



UNIwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

III Katedra Pediatrii

Klinika Pneumonologii, Alergologii Dziecięcej i Immunologii Klinicznej

Kierownik Kliniki: Prof. Dr hab. med. Anna Bręborowicz

ul. Szpitalna 27/33
60-572 Poznań

tel. 061 849 13 13
fax. 061 848 01 11
e-mail: klinikapad@xmail.sk5.am.poznan.pl

Poznań, dnia 02.08.2010 r.

OPINIA

Dotyczy sprzętu do prowadzenia aerozoloterapii: BabyAir™

Leczenie inhalacyjne z użyciem systemu BabyAir jest prowadzone w Klinice Pneumonologii, Alergologii Dziecięcej i Immunologii Klinicznej III Katedry Pediatrii UM w Poznaniu od około roku. Sprzęt znajduje zastosowanie w prowadzeniu aerozoloterapii i tlenoterapii u dzieci najmłodszych.

System ten, którego istotnym elementem jest rodzaj małego namiotu umożliwia prowadzenie inhalacji bez konieczności stosowania ściśle przylegającej maski, nierzadko nieakceptowanej przez dzieci. Zwraca uwagę oryginalny sposób umiejscowienia i sprawne funkcjonowanie nebulizatora. Zaletą jest także estetyczny wygląd, łatwość w praktycznej eksploatacji sprzętu, możliwość oceny dziecka przez przezroczystą folię.

Natomiast obserwacje własne sugerują, że korzyść ze stosowania sprzętu odnoszą głównie niemowlęta do około 3 – 4 miesiąca życia. U dzieci nieco starszych (do ok. 6 miesiąca życia) prowadzenie leczenia jest także możliwe, ale głównie w czasie snu, bowiem w czasie aktywności akceptacja zamknięcia w ograniczonej przestrzeni nawet urozmaicona zabawą dotyczy nielicznej grupy chorych. Podsumowując nowy system inhalacyjny stanowi istotną pomoc w prowadzeniu leczenia zwiększając jego skuteczność i tolerancję, ale posiada pewne opisane powyżej ograniczenia.

Prof.dr hab.med. Anna Bręborowicz