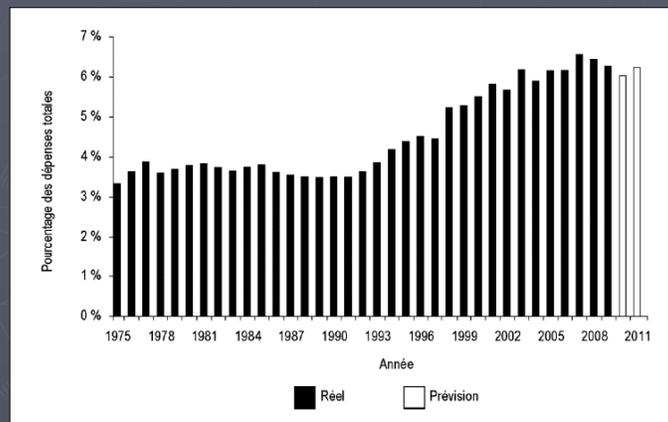


Cette présentation a été effectuée le 1er décembre 2011, au cours de la journée « L'analyse économique au service des politiques publiques favorables aux saines habitudes de vie » dans le cadre des 15es Journées annuelles de santé publique (JASP 2011). L'ensemble des présentations est disponible sur le site Web des JASP à la section Archives au : <http://jasp.inspq.qc.ca/>.

L'analyse économique comme instrument d'aide à la prise de décision : comment réconcilier la théorie et la pratique?

Dépenses de santé publique

6,3% des dépenses de santé au Canada en 2009, 11,4 milliards \$



Tendances des dépenses nationales de santé de 1975-2011, ICIS

Analyse économique

► Analyse coût-efficacité

Évaluation économique consistant à comparer différentes options, dans laquelle les coûts sont mesurés en unités monétaires puis agrégés, et les résultats sont exprimés en unités naturelles (non monétaires)

► Analyse coût-utilité

Évaluation économique consistant à comparer différentes options, dans laquelle les coûts sont mesurés en unités monétaires et les résultats en unités d'utilité, habituellement pour le patient (en utilisant les années de vie ajustées en fonction de la qualité, par exemple)

<http://htaglossary.net/>

Applications en santé publique

► Outils adaptés à une perspective médicale

- traitement
- médicament
- intervention

► S'appliquent peu aux grandes thématiques de santé publique

► Ne tiennent pas compte de l'environnement économique touché par les politiques de santé publique

Analyse de coût-bénéfice

- ▶ Évaluation économique consistant à comparer différentes options, dans laquelle les coûts et les résultats sont quantifiés en unités monétaires communes*
- ▶ Bénéfice (\$) - Coût (\$) = bénéfice social net
- ▶ Surtout utilisée dans les projets de transports et en environnement

*<http://htaglossary.net/>

Avantages et inconvénients

- ▶ Évaluation économique complète
- ▶ Efficacité d'allocation
- ▶ Aucun comparateur nécessaire
- ▶ Portée plus large
- ▶ Méthode peu utilisée en médecine
- ▶ Bénéfices mesurés en terme monétaire
- ▶ Mesure des bénéfices encore très théorique

Analyse d'impact budgétaire

- ▶ Évaluation des répercussions financières de l'introduction d'une technologie ou d'un service sur les budgets d'immobilisations

<http://htaglossary.net/>

Avantages et inconvénients

- ▶ Simple à élaborer
- ▶ Aide à la prise de décision
- ▶ Outil de planification budgétaire
- ▶ Efficacité et coûts mis en relation de façon implicite
- ▶ Mesure limitée de l'impact économique
- ▶ Actions non concertées

Défi de l'analyse économique: Paramètres de l'étude

- ▶ Mise en œuvre du déploiement de l'intervention non structurée
- ▶ Mauvais cadrage de la mesure
- ▶ Absence des acteurs impliqués au niveau
 - ▶ clinique
 - ▶ organisationnel
 - ▶ administratif

Défi de l'analyse économique: Données disponibles

- ▶ Données de coûts publiées
 - ▶ proviennent d'autres études
 - ▶ hors-contexte
 - ▶ proviennent de petits échantillons
 - ▶ non-mises à jour
- ▶ Données médico-administratives
 - ▶ peu détaillées sur l'utilisation des ressources
- ▶ Données financières des CSSS
 - ▶ trop agrégées

Défi de l'analyse économique: l'incertitude

- ▶ Contrôlée par des analyses de sensibilité:
 - ▶ scénarios
 - ▶ variables-clés
 - ▶ taux d'actualisation
- ▶ Méthodes statistiques:
 - ▶ valeur p
 - ▶ intervalles de confiance
 - ▶ statistiques bayésiennes

Conséquences

- ▶ Un arbitrage est fait entre la précision et la simplicité de l'analyse d'impact budgétaire
- ▶ Le décideur n'a pas toute l'information économique pertinente pour prendre une décision
- ▶ La décision est incertaine à l'égard du bénéfice social net

Pistes de solutions

- ▶ Mettre en place un cadre méthodologique d'analyse économique et soutenir les équipes qui doivent en réaliser
- ▶ Améliorer la qualité et la disponibilité des données
 - ▶ mise à jour des données populationnelles
 - ▶ validation des données actuellement colligées
 - ▶ mise en place d'outil de calcul du coût moyen par patient

Pistes de solutions

- ▶ S'adjoindre la collaboration des gestionnaires de la santé
- ▶ Établir un lien de confiance entre les différents acteurs impliqués dans l'analyse

Conclusion

La santé publique doit se doter d'une expertise et de moyens adéquats pour être en mesure de tenir compte des aspects économiques lors de la mise en place de ses politiques

Mesurer les impacts économiques des politiques de santé publique permettra de mieux cibler les programmes et de mesurer complètement leurs impacts sur la société québécoise