

40. kongres SHS 20. - 22. 3. 2025, Trnava

Prehľad odborného programu

Štvrtok 20. marec 2025

10:00 - 10:15 Otvorenie 40. kongresu SHS

10:15 - 10:20 Prestávka

10:20 – 11:20 BLOK I Artérová hypertenzia v našej klinickej praxi a v experimente I.časť
(Originálne práce)

11:20 – 11:30 Prestávka

11:30 – 12:30 BLOK II Novšie možnosti protekcie pri hypertenzii – patofyziologicko -
klinické interakcie

12:30- 13:30 OBED

13:30- 14:20 BLOK III Artérová hypertenzia v rizikových skupinách pacientov

14:20 – 14:30 Prestávka

14:30 – 15:00 Interaktívna diskusia Digitalizácia v medicíne a v starostlivosti o pacienta na
Slovensku (Diskusia podporená Sociálna poisťovňa)

15:00- 15:45 hod Blok IV Blok Slovenskej geriatrickej spoločnosti

15:45 – 16:00 Prestávka

16:00 - 17:30 Sympóziu I GPS pre jednoduchú cestu chronickým ochorením (Panelová
diskusia podporená edukačným grantom SERVIER)

17:30 – 17:40 Prestávka

17:40-18:10 Minisymphóziu I (Odborné sympóziu podporené spoločnosťou Eli Lilly)

18:10 – 18:55 BLOK V 10.memoriál doc. MUDr. E. Čižmárovej, CSc., významnej osobnosti
pediatrickej kardiológie: Obezita a artérová hypertenzia u detí, dorastu a mladých dospelých

18:55 – 19:25 Minisymphóziu II (podporené edukačným grantom spoločnosti KRKA)

19:30 - 20:45 Večera – Ukončenie 1. dňa

Piatok 21. marec 2025

08:30 – 09:30 BLOK VI Hypertonik a komorbidity. Pohľad odborníkov na manažment komorbidít hypertonika podľa aktuálnych odporúčaní

09:30 – 09:40 Prestávka

09:40 – 10:50 BLOK VII Hypertenzia v zrkadle dát poisťovní: Čo nám údaje odhalia?

10:50 - 11:05 Prestávka

11:05 – 12:05 Sympóziu II Čo nevidíme a čo nebolí nemôžeme liečiť... (Odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti Boehringer Ingelheim)

12:05 – 12:15 Prestávka

12:15 – 13:00 Sympóziu III Betablokátory a Vit.D : Nové perspektívy v liečbe hypertenzie a komorbidít (Odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti Berlinchemie)

13:00 – 14:00 OBED

14:00 – 15:00 BLOK VIII Špecifiká zobrazovacích modalít a rizikové modifikátory hypertenzie interakcie (Odborné sympóziu Slovenskej internistickej spoločnosti)

15:00 - 15:10 Prestávka

15:10 – 16:10 BLOK IX Prednášky České společnosti pro hypertenzi

16:10 – 16:25 Prestávka

16:25 – 17:25 Sympóziu IV Z ulice do nemocnice (Odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti SERVIER)

17:25 – 17:35 Prestávka

17:35 - 18:35 BLOK X Zobrazovanie hypertenzného srdca a ciev. Pohľad odborníkov z viacerých uhlov. (Odborné sympóziu Oddelenia neinvazívnej kardiológie, Centra Excelencie ESH pre artériovú hypertenziu, Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, Bratislava)

18:35 – 18: 45 Prestávka

18:45 – 19:15 BLOK XI Inovácie a prístupy na komplexnú kardiovaskulárnu prevenciu a liečbu

19:15 -20:15 Večera – ukončenie 2.dňa

Sobota 22. marec 2025

08:00 – 08:30 Valné zhromaždenie SHS

08:30 – 08:40 Prestávka 10min.

08:40 – 09:40 BLOK XII Slasti a neresti a krvný tlak

09:40 – 09:50 Prestávka

09:50 – 10:50 BLOK XIII Prednášky „opinion lídrov“ / Lectures of Opinion Leaders

10:50 – 11:00 Prestávka

11:00 – 12:00 BLOK XIV Prednášky Maďarskej hypertenziologickej spoločnosti / Session of the Hungarian Society of Hypertension

12:00 – 12:15 Prestávka

12:15 – 13:25 BLOK XV Artérová hypertenzia – kazuistiky a klinická prax (Kazuistiky a originálne práce)

13:25 – 14:00 Ukončenie kongresu

Štvrtok 20. marec 2025

10:00 - 10:15 Otvorenie 40. kongresu SHS

predsedníctvo: Kulinová M. (Žilina), Vachulová A. (Bratislava), Letavay P. (Dolný Kubín)

10:15 - 10:20 Prestávka

10:20 – 11:20 BLOK I

Artérová hypertenzia v našej klinickej praxi a v experimente I.časť (Originálne práce)

Predsedníctvo : Vachulová A. (Bratislava), Beňová K. (Prešov)

Analýza renálnej patológie u transgénnych experimentálnych potkanov: Skúmanie vplyvov hypertenzie a srdcového zlyhávania

Andelová K.⁽¹⁾, Sýkora M.⁽¹⁾, Tribulová N.⁽¹⁾, Červenka L.⁽²⁾, Szeiffová Bačová B.⁽¹⁾
(⁽¹⁾Bratislava, ⁽²⁾Praha)

Naše skúsenosti s rádiofrekvenčnou sympatikovou renálnou denerváciou

Mačo J., Čambál D., Haršány J. (Trnava)

Ambulantné monitorovanie krvného tlaku pri permanentnej fibrilácii predsiení

Gašpar Ľ.⁽¹⁾, Kosmálová V.⁽²⁾ (⁽¹⁾Trnava, ⁽²⁾Bratislava)

Systematická racionalizácia farmakoterapie (SYRAFA) u pacientov s nekontrolovanou artérovou hypertenziou hospitalizovaných na internej klinike v Nitre

Vaňo I., Petráš M., Poláková M. (Nitra)

Účinky renálnej denervácie na srdce vplyvom kardiorenálneho syndrómu u hypertenzných potkanov

Sýkora M.⁽¹⁾, Doul J.⁽²⁾, Gawrys O.⁽³⁾, Andelová K.⁽¹⁾, Červenka L.⁽³⁾, Szeiffová Bačová B. ⁽¹⁾
(⁽¹⁾Bratislava, ⁽²⁾Praha, ⁽³⁾Praha)

UACR ako včasný marker KV poškodenia u hypertonikov a diabetikov

Kulinová M., Klimová R., Gadušová M. (Žilina)

11:20 – 11:30 Prestávka

11:30 – 12:30 BLOK II

Novšie možnosti protekcie pri hypertenzii – patofyziologicko - klinické interakcie

(Odborné sympóziu Ústavu patologickej fyziológie LFUK Bratislava)

Predsedníctvo: Šimko F. (Bratislava), Pastrnáková M. (Košice)

Efekt sacubitril/valsartanu na hladinu anxiety u spontánne hypertenzných potkanov: analýza pomocou regresných modelov (10 min)

Szighardtová M, Aziriová S, Stanko P, Baka T, Repová K, Krajčirovičová K, Adamcová M, Šimko F. (Bratislava)

Anxiety-like behavior u potkanov s kontinuálnymi osvetlením-indukovanou hypertenziou: potenciálna protekcia pomocou sacubitril/valsartanu (10 min)

Aziriová S, Szighardtová M, Stanko P, Repová K, Baka T, Krajčirovičová K, Šimko F. (Bratislava)

Duálny inhibítor neprilyzínu a AT1 receptorov (ARNI) zmierňuje remodeláciu a dysfunkciu ľavej komory hypertenzného srdca pri L-NAME-indukovanej hypertenzii (10 min)

Stanko P, Repová K, Baka T, Aziriová S, Krajčirovičová K, Adamcová M, Šimko F.
(Bratislava)

Hypertenzia ako rizikový faktor: nič nie je také, ako to vyzerá

Šimko F. (Bratislava) 20 min

Diskusia (10 minút)

12:30- 13:30 OBED

13:30- 14:20 **BLOK III**

Artériová hypertenzia v rizikových skupinách pacientov

Predsedníctvo: Sirotiaková J (Myjava), Letavay P. (Dolný Kubín)

Inovácie v hypolipidemickej liečbe a ich efekt v praxi (20 min) (prednáška podporená edukačným grantom spoločnosti Novartis)

Balážová K. (Banská Bystrica)

Telemon – vzdialený monitoring a jeho využitie pri manažmente pacientov

s hypertenziou (15 min) (prednáška podporená edukačným grantom spoločnosti Telemon)
Siebenstich K., Vachulová A. (Bratislava)

Interný systém hodnotenia bezpečnosti pacienta(15 min) (Prednáška podporená edukačným grantom h&h PARTNERS, advokátska kancelária s.r.o.)

Humeník I. (Košice)

14:20 – 14:30 Prestávka

14:30 – 15:00 **Interaktívna diskusia**

Digitalizácia v medicíne a v starostlivosti o pacienta na Slovensku (Diskusia podporená Sociálna poisťovňa)

15:00- 15:45 hod **Blok IV**

Blok Slovenskej geriatrickej spoločnosti

Predsedníctvo : Mikus P. (Bratislava), Lietava J. (Bratislava)

Syndróm krehkosti v praktických súvislostiach (15min)

Hoozová J. (Bratislava)

Krehkosť a artériová hypertenzia(10min)

Mikus P. (Bratislava)

Hypertenzia u starších pacientov(15min)

Mikus P. (Bratislava)

Diskusia

15:45 – 16:00 Prestávka

16:00 - 17:30 **Sympózium I**

GPS pre jednoduchú cestu chronickým ochorením (Panelová diskusia podporená edukačným grantom SERVIER)

Moderátori: Kulinová M. (Žilina), Vachulová A. (Bratislava), Letavay P. (Dolný Kubín), Janeková E. (Bratislava), Izáková L. (Bratislava)

17:30 – 17:40 Prestávka

17:40-18:10 Minisymposium I

Posviet' me si na obezitu (Odborné sympóziu podporené spoločnosťou Eli Lilly)
predsedníctvo: Margóczy R. (Banská Bystrica), Lacka J. (Trnava)

Riešenie obezity je srdcová záležitosť.

Margóczy R. (Banská Bystrica)

Kedy začať liečiť obezitu? Práve teraz.

Lacka J. (Trnava)

18:10 – 18:55 BLOK V

10. memoriál Doc. MUDr. E. Čižmárovej, CSc., významnej osobnosti pediatrickej kardiológie: Obezita a artériová hypertenzia u detí, dorastu a mladých dospelých
predsedníctvo: A. Vachulová (Bratislava), A. Penesová (Bratislava)

Adolescenti a mladí dospelí s obezitou a artériovou hypertenziou a KVS riziko

Penesová A (Bratislava)

Hypotenzné účinky Cornus Mas u pacientov s ťažkou hyperglykémiou

Lietava J (Bratislava)

Diskusia (10 min)

18:55 – 19:25 Minisymposium II

Potenciál inovatívnych fixných kombinácií, využitie sartanov v manažmente hypertenzie
(Odborné minisymposium podporené edukačným grantom spoločnosti KRKA)

Chromeková K. (Banská Bystrica)

19:30 - 20:45 Večera – Ukončenie 1. dňa

Piatok 21. marec 2025

08:30 – 09:30 **BLOK VI**

Hypertonik a komorbidity. Pohľad odborníkov na manažment komorbidít hypertonika podľa aktuálnych odporúčaní

Predsedníctvo : Letavay P. (D.Kubín), Bystriansky A. (B.Bystrica), Celecová Z. (D.Kubín)

Hypertonik a chronické koronárne syndrómy, manažment podľa nových odporúčaní ESC 2024 (15min)

Bystriansky A. (Banská Bystrica)

Hypertonik a periférne artériové ochorenie, manažment podľa nových odporúčaní ESC 2024 (15min)

Letavay P. (Dolný Kubín)

Hypertonik a periférne artériové ochorenie, manažment podľa nových odporúčaní ESC 2024 (15min)

Celecová Z. (Dolný Kubín)

Diskusia (15 minút)

09:30 – 09:40 Prestávka

09:40 – 10:50 **BLOK VII**

Hypertenzia v zrkadle dát poisťovní: Čo nám údaje odhalia?

Predsedníctvo Goncalvesová E. (Bratislava), Vachulová A (Bratislava)

Záchyt hypertenzie z pohľadu VŠZP (15min)

Vitárius L. (VŠZP)

Adherencia k odporúčaniam na strane pacientov a lekárov (15min)

Selvek M. (Dôvera)

Pohľad na neliečenú hypertenziu Union zdravotnej poisťovni (15min)

Dúbravová I. (Union)

Moderovaná diskusia na tému Integrovaný manažment hypertonika "Pyramída hypertenzie" (25 min)

10:50 - 11:05 Prestávka

11:05 – 12:05 **Sympózium II**

Čo nevidíme a čo nebolí nemôžeme liečiť... (Odborné sympózium podporené edukačným grantom spoločnosti Boehringer Ingelheim)

predsedníctvo: Vachulová A. (Bratislava), Letavay P. (Dolný Kubín), Vnučák M. (Martin)

12:05 – 12:15 Prestávka

12:15 – 13:00 **Sympózium III**

Betablokátory a vitamín D: Nové perspektívy v liečbe hypertenzie a komorbidít

(Odborné sympózium podporené edukačným grantom spoločnosti Berlinchemie)

Predsedníctvo : Gašpar L. (Bratislava), Letavay P. (D.Kubín)

Kalcifediol v prevencii a liečbe nedostatku vitamínu D.

Letavay P. (D.Kubín)

Prínos betablokátorov v liečbe artériovej hypertenzie s komorbiditami.

Gašpar L. (Bratislava)

13:00 – 14:00 OBED

14:00 – 15:00 **BLOK VIII**

Špecifiká zobrazovacích modalít a rizikové modifikátory hypertenzie interakcie

(Odborné sympóziu Slovenskej internistickej spoločnosti)

Predsedenstvo: Kosmálová V.(Bratislava) , Kulinová M. (Žilina)

Moderná echokardiografia v diagnostike hypertenznej choroby srdca (15 min)

Samoš M. (Martin)

Prínos abdominálnej ultrasonografie v diferenciálnej diagnostike hypertenzie (15 min)

Tomáš L. (Košice)

Problematika hypertenzie u pacientov vo vyššom veku (10 min)

Kosmálová V. (Bratislava)

Kyselina močová ako rizikový faktor KVO (10 min)

Čaprnda M. (Bratislava)

15:00 - 15:10 Prestávka

15:10 – 16:10 **BLOK IX**

Prednášky České společnosti pro hypertenzi

Predsedenstvo : Cífková R. (Praha), Widimský J. (Praha)

Primární aldosteronismus – diagnostické přístupy

Widimský J. (Praha)

Léčba hypertenze u psychiatrických pacientů

Vysočanová P. (Brno)

Antihypertenzní léčba u pacientů v predialyzačním a dialyzačním programu

Petrák O. (Praha)

Úskalí současných doporučení ESC pro diagnostiku a léčbu hypertenze

Cífková R. (Praha)

Diskusie

16:10 – 16:25 Prestávka

16:25 – 17:25 **Sympóziu IV**

Z ulice do nemocnice (Odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti SERVIER)

predsedenstvo: Vachulová A. (Bratislava), Šimková A. (Pezinok), Letavay P. (Dolný Kubín)

Výsledky skriningových aktivít kampane May Measurement Month (15 min)

Vachulová A. (Bratislava)

Nový pohľad na Domáce Monitorovanie Tlaku Krvi 2023 (15 min)

Šimková A. (Pezinok)

Systematická Racionalizácia Farmakoterapie-skúsenosti z nemocnice (15 min)

Letavay P. (Dolný Kubín)

Diskusia (15 min)

17:25 – 17:35 Prestávka

17:35 - 18:35 BLOK X

Zobrazovanie hypertenzného srdca a ciev. Pohľad odborníkov z viacerých uhlov.

(Odborné sympóziu Oddelenia neinvazívnej kardiológie, Centra Excelencie ESH pre artériovú hypertenziu, Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, Bratislava)

Predsedníctvo : Filipová S. (Bratislava), Škultétyová D. (Bratislava)

Prínos elektrokardiologických postupov v diagnostike artériovej hypertenzie a jej komplikácií (15min)

Filipová S. (Bratislava), Škultétyová D. (Bratislava)

Lokálna karotická tuhosť, skóre karotických plátov a koronárne kalciové skóre u hypertonikov(15min)

Škultétyová D. (Bratislava), Filipová S. (Bratislava)

Zobrazovacie metodiky pri arteriovej hypertenzii (15min)

Postulka J. (Bratislava), Cenkerová K.(Bratislava), Kisá B.(Bratislava)

Diskusia

18:35 – 18: 45 Prestávka

18:45 – 19:15 BLOK XI

Inovácie a prístupy na komplexnú kardiovaskulárnu prevenciu a liečbu

predsedníctvo: Kulinová M. (Žilina), Vachulová A. (Bratislava),

Ako môže župa ovplyvniť primárnu kardiovaskulárnu prevenciu (15 min) (prednáška podporená edukačným grantom Trnavského samosprávneho kraja)

Šmidovičová L. (Trnava)

Optimálna KV ochrana s „polypill“ stratégiu (15 min)(prednáška podporená edukačným grantom spoločnosti KRKA)

Šoóšová I. (Bratislava)

19:15 -20:15 Večera – ukončenie 2.dňa

Sobota 22. marec 2025

08:00 – 08:30 **Valné zhromaždenie SHS**

08:30 – 08:40 Prestávka

08:40 – 09:40 **BLOK XII**

Slasti a neresti a krvný tlak

Predsedníctvo Letavay P. (Dolný Kubín), Petrák O. (Praha), Vysočanová P.(Brno)

Alkohol (12 min)

Mlíková Seidlerová J. (Plzeň), Vachulová A. (Bratislava)

Káva a energetické nápoje (12 min)

Petrák O. (Praha)

Otužovanie a sauna (12 min)

Vysočanová P. (Brno)

Sol', sex a endotel (12 min)

Vachulová A. (Bratislava)

Diskusia

09:40 – 09:50 Prestávka

09:50 – 10:50

BLOK XIII Prednášky „opinion lídrov“/ Lectures of Opinion Leaders

predsedníctvo: Vachulová A. (Bratislava), Gašpar Ľ (Bratislava)

Prednáška na počesť prof. MUDr. I. Balažovjecha, DrSc., zakladajúceho prezidenta SHS

Hypertenze u žien v reprodukčnom veku (20 min)

Cífková R. (Praha)

An update on renal denervation (20 min)

Weber T (Wels, Rakúsko)

War and hypertension (20 min)

Peter M Nilsson (Lund, Švédsko)

10:50 – 11:00 Prestávka

11:00 – 12:00 **BLOK XIV**

Prednášky Maďarskej hypertenziologickej spoločnosti/ Session of the Hungarian Society of Hypertension

predsedníctvo: Járαι Z. (Budapešť, Maďarsko), Filipová S. (Bratislava), Mikus P. (Bratislava)

Antihypertensive Therapy in Patients with Peripheral Arterial Disease According to New Guidelines (15 min)

Farkas K. (Budapešť, Maďarsko)

How Much Help is Provided to the Physicians by the European Society of Hypertension Guidelines for the Management of Arterial Hypertension (15 min)

Koller A. (Budapešť, Maďarsko)

Characteristics of Patients Referred to Ambulatory Blood Pressure Monitoring in Hungary - An Updated Report from the Hungarian ABPM Registry (15 min)

Járai Z. (Budapešť, Maďarsko)

Diskusia

12:00 – 12:15 Prestávka

12:15 – 13:25 **BLOK XV**

Artérová hypertenzia – kazuistiky a klinická prax (Kazuistiky a originálne práce)

predsedníctvo: Kulinová M. (Žilina), Farský Š. (Martin)

**Nešpecifické srdcové zlyhávanie u pacienta s nediagnostikovanou hypertenziou:
diagnostické a terapeutické výzvy**

Adamova K. (Bratislava)

Hypertenzia a fibrilácia predsiení podľa Odporúčaní ESH 2023 (Kazuistika)

Beňová K. (Prešov)

Dilatácia ascendentnej aorty a hypertenzia 1. stupňa

Šimková A. (Pezinok)

Kognitívna dysfunkcia u pacienta s nekontrolovanou arteriálnou hypertenziou

Zamykal M. (Žilina)

Od hypertenzie cez neurochirurgiu k endokarditíde

Jankovičová V (Banská Bystrica)

Pickeringov syndróm ako raritná príčina nekontrolovanej artériovej hypertenzie

Mužíková A., Tollarovičová L. (Trnava)

**MMM 2022: Porovnanie Celosvetových a Slovenských Výsledkov Skriningovej
Kampane**

Vachulová A.(Bratislava)

13:25 – 14:00 **Ukončenie kongresu**