



Publikace

Vybrané publikace (od roku 2000) pracovníků Národní referenční laboratoře pro mykobakterie.

NRL pro mykobakterie

- [Popis](#)
- [Pracovníci](#)
- [Publikace](#)
- [Seznam služeb](#)
- [Surveillance](#)
- [Aktuality](#)
- [EHK- externí hodnocení kvality](#)
- [Tuberkulóza v ČR - data ÚZIS](#)
- [Výroční tabulky](#)
- [Informace pro nemocné tuberkulózou](#)

Kubín M., **Havelková M.**, Hynčicová I., Švecová Z., Kaustová J., Kremer K., van Soolingen D.: The first occurrence of a multi-drug resistant tuberculosis epidemic in the Czech Republic caused by genetically closely related *Mycobacterium tuberculosis* strains. *Centr. Eur. J. publ. Health*, 8, 2000, 1, p24-27

Havelková M.: Kultivační vyšetření v mykobakteriologii *Remedia-Klin. mikrobiol.* 2000,(6-7), 197-200

Havelková M.: Tuberkulóza v České republice - současný stav *Medica revue* 3, 2000, 17-18

Havelková M.: RFLP analýza kmenů *Mycobacterium tuberculosis* v souvislosti s "berounskou epidemií" *Zprávy CEM*, 10, 2000, 410

Kolektiv autorů: Technical Guide- Sputum examination for tuberculosis by direct microscopy in low income countries, 5. vydání, 2000, IUATLD, Paris

Kolektiv autorů: Anti-tuberculosis drug resistance in the world. Report No.2- Prevalence and trends. The WHO/IUATLD Global project on anti-tuberculosis drug resistance surveillance. WHO/CDS/TB2000.278, Geneva 2000, 164-165

Havelková M., Příkazský V., Kaustová J., Švejnohová M.: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České a Slovenské republice v roce 2000 Příloha č. 6/2000 k Acta HEM, 1-29

Havelková M. : Rekurentní tuberkulóza. *Medicína* 1/VII, str. 13,2001

Havelková M.: Epidemie tuberkulózy v městě Leicester ve Velké Británii *Zprávy CEM* 4, 2001,163



Kolektiv autorů.: Global trends in Resistance to Antituberculosis Drugs N Engl J Med, 2001, vol. 344, No. 17, 1294-1303

Havelková,M., Příkazský,V., Kaustová, J., Švejnohová,M.: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České a Slovenské republice v roce 2000 Příloha č. 6/2001 k Acta HEM, 1-27

Příkazský V., **Havelková,M.:** Nová generace genetických markerů a technik v epidemiologii tuberkulózy Zprávy CEM 6, 2002, 256 - 257

Havelková,M., Šlosárek ,M., Janota,J.: Nové možnosti terapie multirezistentní tuberkulózy - předběžné sdělení Zprávy CEM 4, 2002, 176- 179

Příkazský V., **Havelková M.:** Indoor air -risk factor for tuberculosis Indoor Built Environ 2002; 11: 237

Havelková,M., Šlosárek,M., Hynčicová,I., Janota,J.: Současné možnosti farmakoterapie multirezistentní tuberkulózy - studie citlivosti multirezistentních kmenů Mycobacterium tuberculosis na antituberkulotika a další antibakteriální léky Klin mikrobiol inf lék 2002; 8 (4) : 164-170

Havelková,M., Příkazský,V., Kaustová, J., Švejnohová,M.: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České a Slovenské republice v roce 2001 Příloha č.6/2002 k Acta HEM, 1-27

Havelková, M., Příkazský, V.: Mykobakteriologická diagnostika v České republice v roce 2001. Zprávy CEM , 2002, 11(9), 383 - 386

Havelková, M., Šlosárek, M.: EHK 295 Mykobakterie - citlivost na antituberkulotika. Zprávy CEM, 2002, 11(9), 390-391

Pavlík, I., Dvorská, L., Bartoš, M., **Havelková, M.,** Kremer, K., van Soolingen, D.: Molecular epidemiology of bovine tuberculosis in the Czech republic and Slovakia in the period 1965 - 2001 studied by spoligotyping. Vet.Med.-Czech, 47, 2002 (7), 181-194

Havelková, M., Hynčicová, I., Příkazský,V., Šlosárek, M., Janota, J.: Tuberkulóza vyvolaná multirezistentními kmeny Mycobacterium tuberculosis. Část 1 - Mikrobiologická a epidemiologická analýza. Stud. Pneumol. Phtiseol., 2003, 63, č.2, 64-73

Havelková, M., Hynčicová, I., Příkazský, V., Vobora A.: Tuberkulóza vyvolaná multirezistentními kmeny Mycobacterium tuberculosis. Část 2 - Molekulárně biologická analýza. Stud. Pneumol. Phtiseol., 2003, 63, č.2, 74-80

Havelková, M., Příkazský, V., Trnka L., Krejch F.: Molekulární epidemiologie tuberkulózy vězňů. Zprávy CEM, 2003, 12(3), 128-130

Příkazský V., **Havelková M.,** Bencko V.: Indoor air as a risk factor for tuberculosis. Indoor Built Environ, 2003, 12, 47-53



Havelková, M., Hynčicová-Zemanová, I., Příkazský, V., Šlosárek, M., Janota, J.: Multirezistentní tuberkulóza v České republice. Čas. Lék. čes., 2003, 142, No.6, 356-364

Havelková, M., Mezenský L.: Testování citlivosti Mycobacterium tuberculosis na základní antituberkulotika. Doplněk k Doporučeným standardním metodám v mikrobiologii mykobakteriálních infekcí. Zprávy CEM, 2003, 12(9),389-391.

Havelková, M., Příkazský V.: Mykobakteriologická diagnostika v České republice v roce 2002. In: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České a Slovenské republice v roce 2002. Příloha k Acta hygienica, epidemiologica et microbiologica č.5/ 2003, 4-38

Havelková M., Příkazský V., Zemanová I.: Tuberculosis caused by multidrug-resistant strains of Mycobacterium tuberculosis in the Czech Republic (1999-2001). Microbiological, epidemiological and DNA-analysis. Sborník abstrakt Third meeting of concerted action project "New generation genetic markers and techniques for the epidemiology and control of tuberculosis", (QLK2-CT-2000-00630), Praha 2003, p.69

Příkazský V., **Havelková, M.:** Výsledky Informačního systému bacilární tuberkulózy v roce 2002. Zprávy CEM 2003; 12 (10) 429-430 **Havelková, M.,** Mezenský, L.: Testování citlivosti Mycobacterium tuberculosis na základní antituberkulotika. Doplněk k Doporučeným standardním metodám v mikrobiologii mykobakteriálních infekcí Klin mikrobiol inf lék 2003; 9 (6): 302-304

Havelková, M., Charvátová, L., Janota, J.: Nová metoda identifikace mykobakterií pomocí DNA-Strip technologie.Zprávy CEM 2003; 12 (12): 516-519

Příkazský V., **Havelková M.:** Mykobakteriologická diagnostika v České republice v roce 2003 In: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České a Slovenské republice v roce 2003. Příloha k Acta Hygienica, epidemiologica et microbiologica č.3/2004.

Martín-Casabona,N., Bahrmand,A.R., Curcio,M., Feldman,K., **Havelková,M.** et al.: Non- tuberculous mycobacteria: patterns of isolation. A multi-country retrospective survey. Int J Lung Dis 8(10): 1186-1193, 2004

Homolka J., Krejbič F., **Havelková M.:** Rezistence kmenů Mycobacterium tuberculosis na antituberkulotika v České republice. Čas. Lék. čes. , 2004, 143, 12, 836-839

M. Havelková, I. Pavlík: Veterinární a humánní medicína v epidemiologii tuberkulózy Zprávy CEM, 2005, 14(1), 28-35

Lukas M., Bortlik M., Donoval R., **Havelkova M.:** Screening for latent tuberculosis before anti-TNF rapy by QuantiFERON-TB Gold ELISA Test . Přednáška, OIBD meeting (International Organization for the Study of Inflammatoria Bowel disease) Annual Meeting 2006, March 30th-April 1st, Bakabung, South Africa.

Shah NS., Wright A., Drobniewski F., **Havelková M.,** Portaels F., Rüsch-Gerdes S.: Extensive Second-Line Drug Resistance in tuberculosis ("XDR TB"): Global Survey of Supranational Reference Laboratories.



MMWR Morbidity and Mortality Weekly Report Vol. 55, No. 11, 2006, Dpt. Of Health and Human Services Centers for Disease Control and Prevention.

Wright A., Bai G., Barrera I., Drobniewski F., **Havelková M.**, Portaels F., et al.: Emergence of Mycobacterium tuberculosis with extensive resistance to second-line drugs - worldwide, 2000 - 2004. MMWR 2006, Vol. 55, No. 11.

Havelková M.: Quantiferon-TB Gold In Tube - Nová metoda rychlé diagnostiky tuberkulózy. Pilotní studie. Stud Pneumol Phtiseol 67, 2007, 6: 246-252

Havelková M., Příkazský V.: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České republice v roce 2006.

Havelková M.: QuantiFERON-TB Gold v diagnostice tuberkulózy. Problematika neurčitých výsledků. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL, 4, 2007, 2, Suplementum Tuberkulóza a netuberkulózní mykobakteriózy, S8

Havelková M., Vencovsky J., Forejtova S., Jarosova K., Putova I.: Performance of QuantiFERON -TB Gold test in screening for LTBI and ruling anti TNF alpha treatment. 28 th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Athens, Greece. Abstract Book, 2007, 79.

Havelková M.: Tuberkulóza. Informační leták. 2007, Státní zdravotní ústav

Havelková M.: QuantiFERON-TB Gold In Tube - nová metoda rychlé diagnostiky tuberkulózy. Stud. Pneumol. Phtiseol. 67, 2007, 6, 246-252

Kolektiv autorů :JMM paper no. JMM/2010/019513: Human-to-human and human-to-dog Mycobacterium tuberculosis transmission studied by IS6110 RFLP analysis

Havelková M.: Rychlá laboratorní diagnostika tuberkulózy a mykobakterióz. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL, 2009, 6, Suplementum 1, 21-22

Bártů, V., **Havelková, M.**, Kopecká, E.: QuantiFERON^(R)-TB Gold in the Diagnosis of Active Tuberculosis. J. Int. Med. Res., 2008; 36: 434-437

Bártů, V., **Havelková, M.**, Kalina, P. et al.: Použití testu : QuantiFERON^(R)-TB Gold In-Tube u pražských nemocných hlášených do Národního registru tuberkulózy. Stud. Pneumol. Phtiseol., 68, 2008, 3: 93-99

Bodnárová, M., Štork, J., **Havelková, M.** et al.: Atypická mykobakterióza a úskalí její léčby. Čs. Dermatologie, 83, 2008, 6:305-309

Havelková, M.: Výroční zpráva o mykobakteriologické diagnostice v České republice v roce 2007. SZÚ 2008,



Pavlík, I., Dvorská, I., **Havelková, M.** et al.: JMM paper No. JMM/2010/019513: Human-to-human and human-to-dog *Mycobacterium* transmission studied by IS6110 RFLP analysis.

Macek, P., Kočvara, R., Bodnarová, M., **Havelková, M.**, Ježek, P., Pavlík, I.: *Mycobacterium marinum* epididymo-orchitis: case report and literature review. *Urologia Internationalis*, Ms. No. : 201101001

Kubín M., Havelková M., **Hynčicová I.**, Švecová Z., Kaustová J., Kremer K., van Soolingen D.: The first occurrence of a multi-drug resistant tuberculosis epidemic in the Czech Republic caused by genetically closely related *Mycobacterium tuberculosis* strains. *Centr. Eur. J. publ. Health*, 8, 2000, 1, p24-27

Havelková, M., Šlosárek, M., **Hynčicová, I.**, Janota, J.: Současné možnosti farmakoterapie multirezistentní tuberkulózy - studie citlivosti multirezistentních kmenů *Mycobacterium tuberculosis* na antituberkulotika a další antibakteriální léky *Klin mikrobiol inf lék* 2002; 8 (4) : 164-170

Havelková, M., **Hynčicová, I.**, Příkazský, V., Šlosárek, M., Janota, J.: Tuberkulóza vyvolaná multirezistentními kmeny *Mycobacterium tuberculosis*. Část 1 - Mikrobiologická a epidemiologická analýza. *Stud. Pneumol. Phtiseol.*, 2003, 63, č.2, 64-73

Havelková, M., **Hynčicová, I.**, Příkazský, V., Vobora A.: Tuberkulóza vyvolaná multirezistentními kmeny *Mycobacterium tuberculosis*. Část 2 - Molekulárně biologická analýza. *Stud. Pneumol. Phtiseol.*, 2003, 63, č.2, 74-80

Havelková, M., **Hynčicová-Zemanová, I.**, Příkazský, V., Šlosárek, M., Janota, J.: Multirezistentní tuberkulóza v České republice. *Čas. Lék. čes.*, 2003, 142, No.6, 356-364

Havelková M., Příkazský V., **Zemanová I.**: Tuberculosis caused by multidrug-resistant strains of *Mycobacterium tuberculosis* in the Czech Republic (1999-2001). Microbiological, epidemiological and DNA-analysis. Sborník abstrakt Third meeting of concerted action project "New generation genetic markers and techniques for the epidemiology and control of tuberculosis", (QLK2-CT-2000-00630), Praha 2003, p.69

Azevedo L, Stolnaja L, Tietzeová E, Hrebíček M, Hruša E, Vilarinho L, Amorim A. and Dvorakova L. (2003): New polymorphic sites within ornithine transcarbamylase gene: population genetic studies and implications for diagnosis. *Molecular Genetics and Metabolism* 78: 152-157.

Fornůsková D., Tietzeová E., Tesařová M., Hansíková H., Honzík T., Černá L., Zeman J. (2006): Funkční postižení dvou a více vývojově odlišných tkání vede k podezření na mitochondriální etiologii onemocnění. In: Lebl J. et Macek M. (2006): *Kazuistiky z molekulární genetiky*. Galen, Praha, pp. 135 - 137.



Fornuskova D., Brantova O., Tesarová M., Stiburek L., Honzik T., Wenchich L., Tietzeova E., Hansikova H., Zeman J. (2008): The impact of mitochondrial tRNA mutations on the amount of ATP synthase diffirents in the brain compared to other tissues. Biochimica et Biophysica Acta 2008 May;1782(5):317-25. Epub 2008 Feb 15.