

EVALUAREA COSTURILOR ȘI BENEFICIILOR ÎN SISTEMUL DE SĂNĂTATE - ASIGURAREA UTILIZĂRII EFICIENTE A RESURSELOR

Ludmila Negruța, Elena Raevschi

Catedra de medicină socială și management „Nicolae Testemițanu” USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Sistemul de sănătate reprezintă pilonul de bază al unei societăți sănătoase și prospere. Evaluarea economică a serviciilor de sănătate este o modalitate de a găsi răspuns la trei întrebări fundamentale ale economiei sănătății: ce servicii ar trebui prestate, cum ar trebui oferite aceste servicii și pentru cine. **Scopul lucrării.** Abordarea integrată a procesului de evaluare a costurilor și beneficiilor cu identificarea câtorva alternative, studierea pentru fiecare dintre acestea a resurselor necesare și a rezultatelor preconizate. Resursele necesare sunt exprimate prin costuri, iar rezultatele obținute pot fi exprimate printr-un anumit tip de consecințe: beneficii, efecte sau utilități asociate fiecărei stări de sănătate. **Material și metode.** Studiul a fost realizat pe baza și folosind metodologia de revizuire narativă a studiului secundar. **Rezultate.** Pentru obținerea unui succes în prelungirea vieții celor care suferă de insuficiență cardiacă, vom compara costurile și consecințele a două opțiuni: a tratamentului și ale transplantului cardiac. În acest caz rezultatul care ne preocupă, numărul de ani câștigați, este comun ambelor programe, care pot avea atât consecințe, cât și costuri diferite. Cel mai ieftin program nu neapărat este cel care ar fi potrivit. Pentru alegerea opțiunii potrivite din alternativele menționate este necesar de calculat anii de viață câștigați și de comparat cu costul pe an de viață câștigat. Analize în care costurile sunt corelate cu un singur efect, care poate să difere în anvergură de la un program la altul reprezintă analiza cost-eficacitate. Rezultatele unor astfel de analize pot fi exprimate fie sub forma costului pe unitate de efect (cost/an de viață câștigat), fie sub forma efectelor pe unitate de cost (ani de viață câștigați/milion de lei cheltuiți). **Concluzii.** Prin evaluarea costurilor și beneficiilor diferitelor intervenții și politici de sănătate, poate fi asigurată utilizarea eficientă a resurselor și îmbunătățirea stării de sănătate a populației. **Cuvinte-cheie:** sănătate, costuri, beneficii.

COST-BENEFIT ASSESSMENT IN THE HEALTH SYSTEM - ENSURING EFFICIENT USE OF RESOURCES

Ludmila Negruța, Elena Raevschi

Nicolae Testemițanu Social Medicine and Management Department, Nicolae Testemițanu University

Introduction. The health system is the cornerstone of a healthy and prosperous society. Economic evaluation of health services is a way of answering three fundamental questions of health economics: what services should be provided; how they should be provided and for whom. **Scope of work.** An integrated approach to the cost-benefit assessment process with the identification of several alternatives, the study of the resources required and the expected results for each of them. The resources required are expressed in terms of costs, and the outcomes achieved can be expressed in terms of some type of consequences: benefits, effects or utilities associated with each health condition. **Material and methods.** The study was performed based on and using the secondary study narrative review methodology. **Results.** To achieve success in prolonging the lives of those suffering from heart failure, we compare the costs and consequences of two options: treatment and heart transplantation. In this case the outcome we are concerned with, the number of years gained, is common to both programs, which may have both different consequences and costs. The cheapest program is not necessarily the right one. To choose the right option from the alternatives mentioned, it is necessary to calculate the years of life gained and compare this with the cost per year of life gained. Such analyses, where costs are related to a single effect (measured in natural units - e.g. number of life-years gained) which may differ in magnitude from one program to another are cost-effectiveness analyses. The results of such analyses can be expressed either as cost per unit of effect (cost/life years gained) or as effects per unit of cost (life years gained/million lei spent). **Conclusions.** By assessing the costs and benefits of different health interventions and policies, efficient use of resources and improvement of the health status of the population can be ensured. **Keywords:** health, costs, benefits.