

Nemocnice získala čističky vzduchu

Tři nové čističky vzduchu získalo na sklonku ledna dětské oddělení litoměřické nemocnice. Přístroje fungují na bázi přirozeného rozkladu látek za působení světla.

„Nečistoty tedy místo zachycování na filtr rovnou likvidují. Vzduch, který prochází čističkou, je díky takzvané fotokatalýze zbaven virů včetně koronaviru, bakterií, karcinogenních těkavých organických látek, alergenů, pylových a prachových částic, pachu, kouře, roztočů,“ vyjmenoval Lukáš Prade, majitel české firmy Nano Flow, která čističku vyvinula ve spolupráci s odborníky. „Likvidace nečistot probíhá takřka bez potřeby údržby, například bez nutnosti měnit filtr, a pouze s provozními náklady na spotřebu elektrické energie,“ doplnil Prade.

Foto Nemocnice Litoměřice



Jedna z čističek byla umístěna v herně dětského oddělení.

Právě bezúdržbový provoz a minimální hlučnost kvituje vrchní sestra dětského oddělení

Božena Haufová: „Tento faktor byl spolu s tím, že čističky vzduchu lze používat i v pří-

tomnosti osob, v rozhodování o pořízení typu čističky jeden z rozhodujících,“ uvedla Haufová a upřesnila, že čističky jsou umístěny v herně dětského oddělení, na dětské JIP a v ambulanci pro lékařskou pohotovostní službu.

Náklady na pořízení jedné čističky Nano Flow byly přes 36 tisíc korun. „Přístroje byly hrazeny z výtěžku sbírky, kterou pro potřeby dětského oddělení od roku 2015 realizuje Nadační fond Kapka naděje v lékárně a prodejně zdravotnických potřeb litoměřické nemocnice. Za celou dobu sbírky bylo takto vybráno téměř 100 tisíc korun,“ připomněla mluvčí litoměřické nemocnice Naděžda Křečková. (koc)