

I costi dell'ospedalizzazione nella fibrillazione atriale

Wolowacz SE, Samuel M, Brennan VK, Jasso-Mosqueda J-G, Van Gelder IC

The cost of illness of atrial fibrillation: a systematic review of the recent literature

Europace 2011; 13 (10): 1375-1385

Un'ampia revisione sistematica della letteratura, che ha compreso gli anni tra il 1990 ed il 2009 e ha coinvolto gli Stati Uniti e molte nazioni dell'Europa occidentale, ha dimostrato che i costi diretti stimati per la cura dei pazienti affetti da fibrillazione atriale variano da 2000 a 14.200 dollari per paziente per anno negli Stati Uniti e da 450 a 3000 euro in Europa.

I costi diretti comprendono l'ospedalizzazione, i farmaci, le consulenze mediche, la diagnostica, il monitoraggio della coagulazione e l'assistenza domiciliare. I costi prevalenti sono pro-

prio quelli legati all'ospedalizzazione (da 1700 a 18.800 dollari per anno negli Stati Uniti e da 1300 a 6400 euro in Europa), che costituiscono il 50-70% del totale e che trovano una voce rilevante di spesa nei costi sostenuti per la cardioversione e per procedure interventistiche, come l'ablazione della fibrillazione resistente alla terapia medica.

I costi risultano inoltre aumentati sensibilmente se si considerano anche quelli relativi a ricoveri per le complicanze emorragiche nei pazienti trattati con farmaci anticoagulanti (15.988 dollari negli Stati Uniti tra il 2000 e il 2003, 2311 dollari nel 2004) ed ancor più se si considerano quelli legati alla principale complicazione della fibrillazione atriale, l'*ictus cerebri* (circa 11.799 euro in un anno in Germania e 10.192 euro in tre anni in Svezia).

I costi indiretti, che comprendono i giorni di lavoro persi, le spese di spostamento, l'assistenza di familiari o *caregiver*, determinano un ulteriore aumento della spesa di circa il 20% e

Manuale di terapia cardiovascolare

Dipartimento Cardiologico Angelo De Gasperis

A cura di Stefano Savonitto

Il Pensiero Scientifico Editore



Terza Edizione

Manuale di terapia cardiovascolare

Dipartimento Cardiologico Angelo De Gasperis

A cura di **Stefano Savonitto**

Frutto dell'esperienza del primo dipartimento cardiologico costituito in Italia, il 'De Gasperis' di Milano, il manuale si propone come una guida pratica ed essenziale, fruibile a vari livelli, dallo specialista al medico di medicina generale. L'italianità del testo è evidente soprattutto nei riferimenti al modo di lavorare e alle dosi impiegate, che si riferiscono ai protocolli terapeutici adottati nel nostro Paese, spesso diversi da quelli usati altrove e riportati nei testi più diffusi. Attraverso un ampio corredo di tabelle illustrative e flow-chart decisionali, sono affrontati in maniera sistematica ed esauriente gli argomenti più importanti in campo cardiovascolare alla luce dei risultati delle più recenti ricerche cliniche internazionali, segnalando chiaramente i benefici attesi e quelli riscontrati delle indicazioni e delle procedure terapeutiche considerate 'di scelta' dal Dipartimento.

Il Pensiero Scientifico Editore

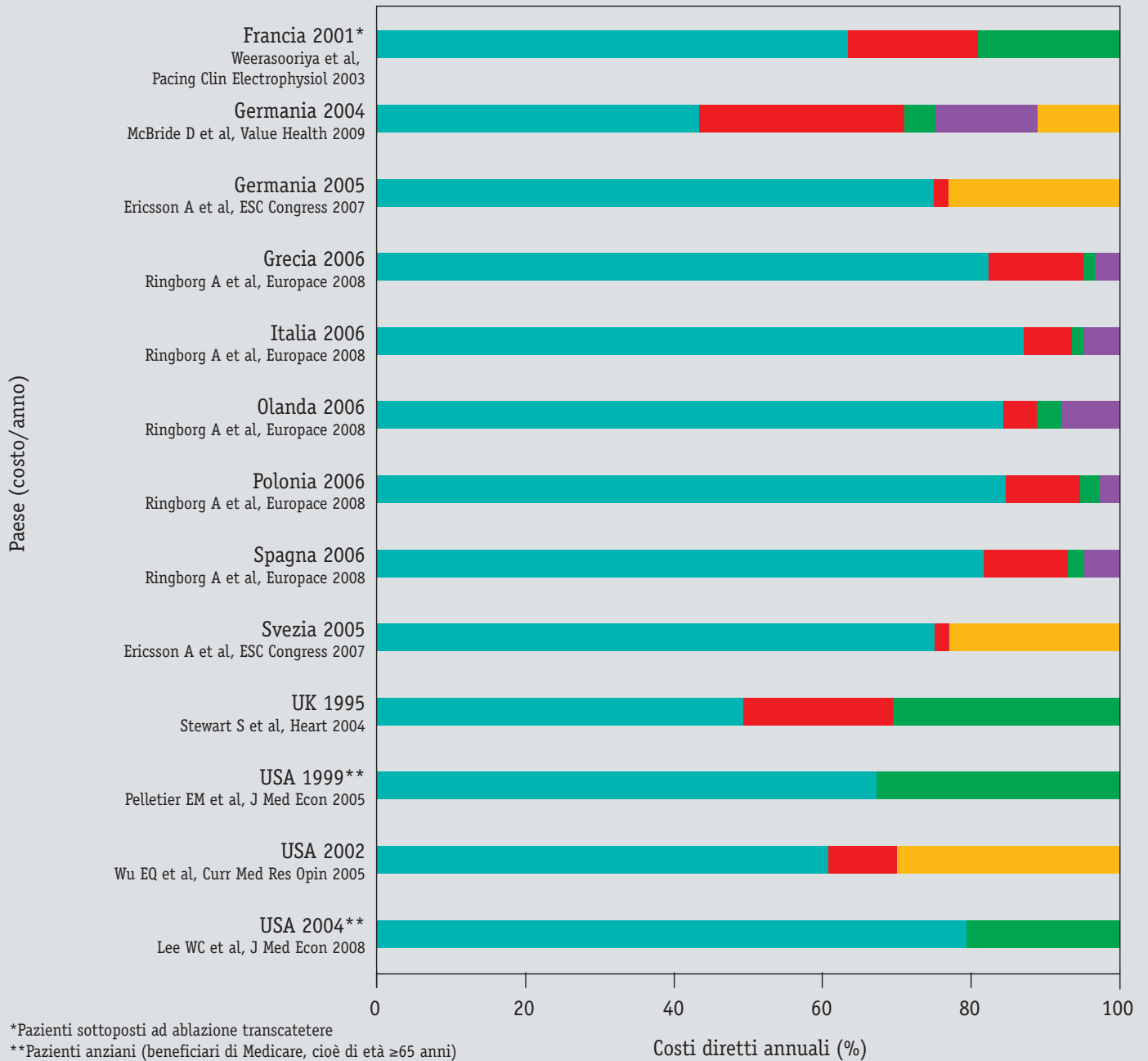
Numero verde 800-259620

non sono comunque facili da calcolare con precisione.

È stato rilevato che il costo medio annuale per la cura dei pazienti con fibrillazione atriale è pressoché pari a quello per altre grandi patologie croniche del mondo industrializzato, come diabete mellito (5262 euro in Germania), angina

cronica (4949 dollari negli Stati Uniti), sclerosi multipla (3868 dollari in USA), psoriasi (1173-4985 euro in Germania) ed è destinato ad aumentare in futuro a causa dell'invecchiamento della popolazione generale, anche se in misura inferiore rispetto a patologie come il diabete e l'ipertensione. ■ CA

Contributo delle ospedalizzazioni, dei farmaci e di altre fonti ai costi diretti annuali della fibrillazione atriale



■ Ospedalizzazioni ■ Farmaci ■ Consulti medici ■ Esami diagnostici ■ Altro