

Vantaan kaupunki, tilakeskus
Ulla Lignell
Kielotie 13
01300 Vantaa

Veromäen koulun siipirakennuksen henkilöstön toistetun sisäilmakyselyn tulos

TAUSTA

Vantaan kaupungin Veromäen koulun siipirakennuksessa työskenteleville työntekijöille tehtiin sisäilmastokysely huhtikuussa 2017. Tästä huhtikuussa tehdystä kyselystä on erillinen lausunto (Mikrobioni lausunto numero SK17003).

Huhtikuisen lausunnon jälkeen tiloihin asennettiin ilmanpuhdistimia. Ilmanpuhdistimien vaikutuksien arvioimiseksi tehtiin ennen koulun loppumista toukokuun lopussa 2017 uusinta kysely.

Kyselyn menetelmä kuvaukset ja taustatiedot on esitetty edellisessä lausunnossa. Tässä lausunnossa kuvataan vastanneiden lukumäärät ja kyselyn ydin osiot eli viikoittain rakennuksessa koetut haitat ja rakennukseen liitetyt oireet.

KYSELYIHIN VASTANNEIDEN LUKUMÄÄRÄT JA VERTAILUMENETELMÄ

Ensimmäiseen eli huhtikuun kyselyyn vastasi 4 henkilöä. Kun kysely lähetettiin 7 henkilölle, vastausosuudeksi muodostui 57 %. Uusi kysely lähetettiin myös 7 henkilölle ja vastauksia saatiin neljältä eli vastausosuus pysyi 57 %:ssa.

Pienen vastaajamäärän takia yksityiskohtaisia tuloksia ei esitetä, vaan pelkästään kuvataan mahdollista muutosta ensimmäisen ja toisen kyselyn kesken. Näin pieni vastaajamäärä ei mahdollista tilastollista käsittelyä.

KYSELYN TULOKSET

Yleisesti ottaen voidaan todeta, että raportoiduissa rakennukseen liittyvissä haitoissa ei tapahtunut suuria muutoksia. Muutokset olivat korkeintaan yhden vastaajan lisääntymisiä tai vähenemisiä (molempia vain yhden haitan osalta) suurimman osan pysyessä ennallaan.

Muutokset olivat yhtäläillä vähäisiä koettujen viikoittaisten rakennukseen liitettyjen oireiden osalta.

UUDEN KYSELYN AVOVASTAUKSET

Avokommentteja oli neljä, joissa kaikissa kuvattiin omien oireiden liittymistä koulurakennukseen. Kahdessa vastauksessa tuotiin esiin, että oireita tulee myös pääkoululla. Ilmanpuhdistimista ei ollut kommentteja.

TULOKSEN TARKASTELU

Vastaajien lukumäärä on aivan liian pieni pitävien johtopäätösten tekemiseen. Mitään merkittävältä vaikuttavia eroja koetuissa oireissa tai haitoissa kahden kyselyn kesken ei vaikuta olevan.

Jyväskylässä, 4.6.2017

Markku Seuri
Työterveyshuollon erikoislääkäri
Työlääkätieteen dosentti
Mikrobioni Oy