



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

---

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

---

Da alcuni anni è stata introdotta la terapia chirurgica di resezione polmonare per enfisema grave. Malgrado tale intervento sia ormai affermato, non è 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