

PATOTIEN PÄIVÄKODISSA TUTKIMUSTULOKSET VALMISTUNEET

Patotien päiväkodissa on rakenteiden tutkimuksissa havaittu kosteusvauriota kahden huonetilan rakenteissa. Lopullisten tulosten mukaan rakenteissa on myös mikrobivaurioita. Vauriot sijoittuvat seinärakenteen alaosaan ja yhdessä nurkassa seinän yläosaan. Seinän nurkka kastuu vesikatolta valuvasta vedestä.

Kyseiset ryhmähuoneet ovat edelleen pois käytöstä.

Huonetiloissa mitattiin myös ilmanvaihdon toimintaa, rakennuksen painesuhteita ja ilmamääriä. Tutkimuksissa havaittiin, että tilat ovat noin -6...-15 Pa alipaineisia. Alipaine aiheuttaa epätiivien rakenteiden läpi ilmavuotoja, jolloin rakenteista voi päästä hajuja ja epäpuhtauksia sisätilaan.

Ilmanvaihtojärjestelmässä on aiemmassa tarkastuksessa havaittu kuitulähteitä, kuitulähteet pinnoitetaan. Ilmavirrat säädetään hieman ylipaineiseksi, joka vähentää rakenteiden läpi tulevia ilmavirtoja. Tarvittavat ilmanvaihdon korjaukset ja säätötyöt ovat parhaillaan käynnissä.

Tilannetta seurataan edelleen tiiviisti.