

12. 12. 2022

Poděkování společnosti FN NANO

Naše Nemocnice sv. Alžběty se dlouhodobě soustředí na následnou a dlouhodobou péči o pacienty, kteří mají významně omezenou pohyblivost. Často jde o naše starší spoluobčany.

Jedním z nezanedbatelných průvodních jevů následné a dlouhodobé péče je i častý nepříjemný zápach, kterému se lze v nemocniční praxi jen velmi obtížně vyhnout, i když věnujeme veškerou pozornost odstraňování jeho příčin. Jsou však prostory, kde se nevyhneme ani řešení jeho následků a hledáme samozřejmě metody, jak případný zápach odstranit, nejen pomocí obligátního větrání.

Byli jsme osloveni firmou FN NANO s nabídkou, že nám pomůže zkvalitnit vzduch na pokojích našich pacientů. Mimo jiné nám přišla s ujištěním, že dokáže vyřešit i problém se zápachem, kterému se nepodařilo hygienickými opatřeními předejít.

Firma tvrdila, že stačí natřít strop jejich technologií. Vzhledem k řadě podobných nabídek na trhu jsme měli velké pochybnosti o tom, že nátěr na stropě pokoje může tento problém vyřešit.

Jako ukázkou schopností nátěru odstraňovat zápach nám v jednom pokoji firma nainstalovala zařízení ZHELICO využívající technologie FN NANO. To nám mělo přiblížit skutečnost, jak bude tento fotokatalytický princip fungovat i na stropě. Toto zařízení jsme měli v provozu dva týdny na pokoji, kde byli umístěni „covidoví“ pacienti v karanténě. Bylo skutečně patrné, že se vzduch v pokoji změnil k lepšímu.

Na základě této kladné zkušenosti jsme přistoupili k tomu, že necháme v jednom nemocničním pokoji instalovat úplnou technologii FN NANO. Na strop pokoje byla provedena aplikace fotokatalytické technologie a bylo nainstalováno aktivační osvětlení.

Po prvních zkušenostech potvrzujeme, že při zapnutém aktivačním osvětlení technologie FN NANO funguje výborně a zcela v souladu s ujištěními firmy. V ošetřeném pokoji je znát velký rozdíl v kvalitě vzduchu oproti jiným pokojům.

Toto oceňují nejenom pacienti, ale i personál nemocnice.

Na základě této zkušenosti jsme po dvou týdnech požádali o další aplikaci v jiném oddělení nemocnice.

Děkujeme firmě FN NANO za jejich poctivý přístup k návrhu i k samotné realizaci díla. Na základě našich zkušeností můžeme dotyčnou technologii pro daný účel doporučit.

RNDr. Karel Matyska, CSc.
jednatel

podpis

MUDr. Ivana Doleželová, MBA
primářka

podpis

Jiří Peclínovský
správce

podpis