

## Ilmanpuhdistimet päiväkoteihin sairastelun vähentämiseksi

E3 Pandemic Response -hankkeessa selvitettiin ilmanpuhdistimien käytön vaikutusta lasten sairastamiseen. Tutkimuksen mukaan pelkästään päiväkotien ilmaa puhdistamalla lasten sairastelu väheni peräti 18,2 prosenttia.

Tutkimuksessa oli mukana neljä päiväkotia, joissa oli samanlainen ilmanvaihto. Ensimmäisenä vuonna kahteen päiväkotiin sijoitettiin siirrettäviä ilmanpuhdistimia, ja toisena vuonna ilmanpuhdistimet siirrettiin kahteen verrokipäiväkotiin. Tulokset osoittivat, että ilmanpuhdistimista on iso hyöty, ja lasten sairastelu väheni lähes kolmanneksella jo ensimmäisen vuoden jälkeen.

Ilmanpuhdistus on myös kustannustehokas ratkaisu. Tutkimuksen mukaan sairastamisesta aiheutuvat kustannukset ovat suurempia kuin ilmanpuhdistuksen kustannukset. Leikki-ikäiset lapset sairastavat keskimäärin 10–13 tarttuvaa infektiota vuodessa, mikä aiheuttaa myös varhaiskasvatuksen henkilökunnan sairastumisia ja lisää vanhempien poissaoloja työstä.

Edellä olevan perusteella me allekirjoittaneet valtuutetut esitämme, että kasvatuksen ja koulutuksen toimiala ryhtyy toimenpiteisiin ilmanpuhdistimien hankkimiseksi ja käyttöönoton laajentamiseksi kaikkiin kaupungin päiväkoteihin. Tämä parantaisi lasten terveyttä, vähentäisi sairastelua ja toisi kustannussäästöjä pitkällä aikavälillä.

Helsingissä 09.10.2024

Korpinen Sini

Jäsen

Kokoomuksen valtuustoryhmä

(1 + 29 allekirjoitusta)

Pajula Matias

Hagman Sandra

Miettinen Nina

Rissanen Laura

Pajunen Jenni

Sydänmaa Johanna

Meri Otto

Alametsä Alviina

Hjelt Jenni

Månsson Björn

Asko-Seljavaara Sirpa

Tuominen Aino

Huff Shawn

Diarra Fatim

Kauppila Elina

Silvennoinen Oula

Dufva Veli-Pekka

Ahsanullah Tarik

Hiltunen Titta

Peltokorpi Terhi

Helsingin kaupunginvaltuusto

Aloite 09.10.2024

Valtuutetun aloite

---

Nevanlinna Tuomas

Ahde Hilikka

Vierunen Maarit

Kivekäs Otso

Niiranen Matti

Vuorjoki Anna

Castrén Maaret

Malin Petra

Apter Ted