



**DYREKCJA SZPITALA DZIECIĘCEGO MRE BETHESDA**  
H-1146 Budapeszt, Bethesda u. 3      dyrektor: dr György Velkey  
opiekun zdrowia publicznego i epidemiologii: Márta Pap  
www.bethesda.hu      bethesda@bethesda.hu  
tel.: (+36 1) 422 27 90, fax: (+36 1) 364 90 70

---

Adresat:

László Schlemmer

dyrektor wykonawczy

Budapeszt, József Attila u. 45

Tel.: +36 1 227 88 85

Temat: wyniki i opinia na temat użytkowania urządzenia do oczyszczania powietrza Supair-lux

Adminstrator: Márta Pap higienistka szpitalna

Szanowny Panie László Schlemmer!

W odpowiedzi na Pana prośbę niniejszym przesyłam wyniki badań próbek powietrza ze Szpitala Dziecięcego MRE Bethesda oraz nasze uwagi na temat działania urządzenia do oczyszczania powietrza.

Wyniki obserwacji:

Urządzenie do oczyszczania powietrza Supair-lux zostało umieszczone na Oddziale Intensywnej Terapii Poparzeń, jego działanie jest ciche, monotony szum nie przeszkadzał personelowi. Wybór miejsca okazał się być słuszny, gdyż wyhodowane w próbce podstawowej bakterie, które przedostały się do powietrza podczas opieki nad chorym zostały całkowicie wyeliminowane, udało się zapobiec ich dalszemu „unoszeniu” i rozprzestrzenianiu się w powietrzu.

Pierwotne umieszczenie urządzenia w sali opatrunków Oddziału Poparzeń nie było słuszne, gdyż oczyszczone powietrze kierowane było bezpośrednio w stronę okna, zatem nie udało się osiągnąć oczekiwanego efektu. Niekorzystne rezultaty zgłosiliśmy do dystrybutora, który zalecił przestawienie urządzenia. Po zmianie miejsca wyniki testów mikrobiologicznych okazały się być już zadowolające.

Jako że ciało człowieka nieustannie pozbywa się zbędnych komórek i bakterii, które przemieszczają się dalej wraz prądem powietrza, jest dla nas wielkim ułatwieniem, że możemy używać urządzenia, które w sposób fizyczny jest w stanie wyeliminować takie żywe zarodniki.

**Należy podkreślić, że urządzenie nie emituje do powietrza żadnych substancji chemicznych, zatem nie obciąża w ten sposób ani organizmów chorych (dzieci), ani personelu.**

Badania wykonała i podsumowanie sporządziła:

Márta Pap

higienistka szpitalna

Raport został zatwierdzony przez:

dr Ruzsena Bene

ordynator oddziału

Magyarországi Református Egyház  
Bethesda Gyermekkorháza  
Égésérült Gyermekápolási Gyógyító Országos Központ  
/012314911/  
Osz. vez. főorvos: Dr. Bene Ruzsena  
1146 Budapeszt, Bethesda u. 3.  
Tel.: (+36 1) 422 27 90, Fax: (+36 1) 364 90 70