



## E' utile la chirurgia nell'enfisema polmonare?

**Data** 26 marzo 2001  
**Categoria** pneumologia

Da alcuni anni e' stata introdotta la terapia chirurgica di resezione polmonare per enfisema grave. Malgrado tale intervento sia ormai affermato, non e' stato ancora chiarito se questa metodica sia in grado di offrire un reale beneficio. Sono stati perciò esaminati 44 pazienti randomizzati per continuazione del trattamento medico o per intervento chirurgico di riduzione del volume polmonare. Venivano verificati a sei mesi di distanza i parametri funzionali e respiratori: il gruppo in terapia medica dimostrava un costante scadimento della funzione ventilatoria mentre, il gruppo trattato con tecniche chirurgiche, mostrava un significativo miglioramento. Anche la qualità della vita e l'autonomia funzionale risultavano migliori nei casi sottoposti ad intervento. In alcuni casi (5 su 19) dei soggetti sottoposti a trattamento chirurgico, non venivano registrati tuttavia miglioramenti sensibili dei parametri considerati. Gli autori concludono perciò che, in pazienti selezionati e affetti da grave enfisema polmonare, la riduzione chirurgica può migliorare la funzione ventilatoria e la qualità della vita ma, non è chiaro se la metodica comporti anche una riduzione della mortalità.

N.E.J.M.2000;343:239-45