



REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom v Banskej Bystrici, Cesta k nemocnici 1, PSČ 975 56

Číslo spisu: A/2018/

V Banskej Bystrici dňa 7.2.2018

gabriela.harcarova@uvzsr.sk

Vec: Správa o činnosti NRC k 31.12.2017

Názov NRC: Národné referenčné centrum pre hodnotenie vplyvu voľného ovzdušia a ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru na zdravie populácie, RÚVZ Banská Bystrica.

Personálne obsadenie: Vedúca NRC: doc. MUDr. Katarína Slotová, PhD.
Pracovníci: RNDr. Milota Fatkulínová
RNDr. Janka Lafférssová
Ing. Dagmar Šaligová
PhDr. Pavlína Bartová
Laboratórni pracovníci : Mária Kováčová, Oľga Kútiková,
Hana Hübös - Ivaničová

Platnosť akreditácie:

Dátum zriadenia: 1.3.1997

NRC zriadené rozhodnutím MZ SR č. 302/97 – A zo dňa 10.2.1997

1. Akreditácia laboratórnych pracovišok.

Skúšobné laboratórium OCHA je držiteľom osvedčenia o akreditácii podľa ISO/IEC 17025:2005 udelené SNAS s účinnosťou do 20.5.2020. V roku 2017 udržiavalo systém kvality laboratória posúdením plnenia vybraných akreditačných kritérií a funkčnosť zavedeného systému manažerstva kvality podľa ISO/IEC 17025:2005 internými auditmi, pohovormi s pracovníkmi, preskúmaním zložiek, kontrolou efektívnosti nápravných opatrení nezhodnej práce, kontrolou používania akreditačnej značky a odvolávok na akreditáciu. V Rozsahu akreditácie SL nedošlo k žiadnym zmenám.

Pracovisko v súčasnosti vykonáva 211 akreditovaných skúšok vrátane merania ukazovateľov mikroklímy a 8 akreditovaných odberov ovzdušia (pracovné, vnútorné).

Pre účely akreditácie a zachovanie kvality laboratória boli vydané nový štandardný pracovný postup : Mikroklimatické podmienky, ŠPP č.121 a technické pracovné postupy - Meracie prístroje pre hodnotenie tepelno-vlhkostnej mikroklímy, TPP č. 21 a Váhy, TPP č. 22. V rámci kontroly plnenia akreditačných požiadaviek boli v Laboratóriu meraní expozícií na pracoviskách a v obytnom prostredí vykonané interné audity na zabezpečenie kontroly kvality

Odber vzoriek a laboratórna diagnostika peľových alergénov v ovzduší bola na oddelení BŽP RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici vykonávaná akreditovanou metódou ŠPP_OLM_64/07_BIO spracovanou podľa zásad európskej peľovej informačnej služby.

V rámci kontroly zabezpečenia kvality akreditovaných meraní bol na pracovisku RÚVZ v Banskej Bystrici vykonaný 27.9.2016 dohľad pracovníkmi SNAS.

Odber vzoriek a laboratórna diagnostika výskytu alergénov roztočov v prachu boli vykonávané akreditovanou semikvantitatívnou metódou ŠPP_OLM_76 / 08 BIO.

2. Nové metódy

Laboratórium OCHA v roku 2017 nezaviedlo nové postupy v oblasti odberov voľného ovzdušia a skúšok v ovzduší.

V laboratóriu BŽP boli v roku 2017 čiastočne validované zavedené metódy. V súvislosti s trendom v európskych laboratóriách pri stanovovaní množstva alergénov roztočov v domovom prachu sa pripravuje zavedenie nových metód s využitím Elisa testov, ktoré majú vyššiu výpovednú hodnotu ako v súčasnosti používaná semikvantitatívna metóda.

3. Merania expozície

- Chemické faktory, mikroklimatické podmienky vo vnútornom prostredí budov – OCHA.

V roku 2017 bolo odobratých 13 vzoriek ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru, v ktorých bolo stanovených celkom 96 ukazovateľov a vykonaných celkom 798 analýz.

Z organických škodlivín boli stanovené: izokyanáty 2,6-TDI-Toluén-2,6-diizokyanát; 2,4-TDI-Toluén-2,4-diizokyanát a dichlórbenzény.

Faktory tepelno - vlhkostnej mikroklímy* v pracovnom a vnútornom prostredí sa hodnotili a merali na pracoviskách v administratíve v expozitúrach bánk v celkovom počte vzoriek 11, celkový počet stanovených ukazovateľov tepelno-vlhkostnej mikroklímy bol 83 a počet analýz 772.

* teplota guľového teplomera, teplota vzduchu, relatívna vlhkosť vzduchu, rýchlosť prúdenia vzduchu, dotyková teplota podlahy, vonkajšia teplota vzduchu.

- Biologické faktory

RÚVZ Banská Bystrica je gestorom úlohy, na ktorej sa spoluriešiteľsky podieľajú monitorovacie stanice na ÚVZ SR a RÚVZ Košice, Nitra, Trnava a Žilina.

Peľový monitoring bol roku 2017 podľa poveternostnej situácie oficiálne spustený na prelome mesiacov február – marec 2017. Monitorovacia stanica v Banskej Bystrici a monitorovacia stanica ÚVZ SR v Bratislave začali s monitorovaním skôr – od 7.kalendárneho týždňa. Monitorovanie prebiehalo do konca októbra, monitorovacia stanica pri ÚVZ SR v Bratislave do konca novembra a koordinačné pracovisko PIS v Banskej Bystrici ukončilo monitorovanie začiatkom decembra, keď už poveternostné podmienky neumožňovali bezpečnú prevádzku lapača. Monitorovacia stanica pri RÚVZ Nitra mala v 20. – 30.týždni výpadok pre poruchu lapača.

V rámci monitorovania biologických častíc v ovzduší (aerobiologický monitoring) bolo na všetkých monitorovacích staniach PIS pri RÚVZ v SR celkovo vyhodnotených kvalitatívnou a kvantitatívnou analýzou 1 467 vzoriek trvalých mikroskopických preparátov peľových zŕn a spór vzdušných húb zachytených v lapačoch peľu. Celkovo bol v rámci peľového monitoringu vykonaných 23 905 analýz. Podrobný prehľad o počte vyšetrených vzoriek je uvedený v tabuľke.

Monitorovacia stanica	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
ÚVZ SR Bratislava	293	879	5 451
RÚVZ Banská Bystrica	294	882	7 266
RÚVZ Košice	231	693	2 078
RÚVZ Nitra	161	483	1 831
RÚVZ Trnava	236	708	3256
RÚVZ Žilina	252	756	4023
SPOLU	1 467	4 401	23 905

Odobraté boli vzorky a spracované hodnotiace správy z kontrol výskytu alergénov roztočov vo vnútornom prostredí budov, a to v ubytovacom zariadení „Účelové zariadenie Slovenskej technickej univerzity, Gabčíkovo“. Odoberatých bolo 30 vzoriek prachu z náhodne vybraných lôžok. Počet vzoriek bol stanovený ako 5% z celkového počtu 600 lôžok, ktorých matrace sú staršie ako 5 rokov.

Odber vzoriek a laboratórna diagnostika výskytu alergénov roztočov v prachu boli vykonávané akreditovanou semikvantitatívnou metódou „ŠPP_OLM_76 / 08 BIO, Stanovenie prítomnosti roztočov bytového prachu (HDM House - Dust Mite) vo vnútornom prostredí.“

Z celkového počtu 30 odoberatých vzoriek prachu obsah alergénov roztočov nepresahoval limitnú hodnotu 600 µg/g prachu v 20 vzorkách, výsledky vyhovujú požiadavkám podľa vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z.z. v znení noviel. V 10 vzorkách odoberatého prachu obsah guanínu/g prachu mierne prevyšoval limitnú hodnotu 600 µg/g prachu, čo bolo vyhodnotené ako nízka prítomnosť alergénov roztočov.

Vykonaná bola obhliadka a konzultácia v súvislosti s možným výskytom plesní v priestoroch rodinného domu na základe objednávky.

4. Ďalšie odborné analýzy a ťažiskové úlohy v roku 2017

- sledovanie, zbieranie a spracovávanie informácií o situácii v oblasti hodnotenia vplyvu voľného ovzdušia a ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru na zdravie populácie a správ a prehľadov o prebiehajúcich štúdiách, výstupov riešených úloh: *priebežne*
- udržiavanie odborného kontaktu so všetkými odbornými zložkami v rámci rezortu MZ SR i mimorezortnými zložkami v SR, ktorých činnosť súvisí s oblasťou hodnotenia vplyvu voľného ovzdušia a ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru na zdravie populácie: *Národné centrum zdravotníckych informácií, SHMÚ.*
- udržiavanie odborného kontaktu a spolupráca s odbornými zahraničnými inštitúciami a pracoviskami: *SZÚ Praha, WHO Bonn, REC Budapešť, Európska komisia -DG Sanco, JRC, Európska komisia – inštitút pre zdravie a ochranu spotrebiteľa.*
- získané a spracované informácie odovzdávať rôznymi formami nadriadeným zložkám, ako aj odborným pracoviskám pracujúcim v oblasti hodnotenia vplyvu voľného ovzdušia a ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru na zdravie populácie koordinácia činnosti medzi národným referenčným centrom a špecializovanými terénnymi a laboratórnymi pracoviskami RÚVZ v SR: *priebežne*

- sústavné účinné vzdelávanie odborných pracovníkov národného referenčného centra všetkých kategórií v odbornej problematike hodnotenia vplyvu voľného ovzdušia a ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru na zdravie populácie: *priebežne*

5. Medzilaboratórne testy

Skúšobné laboratórium OCHA sa v oblasti analýz ovzdušia zúčastnilo 1 medzilaboratórnej porovnávacej skúšky (PT/OVZ/1/2017 (PT11) – Anthracen, Benz(a)anthracen, Benzo(a)pyren, Benzo(b)fluoranthén, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(k)fluoranthén, Dibenz(a,h)anthracen, Fenanthren, Fluoranthén, Chrysen, Indeno(1,2,3-cd)pyren, Pyren, ktorého organizátorom bol CSLab spol. s r. o., Praha, 11 ukazovateľov, 91,7% úspešnosť.

6. Metodická a konzultačná činnosť

Pracovníci pri RÚVZ v Banskej Bystrici a ÚVZ SR Bratislave sa podieľali na vypracovaní odborných stanovísk ohľadne monitorovania peľových alergénov v ovzduší a tiež k plánovanej výsadbe či výrubu drevín vzhľadom na ich alergenicitu.

V spolupráci s HŽPaZ ÚVZ SR sme sa podieľali na spracovaní projektového zámeru, jeho aktualizácii a príprave realizácie „Rozšírenie siete monitorovacích staníc na sledovanie koncentrácie biologických alergizujúcich častíc v o vonkajšom ovzduší“ v rámci OP Kvalita životného prostredia. Spolu s HŽPaZ ÚVZ SR sme v rámci pracovných stretnutí s SHMÚ riešili problematiku účasti SR na celoeurópskom projekte v rámci EUMETNETu na zavedenie automatického merania koncentrácií peľu vybraných peľových alergénov. V spolupráci s SHMÚ pod gesciou MŽP SR sa začali pripravovať podklady na zavedenie spoločného online informačného systému výskytu najvýznamnejších peľových alergénov v ovzduší súbežne s predpoveďou počasia. V rámci kontroly zabezpečenia kvality akreditovaných meraní boli na pracovisku RÚVZ v Banskej Bystrici vykonané kontroly vyplývajúce z požiadaviek na zabezpečenie kvality.

- **Konzultácie a iné aktivity k problematike alergénov vo vnútornom prostredí (roztče, spóry plesne) a konzultácie v rámci peľového monitoringu.**
 1. Lafféřsová, J.: RTVS rozhovory - 2x RTVS, 41 týždenných tlačových správ o peľovej situácii v SR- informácie pre tlačové agentúry (SITA, TASR).
 2. Lafféřsová, J.: hodnotiaci správa za roky 2016 a 2017 – Priebeh peľovej sezóny vybraných indikátorov (jelša, breza, ambrózia, trávy) v Banskej Bystrici, Bratislave, Košiciach, Nitre, Trnave a Žiline do monitorovacieho systému UNIPHE (podľa metodiky UNIPHE).
 3. Lafféřsová, J.: odborný posudok – vyhodnotenie výskytu peľu v ovzduší pre kúpele Lučivná k bioklimatickému posudku v zmysle požiadaviek vyhlášky MZ SR č.87/2006 Z. z., §5, odsek 1.
 4. Lafféřsová, J.: spracovanie podkladov z databázy pre študenta Tomáša Štefaničku z Katedry geodetických základov, STU BA k dizertačnej práci s tematikou modelovania flexibilných priestorových dát
 5. Lafféřsová, J.: spolupráca s HŽPaZ ÚVZ SR na aktualizácii projektového zámeru „Rozšírenie siete monitorovacích staníc na sledovanie koncentrácie biologických alergizujúcich častíc v o vonkajšom ovzduší“ v rámci OP Kvalita životného prostredia.

6. Lafféřsová, J.: spolupráca s HŽPaZ ÚVZ SR a SHMÚ - v rámci pracovných stretnutí riešenie problematiky účasti na celoeurópskom projekte v rámci EUMETNETu na zavedení automatického merania koncentrácií peľu vybraných peľových alergénov v ovzduší ..
7. Lafféřsová, J.: spolupráca s HŽPaZ ÚVZ SR a SHMÚ na príprave účasti na projekte pod gesciou MŽP SR na zavedení spoločného online informačného systému o počasi a výskyte najvýznamnejších peľových alergénov v ovzduší.
8. Lafféřsová, J.: vypracovanie odborného stanoviska k „opodstatnenosti“ výrubu stromov z hľadiska negatívneho vplyvu na životné prostredie a možných alergií v Štóse – kúpeľoch – národnej kultúrnej pamiatke pre Odbor životného prostredia Krajského pamiatkového úradu v Košiciach
9. Lafféřsová, J.: vypracovanie odborných stanovísk ohľadom monitorovania biologických alergénov v ovzduší pre masmédiá a verejnosť – poskytnutých 7 konzultácií a konzultácie k článkom pre denníky Pravda a SME.
10. Zámečníková M.: vypracovanie odborných správ o monitorovaní biologických alergénov v ovzduší Bratislavy pre mediálny odbor ÚVZ SR, masmédiá a verejnosť (23.2.2017, 28.2.2017, 2.3.2017, 7.4.2017, 12.5.2017, 30.5.2017

• **Prednášková činnosť**

1. HOCHMUTH L., **LAFFÉŘSOVÁ J.**, SNOPOKOVÁ Z.: Peľová informačná služba: peľová sezóna 2016 na Slovensku, [poster], In XV. Martinské dni imunológie, 5.-7.4.2017, Martin.
2. **LAFFÉŘSOVÁ, J.:** Problematika PIS a identifikácie peľových zŕn. Konzultačný deň NRC pre ekotoxikológiu a NRC pre hydrobiológiu, ÚVZ SR Bratislava, 26.4.2017
3. **ZÁMEČNÍKOVÁ, M.:** Problematika identifikácie peľových zŕn. Konzultačný deň NRC pre ekotoxikológiu a NRC pre hydrobiológiu, ÚVZ SR Bratislava, 26.4.2017
4. **ZÁMEČNÍKOVÁ, M.:** Biologické alergény. Konzultačný deň NRC pre genetickú toxikológiu, ÚVZ SR Bratislava, 6.11.2017
5. **ZÁMEČNÍKOVÁ, M., GREGUŠOVÁ, K.:** Peľová informačná služba a významné peľové alergény. ÚVZ SR Bratislava, 30.11.2017
6. **Borošová, D.:** Aktuálne problémy vo verejnom zdravotníctve: súčasnosť a budúcnosť. Odbor chemické analýzy, Konzultačné dni vo verejnom zdravotníctve, Sliač - Sielnica 23.-24.02.2017
7. **Borošová, D., Krčmová, E., Šaligová, D.:** Pilotný projekt na zisťovanie zaťaženia detskej populácie polyaromatickými uhlíkovodíkmi v životnom prostredí. Spoločný konzultačný deň Národného referenčného centra pre expozičné testy xenobiotík a Národného referenčného centra pre laboratórnu diagnostiku v oblasti ľudského biomonitoringu, Banská Bystrica, 6.12.2017
8. **Frič, M.:** Hygienické merania nanočastíc v pracovnom ovzduší, Výročná konferencia České aerosolové spoločnosti, Třešť, 2.-3.11.2017
9. **Frič, M.:** Analýza v častíc v nano a mikrorozmeroch v hygienickej praxi, Seminár , OCHA, RÚVZ Banská Bystrica, 10.04.2017
10. Krčmová, E., **Borošová, D.:** HBM - stav v roku 2017. Spoločný konzultačný deň Národného referenčného centra pre expozičné testy xenobiotík a Národného referenčného centra pre laboratórnu diagnostiku v oblasti ľudského biomonitoringu, Banská Bystrica, 6.12.2017.
11. **Slotová, K. :** Detská zraniteľnosť biologickými a sociálnymi faktormi v životnom prostredí. X. Martinské dni verejného zdravotníctva, 15. -17. Marec 2017, Martin.

Postery:

FRIČ, Martin - Schwarz, M. - Dado, M. Analýza častíc v nano a mikrorozmeroch v pracovnom ovzduší [poster]. In: 10. Martinské dni verejného zdravotníctva, 15.-17. marec 2017, Martin.

• Publikačná činnosť

1. **LAFFÉRSOVÁ, J.:** Peľový monitoring na Slovensku. In: *Dych života – noviny pre pacientov s alergiou a respiračným ochorením*. - ISSN 2453-9198, roč.II/2017, číslo 1.
2. HOCHMUTH L., **LAFFÉRSOVÁ J.**, SNOPOKOVÁ Z.: Peľová informačná služba: peľová sezóna 2016 na Slovensku, [abstrakt], In: *Klinická imunológia a alergológia*,
3. **FRIČ, Martin** - SCHWARZ, M. - DADO, M. - BUSTIN, L. Analýza nanočastíc a mikročastíc v pracovnom ovzduší pri spracovaní kovového materiálu. In: *Hygiena* - ISSN 1802-6281 - Roč. 62, č. 4, s. (2017), s. 112-118.
4. **FRIČ, Martin** - SCHWARZ, M. - DADO, M. Analýza častíc v nano a mikrorozmeroch v pracovnom ovzduší [elektronický zdroj]. In: *Aktuálne problémy verejného zdravotníctva vo výskume a praxi III: recenzovaný zborník vedeckých a odborných prác*. - 1. vyd. - Martin: Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2017. - ISBN 978-80-89797-21-9. - [CD-ROM], s. 87-96.
5. **FRIČ, Martin.** Hygienické merania nanočastíc v pracovnom ovzduší. In: *Sborník 18. výročnej konferencie České aerosolové spoločnosti: Třešť, 2.-3. 2017*. - Třešť: Česká aerosolová spoločnosť, 2017. - S. 103-114. - ISBN 978-80-270-2862-7.
6. **FRIČ, Martin** - DADO, M. - SCHWARZ, M. - SALVA, J. A review of methods for ototoxicity monitoring. In: *Material - Acoustics - Place 2017 [elektronický zdroj] : book of abstracts: 12th international conference: Zvolen, 12.-14. september*. - Zvolen : Technical University in Zvolen, 2017. - [1 s.], CD-ROM - ISBN 978-80-228-2948-9. - Spôsob prístupu: http://acoustics.sk/zborniky/Book-of-Abstracts_MAP-2017.pdf
7. TOROPILOVÁ, D. - ECKEROVÁ, R. - HOLOTOVÁ, E. - SINAYOVÁ, J. - **FRIČ, Martin.** Sira a jej formy, výskyt, ťažba a zdraviu prospešné kúpele. In: *Interaktívna konferencia mladých vedcov [elektronický zdroj]*. - Bratislava, 1. 5. 2017. - 1. vyd. - Banská Bystrica: OZ Preveda, 2017. - 1 s., online - ISBN 978-80-972360-1-4. - Spôsob prístupu: <https://www.preveda.sk/conference/article/id=1545/>.
8. TOROPILOVÁ, D. - ECKEROVÁ, R. - HOLOTOVÁ, E. - SINAYOVÁ, J. - **FRIČ, Martin:** Sira a jej formy, výskyt, ťažba a zdraviu prospešné kúpele [poster]. Spôsob prístupu: https://www.preveda.sk/conference/viewer_poster/id=1545/pdf In: *Interaktívna konferencia mladých vedcov 2017 [elektronický zdroj]*. - Bratislava, 1. 5. 2017.
9. **FRIČ, Martin.** Manažment terénnych meraní na úseku verejného zdravotníctva: špecializačná práca. - Bratislava: Slovenská zdravotnícka univerzita, 2017. - 66 s.
10. KLEMENT, Cyril - KLAJBAN, Peter - PORUBSKÁ, Anna - KOPPOVÁ, Kvetoslava - SEDLIAČIKOVÁ, Ivana - **SLOTOVÁ, Katarína** - BELÁKOVÁ, Jarmila - AVDIČOVÁ, Mária - ADÁMEK, Pavol - BOROŠOVÁ, Daniela - STRHÁRSKY, Jozef - KONTROŠOVÁ, Silvia - LAPUNÍK, Radovan - FABIÁNOVÁ, Eleonóra (rec) - VOJTEKOVÁ, Silvia (rec). *Prehľad činnosti Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici*. - 1. vyd. - Banská Bystrica: PRO Banská Bystrica, 2017. - 79 s. - ISBN 978-80-89057-69-6.
11. **Slotová, Katarína:** Detská zraniteľnosť biologickými a sociálnymi faktormi v životnom prostredí. X. Martinské dni verejného zdravotníctva, 15. -17. Marec 2017, Martin. In: HUDEČKOVÁ, H., ŠVIHROVÁ V., BAŠKA, T.: *Aktuálne problémy*

verejného zdravotníctva vo výskume a praxi III. Recenzovaný zborník vedeckých a odborných prác. Martin : Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave 4, 2017. ISBN 978-80-89797-21-9, s. 331-338.

12. **Slotová, Katarína:** Chorá budova, chorý človek. In: Plus 7 dní. ISSN 1210-2040, 5. Október 2017, č. 40, s.84-86.

13. **Fabiánová, Eleonóra, Slotová, Katarína:** Základy verejného zdravotníctva. In: Zdravotnícke noviny. ISSN 1336-4871, 14.september 2017, č. 32, s.7.

7. Účasť na seminároch, kurzoch, konferenciách, medializácia.

- Seminár OCHA: Neistoty výsledkov v akreditovanom laboratóriu, 20.2.2017
Konferencia: X. Martinské dni verejného zdravotníctva - konferencia s medzinárodnou účasťou 16.3.2017, s prednášajúcim Ing. Martinom Fričom, PhD.
ANALÝZA ČASTÍC V NANO- A MIKROROZMEROCH V PRACOVNOM OVZDUŠÍ
- Seminár OCHA: ANALÝZA ČASTÍC V NANO- A MIKROROZMEROCH V PRACOVNOM OVZDUŠÍ, 10.4.2017 s prednášajúcim Ing. Martinom Fričom, PhD.
Odborný seminár užívateľov prístroja Shimadzu, 18.-19.5.2017, Tále, s prednášajúcim Ing. Martinom Fričom, PhD.
- Seminár RÚVZ TN: Problematika odberov a stanovení vzoriek pracovného ovzdušia, 13.6.2017, RÚVZ Trenčín, Ing. D. Borošová, PhD. Ing. Chovancová, Ing. M. Frič, PhD., Kováčová.
- XVIII. výročná konferencia Českej aerosolovej spoločnosti, 2.-3.11.2017, Třešť, ČR, s prednášajúcim Ing. Martinom Fričom, PhD.
- 28. ročník konferencie „Vnútoraná klíma budov 2017“, 5.-6.12.2017, Nový Smokovec, doc. MUDr. Katarína Slotová, PhD.
- Priebežné výsledky výskytu biologických alergénov v ovzduší sa z jednotlivých monitorovacích staníc týždenne zasielali formou protokolov cez stránku www.alergia.sk na koordinačné pracovisko RÚVZ v Banskej Bystrici. Po overení nameraných údajov bola na koordinačnom pracovisku spracovaná prognóza na nasledujúci týždeň a výsledky peľového monitoringu boli publikované na stránke spolu s textovou správou o aktuálnej peľovej situácii na Slovensku. Monitorovacie stanice poskytovali týždenné peľové spravodajstvo na portáli www.alergia.sk, www.zdravie.sk a na webových stránkach úradov. Koordinačné pracovisko na základe podkladov z monitorovacích staníc pripravovalo týždenne tlačové správy o aktuálnej peľovej situácii v SR s prognózou na nasledujúci týždeň, ktoré boli poskytované pre tlačové agentúry (SITA, TASR) a regionálne denníky. Celkom bolo na RÚVZ BB vypracovaných 41 týždenných tlačových správ s prognózou, zrealizované 3 rozhovory pre televízne vysielanie (RTVS, Markíza, JOJ), 2 rozhovory pre rozhlasové vysielanie RTVS, poskytnuté podklady k článkom o PIS pri RÚVZ v SR pre SME a Pravdu. Pracovníci monitorovacej stanice pri ÚVZ SR v Bratislave vypracovali správy o monitorovaní biologických alergénov v ovzduší Bratislavy pre mediálny odbor ÚVZ SR, masmédiá a pre verejnosť (23.2.2017, 28.2.2017, 2.3.2017, 7.4.2017, 12.5.2017, 30.5.2017)

8. Práca v odborných komisiách

doc. MUDr. Katarína Slotová, PhD. :

- je členkou poradného zboru hlavného hygienika SR pre odbor hygieny životného prostredia a zdravia (do 30.6.2016)
- je členkou pracovnej skupiny WHO pre problematiku výskytu vlhkosti a plesní v budovách
- je členkou pracovnej skupiny ÚVZ SR pre implementáciu NEHAP –CEHAP – problematika vnútorného ovzdušia budov

RNDr. Jana Lafféřsová :

- je členkou poradného zboru hlavného hygienika SR pre odbor biológie ŽP
- krajský odborník v problematike biológie život. prostredia pre BB samosprávny kraj
- koordinuje činnosť odbornej skupiny pre peľovú informačnú službu RÚVZ v SR

Ing. Dagmar Šaligová:

- je členkou Národnej technickej komisie pre oblasť ochrany ovzdušia pri Úrade pre normalizáciu a skúšobníctvo Slovenskej republiky,
- je členkou pracovnej skupiny pre odber vzoriek ovzdušia pri HO HH SR pre odbor chemické analýzy.

9. Spolupráca s ostatnými pracoviskami

Odborná spolupráca pokračuje aj s ďalšími odbornými pracoviskami v oblasti sledovania kvality vnútorného ovzdušia a prostredia budov: Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia , Vysoká škola technická Bratislava a Košice, SZÚ Praha, 1. Lekárska fakulta UK Praha, SZU Bratislava, RÚVZ v SR, Národné centrum zdravotníckych informácií. Spolupráca pri realizácii peľového monitoringu : RÚVZ v SR, Univerzita Komenského Bratislava, UMB Banská Bystrica, Technická Univerzita Zvolen, SHMÚ , odborní lekári – alergológovia, v rámci programu COST Akcia 603 bola nadviazaná a je udržiavaná spolupráca s odbornými pracoviskami v Európe

10. Členstvo

- Slovenská lekárska komora
- Slovenská lekárska spoločnosť
- Slovenská epidemiologická a vakcinačná spoločnosť SLS
- Slovenská botanická spoločnosť
- Slovenská komora iných zdravotníckych pracovníkov

7.2.2018

doc. MUDr. Katarína Slotová, PhD.
vedúca NRC