

# Cardiologia Hungarica



## EREDETI KÖZLEMÉNY

- 328 **Jobb kamra kifolyási pálya rekonstrukció biológiai műbillentyű-beültetéssel – Hosszú távú eredmények**

*Hartyánszky István, Kovács Gábor, Varga Sándor, Havasi Kálmán, Kalapos Anett, Csanádi Piroska oh, Bogáts Gábor*

- 333 **A renalis denerváció hatásának vizsgálata a vérnyomásra, az artériás stiffnessre 24 órás monitorozással**

*Husznai Róbert, Horváth Iván, Gaszner Balázs, Ajtay Zénó, Németh Ádám, Rákossy Margaréta, Szabados Sándor, Illyés Miklós, Cziráki Attila*

## ESETISMERTETÉS

- 338 **ICD-terápia katekolaminerg polimorf kamrai tachycardiában**

*Clemens Marcell, Édes István, Csanádi Zoltán*

- 342 **Bal- vagy jobbszívfél-elégtelenség?**

*Papp Judit, Gál Roland, Késmárky Gábor, Goják Ilona, Pintér Örs, Szabados Sándor, Tóth Kálmán, Habon Tamás*

## ÖSSZEFOGLALÓ KÖZLEMÉNYEK

- 345 **Szívelégtelenség és COPD**

*Czuriga István*

- 350 **A bradikinin-út jelentősége renin-angiotenzin-aldoszteron-rendszer (RAAS) gátló kezelés esetén – Kellemetlen mellékhatás forrása vagy fontos terápiás célpont?**

*Aradi Dániel*

- 356 **Nátriuretikus peptidek mérése szívelégtelen betegekben: a helyes laboratóriumi és klinikai gyakorlat**

*Kovács L. Gábor, Nyolczas Noémi, Habon Tamás, Sepp Róbert, Piroth Zsolt, Hajas Ágota, Boncz Imre, Tomcsányi János, Kappelmayr János és Merkely Béla*

## REFERÁTUM

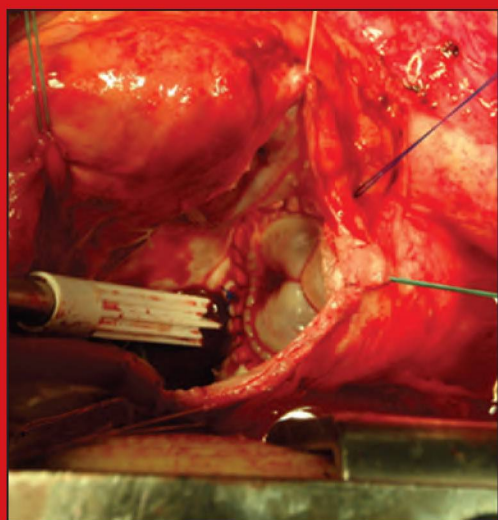
- 368 **Empagliflozin: kardiovaszkuláris kockázatot csökkentő új orális antidiabetikum – az EMPA-REG OUTCOME™-vizsgálat eredményei**

*Jermendy György*

- 373 **INTERJÚK**

- 378 **BESZÁMOLÓK**

- 385 **AKKREDITÁLT TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM**



2015. 45. évfolyam  
5. szám



Cardiologia Hungarica  
honlapja:  
[www.mkardio.hu/ch](http://www.mkardio.hu/ch)

# ÚJ!



## Háromszoros erő

- ✓ perindopril, amlodipin és indapamid együttes ereje<sup>1,2</sup>
- ✓ háromszoros vaszkulo-, kardio- és cerebroprotektív hatás<sup>3-11</sup>
- ✓ napi 1 x-i, kényelmes, személyre szabható dóziskombinációk<sup>12</sup>



### hipertóniás betegek kezelésére

# COVERCARD<sup>®</sup> plus<sup>®</sup>

perindopril + indapamid + amlodipin

Rövidített alkalmazási előírás  
 Covercard Plus 5 mg/1,25 mg/5 mg filmtabletta  
 Covercard Plus 10 mg/2,5 mg/5 mg filmtabletta  
 Covercard Plus 10 mg/2,5 mg/10 mg filmtabletta

**ATC kód:** C03BX01 **Minőségi és mennyiségi összetétel:** Covercard Plus 5 mg/1,25 mg/5 mg filmtabletta 5 mg perindopril-arginin (megfelel 6,395 mg perindoprilnak), 1,25 mg indapamid és 5 mg amlodipin (0,935 mg amlodipin-bezilat formájában) filmtablettáinként, Covercard Plus 10 mg/2,5 mg filmtabletta 10 mg perindopril-arginin (megfelel 12,79 mg perindoprilnak), 2,5 mg indapamid és 5 mg amlodipin (3,935 mg amlodipin-bezilat formájában) filmtablettáinként, Covercard Plus 10 mg/2,5 mg/10 mg filmtabletta 10 mg perindopril-arginin (megfelel 12,79 mg perindoprilnak), 2,5 mg indapamid és 10 mg amlodipin (7,87 mg amlodipin-bezilat formájában) filmtablettáinként. **Gyógyszerforma:** Filmtabletta. Fehér, hosszúkás, egyik oldalán bevesséssel ellátva. **Terápiás javallatok:** A Covercard Plus esszenciális hipertónia szubsztitúciós kezelésére javasolt olyan betegek esetében, akik azonos dóziszintű perindopril/indapamid fix dózis kombináció és amlodipin szedése mellett már egyensúlyban vannak. **Adagolás és alkalmazás:** Egy Covercard Plus filmtabletta naponta egyszer, lehetőleg reggel, étkezés előtt javasolt bevenni. A fix dózisú kombináció nem alkalmas kezdő terápiára. Amennyiben az adagolás módosítása szükséges, az egyes komponensek egyéni titrálását kell elvégezni. **Ellenjavallatok:** dializált betegek, kezeltetlen dekompensált szívelégtelenségben szenvedő betegek, súlyos veseelégtelenség (kreatinin-clearance=30 ml/perc), közepes veseelégtelenség (kreatinin-clearance=30 ml/perc) esetén a 10 mg/2,5 mg perindopril/indapamid kombináció (azaz a Covercard Plus 10 mg/2,5 mg/5 mg és 10 mg/2,5 mg/10 mg), a káliumnyomó hatóanyagokkal, dihidropiridin származékokkal, bármely más ACE-gátlóval szembeni intoleranciával, korábbi ACE-gátló kezeléssel összefüggő angioedéma (Quincke-ödéma) az anamnézisében, vörhenyes vagy lágyulós angioedéma, terhesség második és harmadik trimeszterre, szoptatás időszaka, hipotónia, aritmiák, súlyos hipotenzio, agyk, belekben a kardiológus szaklái is, a belkany mérésiési eljárással obstrukciójú fel súlyos szorítást), akut myocardialis infarctust követő hemodinamikailag instabil szívelégtelenség, alikóvinnel történő egyidős alkalmazás (a kálium felszívódásának csökkentésére vagy veseelégtelenségben (GFR<30ml/perc/1,73 m<sup>2</sup>) szenvedő betegek esetén). **Termékenység, terhesség és szoptatás:** A Covercard Plus alkalmazása a terhesség első trimeszterében harti ajánlott, a második és a harmadik trimeszterben pedig ellenjavallt. A káliumnyomó alkalmazása szoptatás alatt ellenjavallt. **Nemkívánatos hatások, mellékhatások:** A perindopril, indapamid vagy amlodipin kezelés során a következő (frequentább) mellékhatásokat figyelni kell gyakoriság szerint. Perindopril (gyakori, <1/100-1/10) szédülés, vertigo, dyspnoe, látászavarok, limfocytosis, hypotonia, kórházi, dyspnoe, constipatio, nasuxus (nem gyakori, <1/1000-1/100) asztmaphilia, hyperkalemia, alvászavar, palpitatio, urticaria, angioedema, szénam karbonátszint emelkedése, szénam kreatininszint emelkedése, indapamid (gyakori, <1/100-1/10) megalapulópusos bőrtörések (nem gyakori, <1/1000-1/100) purpura; ritka (<1/1000-1/1000) fejfájás, parasthesia, vertigo, dyspnoe, nasuxus, Amlodipin (gyakori, <1/100-1/10) szédülés, fejfájás, aluszékonyság, palpitatio, kipirulás, bokaduzzanat, oedema, kimerültség (nem gyakori, <1/1000-1/100) puritus, bőrkörülés, atopia, purpura, bőr elzáródás, hyperhidrosis, szemcsésék, nyálga, arthralgia, vizelési zavar, meningeszervi zavar, gyanúsosztia, fájdalom, testalvászavarok, ill. székrekedés (gyakori ritka, <1/1000) allergias reakciók, gingiva hyperplasia. **Felhasználhatósági időtartam:** 2 év. **Megjegyzés:** 9 (egy kérszám). **Dizájn:** 2,5 mg/1,25 mg/5 mg filmtabletta 30x, 10 mg/2,5 mg/5 mg filmtabletta 30x, 10 mg/2,5 mg/10 mg filmtabletta 30x. **Forgalomba hozatali engedély száma:** DGYI-T-22626/01-05. **Alkalmazási előírás DGYI engedély száma:** OGYI/10388/2015, OGYI/10371/2015, OGYI/10373/2014, OGYI/10377/2015, OGYI/10378/2015. **Forgalomba hozatali engedély dátuma:** 2014. 02. 24. **Szűrgelendőzés dátuma:** 2015. 04. 07. **Forgalomba hozatali engedély jogosultja:** Preterapia Hungary Kft. H-1134 Budapest, Lehel utca 11., Magyarország. **Covercard Plus 5 mg/1,25 mg/5 mg filmtabletta 30x** fogycsator ár: 1791 Ft, TB támogatás: 890 Ft, térítési díj: 903 Ft. **Covercard Plus 10 mg/2,5 mg/5 mg filmtabletta 30x** fogycsator ár: 2903 Ft, TB támogatás: 1539 Ft, térítési díj: 1364 Ft. **Covercard Plus 10 mg/2,5 mg/10 mg filmtabletta 30x** fogycsator ár: 3031 Ft, TB támogatás: 1711 Ft, térítési díj: 1620 Ft.

Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását!

Tudmékaink árvalószavaival és minőségirólgevel kapcsolatos információkért látogeljen az Országos Egészségbiztosítási Pénztár honlapjára: [www.egis.hu](http://www.egis.hu).  
 I. Tóth K. et al. (PIANIST). Am J Cardiovasc Drugs. 2014; 14:137-145.; 2. Pál D et al. (PAINT). Clin Drug Investig. 2014; 34:701-706.; 3. Tandfi J.C. Eur Heart J 2009; 31 (Suppl. E): E9-E16; 4. Fox KM (EUROPA). Lancet 2003; 362:782-789; 5. Hatawaza J et al. Stroke. 2004; 35:2117-2122; 6. Wasden B et al. Expert Opin Pharmacother. 2012; 13(10):1515-1526; 7. Gasse P et al. (LIVE). J Hypertens. 2000; 18:1465-1475; 8. Beckert NS et al. (HYVET). N Engl J Med 2008; 359:1987-1996; 9. Nissen SE et al. (CAMELOT). JAMA. 2004; 292:2217-2226; 10. Julius S et al (VALUE). Lancet 2004; 363:2022-2031; 11. Wright JT et al. (ALLHAT). JAMA 2002; 288:2981-2997; 12. Covercard Plus alkalmazási előírás, Forgalomba hozatali engedély száma: DGYI-T-22626/01-05, Forgalomba hozatali engedély első kiadásának dátuma: 2014. 02. 24.

További információ: Egis Gyógyszergyár Zrt. Belföldi marketing főosztály, 1134 Budapest, Lehel út 15.  
 (tel): 803-22-22, fax: 803-24-59, e-mail: [marketing@egis.hu](mailto:marketing@egis.hu), honlap: [www.egis.hu](http://www.egis.hu)  
 Lezárás dátuma: 2015.12.09.

COPM23





# EGIRAMLON®

ramipril+amlodipin



## Rövidített alkalmazási előírás

**Egitramlon® 5 mg/5 mg kemény kapszula,**  
**Egitramlon® 5 mg/10 mg kemény kapszula,**  
**Egitramlon® 10 mg/5 mg kemény kapszula,**  
**Egitramlon® 10 mg/10 mg kemény kapszula**

ATC kód: C09BB07 **Minőségi és mennyiségi összetétel:** ramipril és amlodipin-bezilát. **Terápiás javallat:** Egitramlon® a hypertonia szubsztitúciós kezelésére javasolt azon betegek számára, akiknek a vérnyomása egyen-súlyban van az egyes hatóanyagok egyidejű, a kombinációban szereplő dózissal megegyező dózissal, ám külön-külön készítményben történő adagolása során. **Adagolás és alkalmazás:** Adagja naponta 1 kapszula a megadott hatás-erősségből, melyet naponta egyszer, minden nap ugyanabban az időpontban étkezés után vagy étkezés előtt javo-solt bevenni. Nem szabad összerágni vagy összetörni. A fix dózisú kombináció nem alkalmas kezdeti terápiára. **Ellenjavallatok:** A ramiprillel vagy bármely más ACE-gátlóval szembeni túlérzékenység, angioödéma a körelőz-ményben; terhesség második és harmadik trimesztere; jelentős kétoldali arteria renalis stenosis vagy vese arteria stenosis egy működő vese esetén. Súlyos hipotenzió, az amlodipinnel vagy bármely más dihidropiridinnel szembeni túlérzékenység, sokk (kardiogén is), a balkamra kiáramlási pályájának obstrukciója (pl. súlyos aorta stenosis), akut myocardialis infarktust követő instabil szívelégtelenség. **Különleges figyelmeztetések és az alkalmazással kapcsola-tos óvintézkedések:** Alkalmazása nem javasolt szoptatás alatt, illetve Egitramlon® terápia nem indítható terhesség alatt. **Gyógyszerkölcsönhatások és egyéb interakciók:** *Ramipril:* kálium-spóroló diuretikumok, kálium-pótló sze-rek, litium, egyéb K-szintet emelő anyagok, NSAID. *Amlodipin:* CYP3A4 induktorok (pl. rifampicin), CYP3A4 inhibitorok (pl. itraconazol, eritromicin, diltiazem). **Nemkívánatos hatások, mellékhatások:** Urticaria, szédülés, fejfájás, palpítatio, syncope, angina pectoris, arc kipirulása, hipotenzió, száraz ingerköhögés, hasi diszkomfort ér-zés, dyspepsia, angio-odema, pruritus, bőrkürités, bokaduzzanat, fáradtság, asthenia. **Felhasználhatósági időtar-tam:** 3 év. **Megjegyzés:** +(egy keresztes) **Osztályozás:** II. csoport. Kizárólag orvosi rendelvényhez kötött gyógyszer (V). **Forgalomba hozatali engedély számai:** OGYI-T-22016/01-19. **Forgalomba hozatali engedély dátuma:** 2012.02.15. **A szöveg ellenőrzésének dátuma:** 2015. augusztus 4. **Alkalmazási előírás OGYI engedély számai:** OGYI/19605/2015, OGYI/19606/2015, OGYI/19609/2015, OGYI/19610/2015. **A forgalomba hozatali engedély jogosultja:** Egis Gyógyszergyár Zrt. H-1106 Budapest, Keresztúri út 30-38.

**Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását!**

**Árinformációk:** Egitramlon® 5 mg/5 mg kemény kapszula 30x: Fogyasztói ár: 1663 Ft, TB támogatás: 697 Ft, Térítési díj: 966 Ft, Egitramlon® 5 mg/10 mg kemény kapszula 30x: Fogyasztói ár: 1937 Ft, TB támogatás: 869 Ft, Térítési díj: 1068 Ft, Egitramlon® 10 mg/5 mg kemény kapszula 30x: Fogyasztói ár: 2063 Ft, TB támogatás: 1072 Ft, Térítési díj: 991 Ft, Egitramlon® 10 mg/10 mg kemény kapszula: Fogyasztói ár: 2311 Ft, TB támogatás: 1244 Ft, Térítési díj: 1067 Ft.

Termékeink árvaltozásával és rendelkezésével kapcsolatos információkért forduljon orvoslátogató kollégáinkhoz, illetve ezekről tájékozódhat az Országos Egészségbiztosítási Pénztár honlapján: [www.oep.hu](http://www.oep.hu)

*Dupla erő  
egy kézben*

EGIR125

További információk: Egis Gyógyszergyár Zrt. Belföldi marketing főosztály  
1134 Budapest, Lehel u. 15. tel.: 803-22-22, fax: 803-24-59  
e-mail: [marketing@egis.hu](mailto:marketing@egis.hu), honlap: [www.egis.hu](http://www.egis.hu)  
Lezárás dátuma: 2015. 09. 14.

**MB** MAGYAR  
BRANDS  
2014

