

## Publikácie z projektu ASHRAM

- ADC 01 Gudbjartsson, D. - Sulem, P. - Stacey, S. - Goldstein, A. - Rafnar, T. - Sigurgeirsson, B. - Benediksdottir, K. - Thorisdottir, K. - Ragnarsson, R. - Sveinsdottir, S. - Magnusson, V. - Lindblom, A. - Kostulas, K. - Estrada, R. - Soriano, V. - Juberías, P. - Grasa, M. - Saez, B. - Andres, R. - Scherer, D. - Rudnai, P. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Kiemeney, L. - Jakobsdottir, M. - Steinberg, S. - Helgason, A. - Gretarsdottir, S. - Tucker, M. - Mayordomo, J. - Nagore, E. - Kumar, R. - Hansson, J. - Olafsson, J. - Gultcher, J. - Kong, A. - Thorsteinsdottir, U. - Stefansson, K.: ASIP and TYR pigmentation variants associate with cutaneous melanoma and basal cell carcinoma. In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - Vol. 40, no. 7 (2008), s. 886-891.
- ADC 02 Hough, R. L. - Fletcher, T. - Leonardi, G. S. - Goessler, W. - Gnagnarella, P. - Clemens, F. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Rudnai, P. - Kumar, R. - Vahter, M.: Lifetime exposure to arsenic in residential drinking water in Central Europe. In: International archives of occupational and environmental health. - ISSN 0340-0131. - Vol. 83, no. 5 (2010), s. 471-481.
- ADC 03 Lindberg, A. L. - Goessler, W. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Rudnai, P. - Kumar, R. - Fletcher, T. - Leonardi, G. - **Slotová, K.** - Gheorghiu, E. - Vahter, M.: Arsenic exposure in Hungary, Romania and Slovakia. In: Journal of environmental monitoring. - ISSN 1464-0325. - Vol. 8, no. 1 (2006), s. 203-208.
- ADC 04 Lindberg, A. L. - Kumar, R. - Goessler, W. - Thirumaran, R. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Rudnai, P. - Leonardi, G. - Fletcher, T. - Vahter, M.: Metabolism of low dose inorganic arsenic in a central European population - influence of sex and genetic polymorphisms. In: Environmental health perspectives. - ISSN 0091-6765. - Vol. 115, no. 7 (2007), s. 1081-1086.
- ADC 05 Rafnar, T. - Sulem, P. - Stacey, S. N. - Geller, F. - Gudmundsson, J. - Sigurdsson, A. - Jakobsdottir, M. - Helgadóttir, H. - Thorlacius, S. - Aben, K. K. - Blöndal, T. - Thorgeirsson, T. E. - Thorleifsson, G. - Kristjansson, K. - Thorisdottir, K. - Ragnarsson, R. - Sigurgeirsson, B. - Skuladottir, H. - Gudbjartsson, T. - Isaksson, H. J. - Einarsson, G. V. - Benediksdottir, K. R. - Agnarsson, B. A. - Olafsson, K. - Salvarsdottir, A. - Bjarnason, H. - Asgeirsdottir, M. - Kristinsson, K. T. - Matthiasdottir, S. - Sveinsdottir, S. G. - Polidoro, S. - Höiom, V. - Botella-Estrada, R. - Hemminki, K. - Rudnai, P. - Bishop, D. T. - Campagna, M. - Kellen, E. - Zeegers, M. P. - Verdier, P. de - Ferrer, A. - Isla, D. - Vidal, M. J. - Andres, R. - Saez, B. - Juberias, P. - Banzo, J. - Navarrete, S. - Tres, A. - Kan, D. - Lindblom, A. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Vegt, F. de - Schalken, J. A. - Heijden, H. F. van der - Smit, H. J. - Termeer, R. A. - Oosterwijk, E. - Hooij, O. van - Nagore, E. - Porru, S. - Steineck, G. - Hansson, J. - Buntinx, F. - Catalona, W. J. - Matullo, G. - Vineis, P. - Kiltie, A. E. - Mayordomo, J. I. - Kumar, R. - Kiemeney, L. A. - Frigge, M. L. - Jonsson, T. - Saemundsson, H. - Barkardottir, R. B. - Jonsson, E. - Jonsson, S. - Olafsson, J. H. - Gulcher, J. R. - Masson, G. - Gudbjartsson, D. F. -

Kong, A. - Thorsteinsdottir, U. - Stefansson, K.: Sequence variants at the TERT-CLPTM1L locus associate with many cancer types. In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - Vol. 41, no. 2 (2009), s. 221-227.

- ADC 06 Kiemeny, L. A. - Sulem, P. - Besenbacher, S. - Vermeulen, S. H. - Sigurdsson, A. - Thorleifsson, G. - Gudbjartsson, D. F. - Stacey, S. N. - Gudmundsson, J. - Zanon, C. - Kostic, J. - Masson, G. - Bjarnason, H. - Palsson, S. T. - Skarphedinsson, O. B. - Gudjonsson, S. A. - Witjes, J. A. - Grotenhuis, A. J. - Verhaegh, G. W. - Bishop, D. T. - Sak, S. C. - Choudhury, A. - Elliott, F. - Barrett, J. H. - Hurst, C. D. - Verdier, P. J. de - Ryk, C. - Rudnai, P. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Vineis, P. - Polidoro, S. - Guarrera, S. - Sacerdote, C. - Campagna, M. - Placidi, D. - Arici, C. - Zeegers, M. P. - Kellen, E. - Gutierrez, B. S. - Sanz-Velez, J. I. - Sanchez-Zalabardo, M. - Valdivia, G. - Garcia-Prats, M. D. - Hengstler, J. G. - Blaszkewicz, M. - Dietrich, H. - Ophoff, R. A. - Berg, L. H. van den - Alexiusdottir, K. - Kristjansson, K. - Geirsson, G. - Nikulasson, S. - Petursdottir, V. - Kong, A. - Thorgeirsson, T. - Mungan, N. A. - Lindblom, A. - Es, M. A. van - Porru, S. - Buntinx, F. - Golka, K. - Mayordomo, J. I. - Kumar, R. - Matullo, G. - Steineck, G. - Kiltie, A. E. - Aben, K. K. - Jonsson, E. - Thorsteinsdottir, U. - Knowles, M. A. - Rafnar, T. - Stefansson, K. : A sequence variant at 4p16.3 confers susceptibility to urinary bladder cancer. In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - Vol. 42, no. 5 (2010), s. 415-419
- ADC 07 Scherer, D. - Bermejo, J. L. - Rudnai, P. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Hemminki, K. - Kumar, R.: MC1R variants associated susceptibility to basal cell carcinoma of skin : interaction with host factors and XRCC3 polymorphism. In: International journal of cancer. - ISSN 0020-7136. - Vol. 122, no. 8 (2008), s. 1787-17.
- ADC 08 Stacey, S. N. - Gudbjartsson, D. F. - Sulem, P. - Bergthorsson, J. T. - Kumar, R. - Thorleifsson, G. - Sigurdsson, A. - Jakobsdottir, M. - Sigurgeirsson, B. - Benediksdottir, K. R. - Thorisdottir, K. - Ragnarsson, R. - Scherer, D. - Rudnai, P. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Höiom, V. - Botella-Estrada, R. - Soriano, V. - Juberías, P. - Grasa, M. - Carapeto, F. J. - Tabuenca, P. - Gilaberte, Y. - Gudmundsson, J. - Thorlacius, S. - Helgason, A. - Thorlacius, T. - Jonasdottir, A. - Blondal, T. - Gudjonsson, S. A. - Jonsson, G. F. - Saemundsdottir, J. - Kristjansson, K. - Bjornsdottir, G. - Sveinsdottir, S. G. - Mouy, M. - Geller, F. - Nagore, E. - Mayordomo, J. I. - Hansson, J. - Rafnar, T. - Kong, A. - Olafsson, J. H. - Thorsteinsdottir, U. - Stefansson, K.: Common variants on 1p36 and 1q42 are associated with cutaneous basal cell carcinoma but not with melanoma or pigmentation traits. In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - Vol. 40, no. 11 (2008), s. 1313-1318.
- ADC 09 Stacey, S. N. - Sulem, P. - Masson, G. - Gudjonsson, S. A. - Thorleifsson, G. - Jakobsdottir, M. - Sigurdsson, A. - Gudbjartsson, D. F. - Sigurgeirsson, B. - Benediksdottir, K. R. - Thorisdottir, K. - Ragnarsson, R. - Scherer, D. - Hemminki, K. - Rudnai, P. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Botella-Estrada, R. - Soriano, V. - Juberias, P. - Saez, B. - Gilaberte, Y. - Fuentelsaz, V. - Corredera, C. - Grasa, M. - Höiom, V. - Lindblom, A. - Bonenkamp, J. J. - Rossum, M. M. van - Aben, K. K. - Vries, E. de - Santinami, M. - Di Mauro, M. G. - Maurichi, A. -

Wendt, J. - Hochleitner, P. - Pehamberger, H. - Gudmundsson, J. - Magnusdottir, D. N. - Gretarsdottir, S. - Holm, H. - Steinthorsdottir, V. - Frigge, M. L. - Blondal, T. - Saemundsdottir, J. - Bjarnason, H. - Kristjansson, K. - Bjornsdottir, G. - Okamoto, I. - Rivoltini, L. - Rodolfo, M. - Kiemeney, L. A. - Hansson, J. - Nagore, E. - Mayordomo, J. I. - Kumar, R. - Karagas, M. R. - Nelson, H. H. - Gulcher, J. R. - Rafnar, T. - Thorsteinsdottir, U. - Olafsson, J. H. - Kong, A. - Stefansson, K.:  
New common variants affecting susceptibility to basal cell carcinoma. In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - Vol. 41, no. 8 (2009), s. 909-914.

- ADC 10 Stern, M. C. - Lin, J. - Figueroa, J. D. - Kelsey, K. T. - Kiltie, A. E. - Yuan, J. M. - Matullo, G. - Fletcher, T. - Benhamou, S. - Taylor, J. A. - Placidi, D. - Zhang, Z. F. - Steineck, G. - Rothman, N. - Kogevinas, M. - Silverman, D. - Malats, N. - Chanock, S. - Wu, X. - Karagas, M. R. - Andrew, A. S. - Nelson, H. H. - Bishop, D. T. - Sak, S. C. - Choudhury, A. - Barrett, J. H. - Elliot, F. - Corral, R. - Joshi, A. D. - Gago-Dominguez, M. - Cortessis, V. K. - Xiang, Y. B. - Gao, Y. T. - Vineis, P. - Sacerdote, C. - Guarrera, S. - Polidoro, S. - Allione, A. - Gurrzau, E. - **Koppová, K.** - Kumar, R. - Rudnai, P. - Porru, S. - Carta, A. - Campagna, M. - Arici, C. - Park, S. S. - Garcia-Closas, M.: Polymorphisms in DNA repair genes, smoking, and bladder cancer risk : findings from the international consortium of bladder cancer. In: Cancer research. - ISSN 0008-5472. - Vol. 69, no. 17 (2009), s. 6857-6864.
- ADC 11 Thirumaran, R. K. - Bermejo, J. L. - Rudnai, P. - Gurrzau, E. - **Koppová, K.** - Goessler, W. - Vahter, M. - Leonardi, G. S. - Clemens, F. - Fletcher, T. - Hemminki, K. - Kumar, R.: Single nucleotide polymorphisms in DNA repair genes and basal cell carcinoma of skin. In: Carcinogenesis. - ISSN 0143-3334. - Vol. 27, no. 8 (2006), s. 1676-1681.
- ADC 12 Wilkening, S. - Hemminki, K. - Rudnai, P. - Gurrzau, E. - **Koppová, K.** - Forsti, A. - Kumar, R.: No association between MDM2 SNP309 promoter polymorphism and basal cell carcinoma of the skin. In: British journal of dermatology. - ISSN 0007-0963. - Vol. 157, no. 2 (2007), s. 375-377.
- ADC 13 Wu, X. - Ye, Y. - Kiemeney, L. A. - Sulem, P. - Rafnar, T. - Matullo, G. - Seminara, D. - Yoshida, T. - Saeki, N. - Andrew, A. S. - Dinney, C. P. - Czerniak, B. - Zhang, Z. - Kiltie, A. E. - Bishop, D. T. - Vineis, P. - Porru, S. - Buntinx, F. - Kellen, E. - Zeegers, M. P. - Kumar, R. - Rudnai, P. - Gurrzau, E. - **Koppová, K.** - Mayordomo, J. I. - Sanchez, M. - Saez, B. - Lindblom, A. - Verdier, P. - Steineck, G. - Mills, G. B. - Schned, A. - Chang, S. - Lin, J. - Chang, D. W. - Hale, K. S. - Majewski, T. - Grossman, H. B. - Thorlacius, S. - Thorsteinsdottir, U. - Aben, K. K. H. - Witjes, J. A. - Stefansson, K. - Amos, CH. I. - Karagas, M. R. - Gu, J.: Genetic variation in the prostate stem cell antigen gene PSCA confers susceptibility to urinary bladder cancer. In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - Vol. 41, no. 9 (2009), s. 991-995.
- ADC 14 Wilkening, S. - Hemminki, K. - Rudnai, P. - Gurrzau, E. - **Koppová, K.** - Kumar, R. - Forsti, A.: Case-control study in basal cell carcinoma of the skin : single

- nucleotide polymorphisms in three interleukin promoters pre-analysed in pooled DNA. In: British journal of dermatology. - ISSN 0007-0963. - Vol. 155, no. 6 (2006), s. 1139-114.
- ADE 01 Li, X. - Gast, A. - Rudnai, P. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Hemminki, K. - Kumar, R.: ARLTS1 polymorphisms and basal cell carcinoma of the skin. In: Hereditary cancer in clinical practice. - ISSN 1731-2302. - Vol. 5, no. 1 (2007), s. 25-29.
- AEC 01 **Koppová, K.** - **Fabiánová, E.** - **Slotová, K.** - **Bartová, P.** - Drímal, M.: Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology Project in Slovakia. In: Environmental Health in Central and Eastern Europe / edit. by K. C. Donnelly and Leslie H. Ciznas. - Dordrecht : Springer, c2006. - ISBN 978-1-4020-4844-9. - S. 153-160.
- AFD 01 **Koppová, K.** - Fletcher, T.: Hodnotenie zdravotných rizík z príjmu arzénu, odhad vplyvu expozície arzénu na riziko rakoviny obličiek, močového mechúra a bazocelulárneho karcinómu kože. In: Zborník prednášok z [12.] konferencie s medzinárodnou účasťou Pitná voda : Trenčianske Teplice, 7. - 8. október 2009. - Bratislava : Hydrotechnológia, 2009. - ISBN 978-80-969974-2-8. - S. 3-10.
- AFD 02 **Koppová, K.** - **Slotová, K.**: Manažment zdravotných rizík a implementovanie opatrení na zníženie zdravotných rizík. In: Zborník prednášok z [12.] konferencie s medzinárodnou účasťou Pitná voda : Trenčianske Teplice, 7. - 8. október 2009. - Bratislava : Hydrotechnológia, 2009. - ISBN 978-80-969974-2-8. - S. 11-14.
- AFD 03 **Slotová, K.** - **Koppová, K.** - Drímal, M. - **Bartová, P.**: Projekt ASHRAM - hodnotenie rizika arzénu a molekulárna epidemiológia. In: Životné podmienky a zdravie : zborník vedeckých prác. - Bratislava : Úrad verejného zdravotníctva, 2005. - ISBN 80-7159-157-2. - S. 40-46.
- AFD 04 **Koppová, K.** - Fletcher, T.: Hodnotenie zdravotných rizík z príjmu arzénu, odhad vplyvu expozície arzénu na riziko rakoviny obličiek, močového mechúra a bazocelulárneho karcinómu kože. In: Zborník prednášok z [12.] konferencie s medzinárodnou účasťou Pitná voda : Trenčianske Teplice, 7. - 8. október 2009. - Bratislava : Hydrotechnológia, 2009. - ISBN 978-80-969974-2-8. - S. 3-10.
- AFD 05 **Slotová, K.** - **Koppová, K.** - Drímal, M. - **Bartová, P.**: Projekt ASHRAM - hodnotenie rizika arzénu a molekulárna epidemiológia. In: Životné podmienky a zdravie : zborník vedeckých prác. - Bratislava : Úrad verejného zdravotníctva, 2005. - ISBN 80-7159-157-2. - S. 40-46.
- AFG 01 Fletcher, T. - Hough, R. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Rudnai, P.: Estimating past exposure to arsenic from drinking water from both residential and occupational sources [abstrakt]. In: Epidemiology. - ISSN 1044-3983. - Vol. 15, no. 4 (2004), s. S108-S109.

- [The 16<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE).]
- AFG 02 Fletcher, T. - Leonardi, G. - Clemens, F. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Rudnai, P. - Goessler, W. - Kumar, R. - Vahter, M.: Arsenic and cancer in Central Europe [abstrakt]. In: Epidemiology. - ISSN 1044-3983. - Vol. 16, no. 5 (2005), s. S138. [The 17<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE).]
- AFG 03 Fletcher, T. - Leonardi, G. - Hough, R. - Goessler, W. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Kumar, R. - Rudnai, P. - Vahter, M.: Lifetime exposure to arsenic in residential drinking water in Central Europe [abstrakt]. In: Epidemiology. - ISSN 1044-3983. - Vol. 19, suppl. 6 (2008), s. S24. [ISEE 20<sup>th</sup> Annual Conference, Pasadena, California, October 12-16, 2008.]
- AFG 04 Fletcher, T. - Leonardi, G. - Hough, R. - Goessler, W. - Gurzau, E. - **Koppová, K.** - Rudnai, P. - Clemens, F. - Kumar, R. - Vahter, M.: Long term arsenic exposure and cancer risk-sensitivity to choice of indicators based on recent and lifetime arsenic intake [abstrakt]. In: Epidemiology : ISEE/ISEA 2006 Conference Abstracts Supplement: Abstracts. - ISSN 1044-3983. - Vol. 17, suppl. 6 (2006), s. S307.
- AFG 05 Leonardi, G. - Fletcher, T. - **Koppová, K.** - Hough, R. - Rudnai, P. - Gurzau, E.: Selection of controls for hospital-based case-control studies using retrospective data on the geographic distribution of cases and controls [abstrakt]. In: Epidemiology. - ISSN 1044-3983. - Vol. 15, no. 4 (2004), s. S213. [The 16<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE).]
- AFG 06 Vahter, M. - Fletcher, T. - Goessler, W. - **Koppová, K.** - Gurzau, E. - Rudnai, P. - Lindberg, A. L. - Leonardi, G.: Urinary arsenic metabolites in relation to exposure via food and water [abstrakt]. In: Epidemiology. - ISSN 1044-3983. - Vol. 15, no. 4 (2004), s. S77-S78. [The 16<sup>th</sup> Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE).]
- AFH 01 **Koppová, K. - Slotová, K. - Fabiánová, E. - Hrubá, F. - Bartová, P.:** ASHRAM project in Slovakia, the risk management implementation in study areas [abstrakt]. In: 2<sup>nd</sup> Central & Eastern Europe Conference on Health and Environment : October 22-25, 2006, Bratislava. - [Bratislava : Slovak Medical University, 2006]. - S. 37.
- AFH 02 **Koppová, K. - Slotová, K. - Fabiánová, E. - Hrubá, F. - Bartová, P.:** ASHRAM project in Slovakia, the risk management implementation in study areas [abstrakt]. In: 2<sup>nd</sup> Central & Eastern Europe Conference on Health and Environment : October 22-25, 2006, Bratislava. - [Bratislava : Slovak Medical University, 2006]. - S. 37.

- BDF 01 **Koppová, K.:** Arzén vo vode a jeho vplyv na zdravie. In: Enviromagazín. - ISSN 1335-1877. - Roč. 6, č. 2 (2001), s. 26-27.
- BDE 02 **Koppová, K.:** O čo ide v projekte ASHRAM? In: Zborník odborných prác z konferencie s medzinárodnou účasťou Pitná voda : Trenčianske Teplice, 2002. - [Bratislava : Hydrotechnológia, 2002]. - S. 7-11.
- DAI 01 **Hrubá, F. - Borošová, D. - Koppová, K. - Adamčáková, Z.** [prekl.]: Záverečná správa medzinárodného projektu Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology : verzia z 25. augusta 2005. In: ASHRAM : Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology. - Banská Bystrica : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2009. - S. 11-79.
- DAI 02 **Koppová, K.:** Materiál a metódy projektu ASHRAM [prezentácia]. In: ASHRAM : Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology. - Banská Bystrica : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2009. - [5 s.].
- DAI 03 **Koppová, K.:** Odporúčania pre prax verejného zdravotníctva [prezentácia]. In: ASHRAM : Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology. - Banská Bystrica : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2009. - [2 s.].

