliskiren f'pazjenti b'dijabete mellitus jew indeboliment tal-kliewi (rata ta' filtrazzjoni glomerulari (GFR) < 60 ml/min/1.73 m²) kienet ikkonfermata mid-dejta addizzjonali rriveduta u li għandha wkoll tkun implementata fl-informazzjoni dwar il-prodott tal-ARBs u l-inibituri ACE. Għal prodotti li fihom candesartan u valsartan, li huma wkoll awtorizzati fil-kura ta' insuffiċjenza tal-qalb, intlaħaq ftehim biex jiġi rifless il-fatt li terapija ta' imblokk RAS doppja flimkien ma' inibituri ACE tista' tkun ta' beneficiċju f'ċerti pazjenti li ma jistgħux jużaw kuri għal insuffiċjenza tal-qalb, sakemm jintużaw taħt superviżjoni ta' speċjalista u soġġett għal sorveljanza mill-qrib frekwenti tal-funzjoni tal-kliewi, l-elettoliti u l-pressjoni tad-demm.

³ Ongoing Telmisartan Alone and in Combination with Ramipril Global Endpoint Trial

⁴ Veterans Affairs Nephropathy in Diabetes

⁵ Aliskiren Trial in Type 2 Diabetes Using Cardiorenal Endpoints

Konklużjoni generali

II-PRAC ikkonkluda li l-bilanč tal-benefiċċju-riskju ta' agenti b'azzjoni RAS jibqa' wieħed favorevoli, anke fil-kuntest ta' terapija ta' imblokk RAS doppja, soġġett għar-reviżjonijiet miftiehma fl-informazzjoni dwar il-prodott.

Raġunijiet għar-rakkomandazzjoni tal-PRAC

Billi

- II-PRAC ikkunsidra l-proċedura skont l-Artikolu 31 tad-Direttiva 2001/83/KE li nbdiet mill-Italja wara li nħarġet evidenza ġdida dwar l-effikaċċja u s-sigurtà ta' terapija ta' imblokk RAS doppja permezz tal-użu kkombinat ta' inhibituri ACE, imblokkaturi tar-riċetturi ta' angiotensin II jew aliskiren, sabiex jiġi stabilit jekk għandhomx jittieħdu xi miżuri regolatorji fuq id-detentur tal-autorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq tal-prodotti involuti f'din il-proċedura;
- II-PRAC irreveda d-dejta kollha disponibbli, inkluż il-provi kliniči, metaanalizijiet u pubblikazzjonijiet, ir-risponsi tal-MAHs kif ukoll ir-rapport mill-Grupp Xjentifiku Konsultattiv fi Kwistjonijiet Kardjovaskulari;
- II-PRAC kien tal-opinjoni li hemm evidenza konsiderevoli, b'mod partikolari mill-provi ONTARGET, ALTITUDE u VA NEPHRON-D li b'mod konkluživ turi li t-terapija ta' imblokk RAS doppja permezz tal-użu kkombinat ta' inhibituri ACE, imblokkaturi tar-riċetturi ta' angiotensin II jew aliskiren hija assoċċjata ma' riskju akbar ta' effetti avversi, inkluż pressjoni baxxa, iperkalemija u insuffiċjenza renali meta mqabbel ma' monoterapija;
- II-PRAC ikkunsidra li d-dejta disponibbli dwar l-effikaċċja tindika li t-terapija ta' imblokk RAS doppja ma tipprovdix beneficij sinifikanti fil-popolazzjoni generali tal-pazjenti, għalkemm certi sottopolazzjonijiet ta' pazjenti jafu jibbenfikaw mill-kura, sakemm issir biss taħt superviżjoni ta' speċjalista u soġġett għal sorveljanza mill-qrib frekwenti tal-funzjoni renali, l-elettroliti u l-pressjoni tad-demm;
- II-PRAC kien tal-opinjoni li t-thassib identifikat fir-rigward tas-sigurtà u n-nuqqas ta' effikaċċja addizzjonali tat-terapija ta' imblokk RAS doppja huma effetti tal-klassi u li l-konklużjonijiet tar-reviżjoni għalhekk japplikaw għas-sustanzi attivi kollha involuti f'din il-proċedura;
- II-PRAC kien tal-opinjoni li t-thassib identifikat matul din il-proċedura fir-rigward tas-sigurtà u n-nuqqas ta' effikaċċja addizzjonali tat-terapija ta' imblokk RAS doppja jistgħu jiġu ġestiti b'mod adegwaw permezz ta' bidliet fl-informazzjoni dwar il-prodott mingħajr il-ħtieġa għal miżuri ta' minimizzazzjoni tar-riskju addizzjonali.

II-PRAC, bħala konsegwenza, ikkonkluda li l-bilanč tal-benefiċċju/riskju ta' aġenti b'azzjoni RAS jibqa' favorevoli, sakemm l-informazzjoni dwar il-prodott tagħhom tiġi riveduta biex tirrifletti t-thassib assoċċjat ma' terapija ta' imblokk RAS doppja. Wara li kkunsidra l-kwistjoni, il-PRAC għalhekk irrakkomanda l-varjazzjoni tal-autorizzazzjoni għat-tqegħid fis-suq għall-aġenti b'azzjoni RAS.

2 – Spjegazzjoni ddetjaljata tar-raġunijiet xjentifiċi għal differenzi mir-rakkomandazzjoni tal-PRAC

Wara li rreveda r-rakkomandazzjoni tal-PRAC, is-CHMP qabel mal-konklużjonijiet u r-raġunijiet xjentifiċi ġenerali għar-rakkomandazzjoni. Madankollu, is-CHMP ikkunsidra li kienu meħtieġa bidliet addizzjonal iż-żgħar fil-formulazzjoni proposta għas-Sommarju tal-Karatteristici tal-Prodott. Saru bidliet fl-indikazzjoni ta' insuffiċjenza tal-qalb fis-sezzjoni 4.4 għal prodotti li fihom candesartan u fis-sezzjonijiet 4.2 u 4.4 għal prodotti li fihom valsartan, sabiex tigi armoizzata ulterjorment il-formulazzjoni għaż-żewġ sustanzi. Barra minn hekk, saru ghadd ta' bidliet tipografiċi u relatati mal-QRD. B'mod partikolari, id-dikjarazzjonijiet ta' kontraindikazzjoni rrakkomandati mill-PRAC tħassru mis-sezzjonijiet 5.1 (fejn propost) u mis-sezzjoni 4.4 għal aliskiren, peress li dawn kien proposti fis-sezzjoni 4.3 u għalhekk huma kkunsidrati żejda. Saru bidliet korrispondenti, fejn kien rilevanti, għall-informazzjoni dwar il-prodott approvata attwalment.

Opinjoni tas-CHMP

Is-CHMP, wara li kkunsidra r-rakkomandazzjoni tal-PRAC, jaqbel mal-konklużjonijiet xjentifiċi ġenerali tal-PRAC u huwa tal-opinjoni li l-awtorizzazzjonijiet għat-taqgħid fis-suq għal aġenti b'azzjoni RAS għandhom jiġu varjati.