

Analiză cost eficacitate în tratamentul gonartrozei

G. Stan¹, H. Orban¹, C. Orban²

¹*Elias University Hospital, Bucharest, Romania*

²*Fundeni Clinical Institute, Bucharest, Romania*

Rezumat

Alocarea resurselor materiale pentru sistemul de sănătate reprezintă o provocare și nu se poate justifica doar pe baza indicațiilor clinice, ci trebuie să țină cont și de aspectul economic. O metodă de cercetare a rezultatelor unui tratament este reprezentată de estimarea QALY. Acest studiu va compara cost eficacitatea managementului conservativ în gonartroză cu cel chirurgical, reprezentat de artroplastia totală de genunchi, primară sau după o osteotomie înaltă tibială. Au fost studiate 3 loturi de pacienți alcătuite din câte 30 de subiecți pentru fiecare metodă de tratament. Un raport mediu cost eficacitate de 1800 € / QALY (450 – 2000 € /QALY) a fost găsit, pe baza scorului EuroQol, pentru lotul cu tratament conservativ; 1268 € / QALY (720 – 2160 € /QALY), pentru lotul cu artroplastia primară, și 1975 € / QALY (720 – 2160 € /QALY) pentru lotul cu artroplastia după osteotomie. Pe baza rezultatelor s-a observat cel mai bun raport cost eficacitate în lotul cu artroplastie primară. Este necesară o atentă selecție a metodelor de tratament pentru rezultate optime pe termen mediu și lung în tratamentul gonartrozei

Cuvinte cheie: osteotomie tibială, artroplastie de genunchi, cost eficacitate

Corresponding author: Gabriel Stan M.D., PhD

Elias University Hospital

17 Marasti Boulevard, Zip Code 011461, Bucharest, Romania

E-mail: gabisus2000@yahoo.com