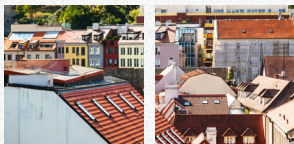




EFIM
www.efim.org



The event supported by the Slovak Society of Internal Medicine,
endorsed by EFIM



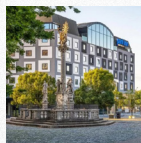
5th European Advanced School of Internal Medicine EASIM in Bratislava 2023

COURSE DATES:

**3 – 5
NOVEMBER 2023**
(Friday to Sunday)

VENUE:

**Park Inn by Radisson
Danube Hotel,
Bratislava, Slovakia**





5th European Advanced School of Internal Medicine EASIM in Bratislava 2023



EASIM Director:

Dr. Ieva Ruža
dr.leva.ruza@gmail.com

Co-Directors:

Prof. MUDr. Ivica Lazúrová
Dr. Frauke Weidanz
Dr. Zora Lazúrová

Organizing Committee

Dr. Zora Lazúrová
Dr. Ieva Ruža
Dr. Frauke Weidanz

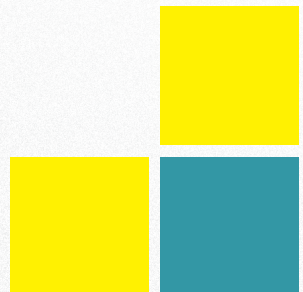
Partners



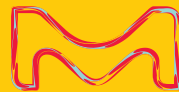
BERLIN-CHEMIE
MENARINI

MERCK

 **NOVARTIS**



100 tabletové balenia pre vašich pacientov¹



CONCOR 5mg 100 tbl.

CONCOR 10mg 100 tbl.

CONCOR COR 5mg 100 tbl.

Skrátená informácia o lieku: CONCOR 5mg; 10 mg

Filmom obalená tableta obsahuje bisoprololiumfumarát.

Indikácie: liečba hypertenzie, ischemickej choroby srdca (angina pectoris), **Dávkovanie:** pre obe indikácie je dávka 5 mg raz denne. Ak je potrebné, zvýšiť na 10 mg raz denne. Maximálna odporúčaná dávka je 20 mg raz denne. Liečba nesmie byť skončená náhle. **Poškodenie funkcie pečene alebo obličiek:** pacienti s miernym až stredne ťažkým poškodením funkcie pečene a obličiek nie je potreba úpravy dávky. Pacienti s ťažkým poškodením funkcie pečene (klírens kreatinínu < 20 ml/min) a pacienti s ťažkým poškodením funkcie pečene neprekročí dennú dávku 10 mg. **Starší pacienti:** bez úpravy dávky. **Deti a dospievajúci:** používanie sa neodporúča. **Tablety užívať ráno s jedlom alebo bez jedla, nemajú sa rozhrýť.**

Kontraindikácie: akútne srdcové zlyhanie, epizódy dekompenzácie srdcového zlyhania s i.v. inotropnou terapiou, kardiogénny šok, AV blokáda 2. alebo 3. stupňa (bez kardiostimulátora), syndróm chorého sinusu, sinoatriálna blokáda, bradykardia (f < 60 úderov/min.), hypotenzia (systolický krvný tlak < 100 mmHg), ťažká bronchiálna astma, ťažká forma periférnej arteriovej choroby, ťažká forma Raynaudovho syndrómu, neliečený feochromocytóm, metabolická acidoza. **Osobitné upozornenia:** pri diabete mellitus s veľkými výkyvmi hodnôt glukózy v krvi, prísom hladovaní, prebiehajúcej desenzibilizácie liečbe, AV blokáda I. stupňa, Prinzmetalovej angine pectoris, periférnom artérovom ochorení. **Liekové interakcie:** kombinácie, ktoré sa neodporúčajú: blokátory kalciových kanálov typu verapamil, centrálne pôsobiace antihypertenzíva. **Kombinácie, pri ktorých je nutná zvýšená opatnosť:** blokátory kalciových kanálov typu dihydropyridínu, antiarytmiká I. a III. triedy, lokálne betablokátory, parasympatomimetiká, inzulín a perorálne antiadiabetiká, anestetiká, srdcové glykozidy, nesteroidové protizápalové lieky (NSAID), β -sympatomimetiká, sympatomimetiká. **Gravidita, laktácia:** neodporúča sa užívať. **Nežiaduce účinky:** závraty*, bolesti hlavy*, nauzea, vracanie, hnačka, zápch, pocit chladných a mraživých končatín, únava*. * - tieto symptómy môžu byť na začiatku liečby, sú mierne a spravidla vymiznú do 2 týždňov. Pred použitím sa oboznámte s kompletnou informáciou v SPC. Výdaj lieku je viazaný na lekárske predpis. **Dátum poslednej revízie textu:** 12/2020.

Držiteľ rozhodnutia o registrácii lieku: MERCK, spol. s r.o., Dvořákovo námestie 4, 810 06 Bratislava 16, Slovensko. Informácie o lieku nájdete v spoločnosti MERCK, spol. s r.o., Slovensko, tel.: 02/49 26 71 11, fax: 02/49 26 77 77

Skrátená informácia o lieku: CONCOR COR 2,5 mg; 5mg; 10 mg

Filmom obalená tableta obsahuje bisoprololiumfumarát.

Indikácie: liečba chronického srdcového zlyhávania s redukovanou systolickou ventrikulárnou funkciou spolu s ACE inhibítormi a diuretikami, prípadne srdcovými glykozidmi. **Dávkovanie:** Liečba chronického srdcového zlyhania sa má začať postupnou titráciou dávky 1,25 mg – 10 mg raz denne. Maximálna odporúčaná dávka je 10mg raz denne. **Tablety sa majú užívať ráno bez pohyrania a môžu sa užívať aj s jedlom.** **Kontraindikácie:** akútne srdcové zlyhanie, epizódy dekompenzácie srdcového zlyhania s i.v. inotropnou terapiou, kardiogénny šok, AV blokáda 2. alebo 3. stupňa (bez kardiostimulátora), syndróm chorého sinusu, sinoatriálna blokáda, bradykardia (f < 60 úderov/min.), hypotenzia (systolický krvný tlak < 100 mmHg), ťažká bronchiálna astma, posledné štádiá periférnej arteriálnej obštrukčnej choroby a Raynaudov syndróm, neliečený feochromocytóm, metabolická acidoza, precitlivosť na bisoprolol alebo pomocné látky. **Osobitné upozornenia:** ukončenie terapie sa nemá robiť náhle, okrem prípadov keď je to jasne indikované. Zvýšená opatnosť je nutná pri bronchospazme, diabete mellitus s veľkými výkyvmi hodnôt glukózy v krvi, prísom hladovaní, pokračujúcej desenzibilizačnej liečbe, AV blokáda I. stupňa, Prinzmetalovej angine pectoris, periférnej arteriálnej obštrukčnej chorobe, celkovej anestézii. **Liekové interakcie:** kombinácie, ktoré sa neodporúčajú: Blokátory kalciových kanálov typu verapamil, antiarytmiká I. triedy, centrálne pôsobiace antihypertenzíva. **Kombinácie, pri ktorých je nutná zvýšená opatnosť:** blokátory kalciových kanálov typu dihydropyridínu, antiarytmiká III. triedy, lokálne betablokátory, parasympatomimetiká, inzulín a perorálne antiadiabetiká, anestetiká, srdcové glykozidy, nesteroidové protizápalové lieky (NSAID), deriváty ergotaminu, β -sympatomimetiká. **Gravidita a laktácia:** neodporúča sa užívať. **Nežiaduce účinky:** bradykardia, zhoršenie srdcového zlyhania, malátnosť, bolesti hlavy, GIT ťažkosti, pocit chladných a mraživých končatín, hypotenzia, asténia, únava. Pred použitím sa oboznámte s kompletnou informáciou v SPC. Výdaj lieku je viazaný na lekárske predpis. **Dátum poslednej revízie textu:** 12/2020. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii lieku:** MERCK, spol. s r.o., Dvořákovo námestie 4, 810 06 Bratislava 16, Slovensko. Informácie o lieku nájdete v spoločnosti MERCK, spol. s r.o., Slovensko, tel.: 02/49 26 71 11, fax: 02/49 26 77 77.

Referencia:

1. <https://www.health.gov.sk/?zoznam-kategorizovanych-liekov>

SK-CONCO-00126



Concor[®]
100tbl

Concor[®] COR
100tbl

MERCK

Friday 03-Nov-2023

16:30-17:00 Coffee

17:00-17:05 **Opening, introduction**
I.Ruža (Latvia)

17:05-17:50 **Interactive Session**
C.Sävervall (Sweden)
(Difficult Ethical Cases)

18:00-19:00 **Interactive Session**
I.Ruža (Latvia)
(Endocrinology and IM Cases)

19:30-20:30 Dinner

Saturday 04-Nov-2023

09:00-9:30 **Clinical Update Session**
2 participants x 15'
(Teach Your Colleagues)

9:30-10:15 **Meet The Expert Lecture**
Z. Monhart (Czech Republic)
(Sepsis)

10:15-10:45 Coffee

10:45-12:00 **Workshop 1**
F.Weidanz (UK)
(Communication – complaints)

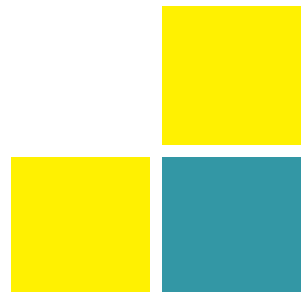
12:00-12:45 **Meet The Expert Lecture**
Dimosthenis Makris (Greece)
(Critical Care – PSILI)

13:00-14:00 Lunch

- 14:00-14:30 **Discussion-workshop**
Walking tour to Castle
- 14:30-15:45 **Workshop 2**
I.Ruža (Latvia)
(Teamwork Strategy and Feedback)
- 15:45-16:30 **Meet The Expert Lecture**
E. Gonsalvesova (Slovakia)
(Cardiomyopathies)
- 16:30-17:00 Coffee break**
- 17:00-17:45 **Clinical Update Session**
3 participants x 15'
(Teach Your Colleagues)
- 17:45-19:00 **Workshop 3**
J.Škrha (Czech Republic)
(Perioperative DM management)
- 19:30-20:30 Dinner**

Sunday 05-Nov-2023

- 9.00-9.30 **Clinical Update Session**
2 participants x 15'
(Teach Your Colleagues)
- 9.30-10.45 **Workshop 4**
F. Weidanz (UK)
(Communication – poor performance)
- 10.45-11.15 Coffee break**
- 11.15-11.45 **Workshop 5**
G. Ortiz (Germany)
Time management. Tips to keep our heads
- 11.45-12.35 **Meet the expert lecture**
I. Lazurova (Slovakia)
(Adrenal pathologies)
- 12.45-13.30 **Meet the expert lecture**
J. Payer (Slovakia)
(Management of osteoporosis)
- 13:30-14:00 Closing**





Entresto®
sakubitril/valsartan

Liek ENTRESTO® (sakubitril/valsartan) je indikovaný na liečbu symptomatického chronického zlyhávania srdca so zníženou ejekčnou frakciou.¹

Od 1. decembra 2021 sa rozširuje preskripčné obmedzenie lieku

ENTRESTO® (sakubitril/valsartan) o **INTERNISTOV a GERIATROV**.²

Pacient vhodný na ENTRESTO® (sakubitril/valsartan)
= Ejekčná frakcia ľavej komory $\leq 35\%$ + 4 týždne ACEi³

Indikačné obmedzenia sakubitril/valsartan:³

Hradená liečba sa môže indikovať u dospelých pacientov so symptomatickým chronickým srdcovým zlyhávaním pri splnení nasledujúcich kritérií:

- a) ejekčná frakcia ľavej komory $\leq 35\%$,
- b) symptomatické srdcové zlyhávanie funkčnej triedy II a III podľa NYHA,
- c) predchádzajúca liečba RAS inhibítorom (ACEi alebo ARB) v trvaní minimálne 4 týždne,
- d) napriek liečbe pretrvávajú symptómy srdcového zlyhávania (definované ako znaky a príznaky v odporúčaniach Európskej kardiologickej spoločnosti).

Entresto 24 mg/26 mg, Entresto 49 mg/51 mg, Entresto 97 mg/103 mg

Prezentácia: Filmom obalené tablety obsahujúce 24,3 mg sakubitrilu a 25,7 mg valsartanu, 48,6 mg sakubitrilu a 51,4 mg valsartanu, alebo 97,2 mg sakubitrilu a 102,8 mg valsartanu (ako komplex sodných solí sakubitrilu a valsartanu).

Indikácie: Entresto je indikovaný dospelým pacientom na liečbu symptomatického chronického zlyhávania srdca so zníženou ejekčnou frakciou. **Dávkovanie a spôsob podávania:** Odporúčaná začiatočná dávka Entresta je jedna tableta 49 mg/51 mg dvakrát denne. Dávka sa má zvoľnovať po 2-4 týždňoch na cieľovú dávku jednej tablety 97 mg/103 mg dvakrát denne, podľa toho, ako pacient znáša liečbu. U pacientov, ktorí v súčasnosti neužívajú inhibítory ACEi alebo ARB, alebo užívajú nižšie dávky týchto liekov, sa odporúča začiatočná dávka 24 mg/26 mg dvakrát denne a pomalá titrácia dávky (zvoľnovať sa má každé 3-4 týždne). **Staršia populácia:** Dávka sa má upravovať podľa funkcie obličiek staršieho pacienta. **Porucha funkcie obličiek:** Nie je potrebná úprava dávky u pacientov s ľahkou poruchou funkcie obličiek. U pacientov so stredne ťažkou poruchou funkcie obličiek sa má zväčšiť začiatočná dávka 24 mg/26 mg dvakrát denne. U pacientov s ťažkou poruchou funkcie obličiek sa má Entresto používať s opatnosťou a odporúča sa začiatočná dávka 24 mg/26 mg dvakrát denne. Entresto je kontraindikované u pacientov s ťažkou poruchou funkcie pečene, bilatárnu cirhózu alebo cholestázu. **Pediatrická populácia:** Bezpečnosť a účinnosť Entresta u detí a dospievajúcich vo veku menej ako 18 rokov neboli stanovené. **Spôsob podávania:** Entresto sa môže podávať s jedlom alebo bez jedla. **Kontraindikácie:** • Prečítanost na liečbu alebo na ktorúkoľvek z pomocných látok. • Súbežné užívanie s inhibítormi ACEi. • Údaj o angioedéme súvisiacom s predchádzajúcou liečbou inhibítormi ACEi alebo ARB v anamnéze. • Dedičný alebo idiopatický angioedém. • Súbežné užívanie s liekmi obsahujúcimi aliskiren u pacientov s diabetes mellitus alebo u pacientov s poruchou funkcie obličiek (GFR < 60 ml/min/1,73 m²). • Ťažká porucha funkcie pečene, bilatárna cirhóza a cholestáza. • Druhy a tretí trimester gravidity. **Upozornenia/Varovania:** **Diaľka inhibícia systému renin-angiotenzín-aldosterón (RAAS):** Kombinácia sakubitrilu/valsartanu s inhibítormi ACEi je kontraindikovaná pre zvýšené riziko angioedému. Sakubitril/valsartan sa nesmie začať podávať skôr ako 36 hodín od užitia poslednej dávky pri liečbe inhibítormi ACEi. Ak sa liečba sakubitrilom/valsartanom ukončí, liečba inhibítormi ACEi sa nesmie začať skôr ako 36 hodín od poslednej dávky sakubitrilu/valsartanu. Kombinácia sakubitrilu/valsartanu s priamymi inhibítormi renínu, napr. aliskirenom, sa neodporúča. Kombinácia sakubitrilu/valsartanu s liekmi obsahujúcimi aliskiren je kontraindikovaná u pacientov s diabetes mellitus alebo u pacientov s poruchou funkcie obličiek. Entresto sa nemá podávať súbežne s inými liekmi obsahujúcimi ARB. **Hypotenzia:** Liečba sa nemá začať, ak STK nie je ≥ 100 mmHg. Na začiatku liečby alebo počas titrácie dávky sakubitrilu/valsartanu sa má rutinne kontrolovať krv tlaku. Ak sa objaví hypotenzia, odporúča sa dočasná titrácia nadi alebo ukončenie podávania sakubitrilu/valsartanu. Má sa uvážiť úprava dávky diuretik, súbežné užívaných antihypertenzív a liečba iných príčin hypotenzie. **Deplecia sodíka a/alebo objemu sa má upraviť pred začatím liečby sakubitrilom/valsartanom.** **Porucha funkcie obličiek:** U pacientov s ľahkou a stredne ťažkou poruchou funkcie obličiek je vyššie riziko vzniku hypotenzie. U pacientov s ťažkou poruchou funkcie obličiek sú veľmi obmedzené klinické skúsenosti. **Zhoršenie funkcie obličiek:** Užívanie sakubitrilu/valsartanu sa môže spájať so znížením funkcie obličiek. Titrácia nadi sa má zväčšiť u pacientov, u ktorých sa vyskytnú významný pokles funkcie obličiek. **Hyperkalémiá:** Liečba sa nemá začať, ak je koncentrácia draslíka v sére $> 5,4$ mmol/l. Odporúča sa sledovať koncentráciu draslíka v sére. Hlavné u pacientov s rizikovými faktormi, napr. porucha funkcie obličiek, diabetes mellitus či hypokaldésteronizmom, u pacientov s vysokým príjmom draslíka v strave alebo počas liečby antagonistami mineralokortikoidov. Ak sa u pacientov vyvinie klinicky zrávkavá hyperkalémiá, odporúča sa úprava dávkovania súbežne užívaných liekov, alebo dočasná titrácia nadi alebo ukončenie podávania Entresta. **Angioedém:** Ak sa objaví angioedém, podávanie sakubitrilu/valsartanu sa má okamžite ukončiť a má sa podať vhodná liečba a zabezpečiť sledovanie až do úplného a trvalého vymiznutia príjmov a príznakov. Liek sa nesmie znovu podať. Pacienti s angioedémom v anamnéze sa nesledovať. Keďže u nich môže byť vyššie riziko angioedému, odporúča sa opatnosť, ak sa sakubitril/valsartan používa u takýchto pacientov. Sakubitril/valsartan je kontraindikovaný u pacientov so známymi údajmi o angioedéme súvisiacom s predchádzajúcou liečbou inhibítormi ACEi alebo ARB v anamnéze, alebo s dedičným alebo idiopatickým angioedémom. **Pacienti so stenózou obličkových artérií:** U pacientov so stenózou obličkových artérií je potrebná opatnosť a odporúča sa sledovanie funkcie obličiek. **Pacienti s ťažkou trieduľou IV podľa Kassinu NYHA:** Opatnosť je potrebná na začiatku liečby sakubitrilom/valsartanom u týchto pacientov vzhľadom na obmedzené klinické skúsenosti u tejto populácie. **Pacienti s poruchou funkcie pečene:** Klinické skúsenosti sú obmedzené u pacientov so stredne ťažkou poruchou funkcie pečene. U týchto pacientov sa môže zvýšiť expozícia a bezpečnosť nie je stanovená, preto sa odporúča opatnosť. **Psychické poruchy:** Ak sa u pacienta vyskytnú psychické poruchy, ako halucinácie, paranoja a poruchy spánku, má sa zväčšiť prerušenie liečby sakubitrilom/valsartanom. **Interakcie:** **Súbežné používanie je kontraindikované:** Súbežné užívanie sakubitrilu/valsartanu a inhibítory ACEi je kontraindikované. Liečba sakubitrilom/valsartanom sa nesmie začať skôr ako 36 hodín od užitia poslednej dávky inhibítora ACEi. Liečba inhibítormi ACEi sa nesmie začať skôr ako 36 hodín od poslednej dávky sakubitrilu/valsartanu. Súbežné užívanie sakubitrilu/valsartanu a liekov obsahujúcich aliskiren je kontraindikované u pacientov s diabetes mellitus alebo u pacientov s poruchou funkcie obličiek. **Súbežné používanie sa neodporúča:** Sakubitril/valsartan obsahuje valsartan, preto sa nemá podávať súbežne s inými liekmi obsahujúcimi ARB. **Interakcie vyžadujúce opatnosť:** Opatnosť je potrebná pri súbežnom podávaní so statínmi, silnými diuretikami, diuretikami šetriacimi draslík (triamterén, amilorid), antiaritmikami, antiangorikami, antiserotoninergikami (napr. sponiroktolón, feripentolón), doplnkami draslíka, nádradiami solí obsahujúcimi draslík, nesteroidnými protizápalovými liekmi (NSAID) vrátane selektívnych inhibítorov cyklooxygenázy-2 (COX-2), trombolitami (alteplazim, streptokin, inhibítormi OATP1B1, OATP1B3, OAT3 (napr. rifampicín, cyklosporín), OAT1 (napr. tenofovir, ceftriaxón) alebo MRP2 (napr. ritonavir) a metformanom (pozri súhrn charakteristických vlastností lieku). **Fertilita, gravidita a laktácia:** Nie sú dostupné žiadne údaje o účinku sakubitrilu/valsartanu na fertilitu ľudí. Použitie sakubitrilu/valsartanu sa neodporúča počas prvého trimestra gravidity a je kontraindikované počas druhého a tretieho trimestra gravidity. Keď sa diagnostikuje gravidita, liečba Entrestom sa má okamžite ukončiť a ak je to vhodné, má sa začať alternatíva liečby. Nie je známe, či sa sakubitril/valsartan vylučuje do ľudského mlieka. Pre možnú riziko nežiaducich reakcií u dojčencov/novorodencov/dojčiat sa užívanie Entresta neodporúča počas dojčenia. **Nežiaduce účinky:** Najčastejšie hlásené nežiaduce reakcie počas liečby sakubitrilom/valsartanom boli hypotenzia, hyperkalémiá a porucha funkcie obličiek. U pacientov liečených sakubitrilom/valsartanom sa zaznamenali angioedém. Úplný zoznam nežiaducich reakcií, ako aj popis vybraných nežiaducich reakcií je uvedený v súhrne charakteristických vlastností lieku. **Dostupné veľkosti balenia:** 28 x 24 mg/26 mg, 56 x 49 mg/51 mg, 56 x 97 mg/103 mg **Registračné číslo:** EU/1/15/1058/001-022 **Dátum poslednej revízie NMP:** 05/2021 * Vismimie si prosím zmerať v súhrne charakteristických vlastností lieku. **Poznámka:** Vydá liek je viazaný na lekársky predpis. Pred predpisávaním lieku si prečítajte súhrn charakteristických vlastností lieku, ktorý zistíte na dovoľovacej adrese.

1. Súhrn charakteristických vlastností lieku Entresto, 05/2021, <https://www.sukl.sk>
2. Rozhodnutie MZ SR, <https://kategorizacia.mzsr.sk/Lieky/Common/Details/22267>
3. Zoznam kategorizovaných liekov, časť B: Indikačné obmedzenia, <https://www.health.gov.sk/?zoznam-kategorizovanych-liekov>



Iný ako ostatné betablokátory^{1*}

Duálny mechanizmus účinku^{2*}

Liečba esenciálnej hypertenzie u dospelých³

Liečba stabilného mierneho a stredne ťažkého chronického srdcového zlyhávania (CHSZ) ako aditívna terapia ku štandardnej terapii u starších pacientov vo veku ≥ 70 rokov³

Nebilet® 5 mg

Liek na vnútorné použitie. **Liečivo:** 5 mg nebivololu (ako nebivololumchlorid). **Terapeutické indikácie:** esenciálna hypertenzia u dospelých, stabilné mierne a stredne ťažké chronické srdcové zlyhávanie (CHSZ) ako aditívna terapia ku štandardnej terapii u pacientov vo veku ≥ 70 rokov. **Dávkovanie a spôsob podávania:** Esenciálna hypertenzia: zvyčajná dávka je 1 tableta (5 mg) denne, môže sa užívať s jedlom. Chronické srdcové zlyhávanie: 1,25 mg nebivololu sa má zvýšiť na 2,5 mg nebivololu 1x denne, potom 5 mg nebivololu 1x denne, následne 10 mg nebivololu 1x denne. Maximálna odporúčaná dávka je 10 mg nebivololu 1x denne. Intervaly medzi zvyšovaním dávky sú 1-2 týždne. **Kontraindikácie:** precitlivosť na liečivo alebo ktorúkoľvek pomocnú látku, insuficiencia pečene alebo porucha funkcie pečene, akútne srdcové zlyhávanie, kardiogénny šok alebo dekompenzácia pri srdcovom zlyhávaní vyžadujúce intravenóznou inotropnú terapiu, syndróm sinusového uzla vrátane sino-atriálnej blokády, druhý a tretí stupeň srdcovej blokády (bez kardiostimulátora), bronchospazmus a bronchiálna astma v anamnéze, neličenie feochromocytóm, metabolická acidóza, bradykardia (pulz menej ako 60 úderov za minútu pred začiatkom terapie), hypotenzia (systolický krvný tlak < 90 mm Hg), ťažká periférna cirkulačná porucha. **Liekové a iné interakcie:** Kombinácie, ktoré sa neodporúčajú: antiarytmiká I. triedy (chinidín, hydrochinidín, cibenzolín, flekainid, dizopyramid, lidokain, mexiletín, propafenón), blokády kalciových kanálov typu verapamilu, diltiazemu, centrálne pôsobiace antihipertenzíva (klonidín, guanfacín, moxonidín, metýldopa, rilmenidín). Kombinácie vyžadujúce opatrnosť: antiarytmiká III. triedy (amiodarón), anestetiká - prchavé halogenáty, inzulín a perorálne antidiabetiká: napriek tomu, že Nebilet® 5 mg neovplyvňuje hladinu glukózy, môže maskovať niektoré symptómy hypoglykémie (palpitácia, tachykardia). Baklofén (antispaztikum), amifostín (antineoplastická prídavná liečba): dávkovanie antihipertenzív sa má primerane upraviť. Kombinácie, ktoré sa majú zväžiť: srdcové glykozidy, blokády kalciových kanálov dihydropyridínového typu (amlodipín, felodipín, lacidipín, nifedipín, nikardipín, nimodipín, nitrendipín), antipsychotiká, antidepresíva (tricyklické, barbituráty, fenotiazíny), nesteroidové protizápalové lieky (NSAID), sympatomimetiká. **Farmakokinetické interakcie:** vzhľadom na to, že nebivolol je metabolizovaný CYP2D6 izoenzýmom, súčasné podanie látok inhibujúcich tento enzým, najmä paroxetín, fluoxetín, tioridazín a chinidín, môže zvýšiť plazmatické hladiny nebivololu so zvýšeným rizikom excesívnej bradykardie a nežiaducich účinkov. **Gravidita a laktácia:** Nebilet sa neodporúča aplikovať v gravidite. Riziko pre novorodencov/dojčatá nemožno vylúčiť. Matky užívajúce nebivolol preto nemajú dojčiť. **Ovplyvnenie schopnosti viesť motorové vozidlá a obsluhovať stroje:** Nebilet® 5 mg neovplyvňuje psychomotorické funkcie. Počas vedenia automobilov alebo obsluhy strojov treba vziať do úvahy možnosť vzniku závratov a únavy. **Nežiaduce účinky:** časté: bolesť hlavy, závraty, parestézia, dyspnoe, obštipácia, nauzea, hnačka, únava, edémy. Menej časté: nočné mory, depresia, poruchy zraku, bradykardia, srdcové zlyhanie, spomalené AV vedenie/ AV - blok, hypotenzia, intermitentná klaudikácia (zvyšenie), bronchospazmus, dyspepsia, flatulencia, vracanie, pruritus, erytematózne sčervenanie, impotencia. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii:** Berlin Chemie AG, Glienicker Weg 125, 12489 Berlin, Nemecko **Spôsob výdaja lieku:** na lekársky predpis. **Pred predpísaním lieku oboznáňte sa, prosím, s úplnou informáciou o lieku v Súhrne charakteristických vlastností lieku. Posledná revízia textu:** 12/2021. **Dátum výroby materiálu:** marec 2022

Kód materiálu: SK_NEB-07-2022-v01_Press

Zastúpenie v SR: Berlin-Chemie / A. Menarini Distribution Slovakia s. r. o., Galvaniho 17/B, 821 04 Bratislava, tel.: 02/ 544 30 730, fax: 02/544 30 724, e-mail: slovakia@berlin-chemie.com. **Tento materiál je určený pre odbornú verejnosť a interné účely spoločnosti.**

*informácia sa vzťahuje na účinnú látku nebivolol.

1. Sahana G. N. et al.; Int J BiolMed Res 2011; (2): 577-580

2. Tobili J. E. et al.; Vasc Health Risk Manag 2012; 8: 151-160

3. SPC Nebilet 12/2021

