

Séminaire Economie de santé
Samedi 20 février 2016 de 8h30 à 18h
Pôle Enseignement Epidémiologie et Santé Publique
Faculté de Médecine – Amphi C – Université Saint Joseph – Beyrouth

Objectifs du séminaire :

- Comprendre les principes de l'analyse économique dans le champ de la recherche sur les services de santé appliquée aux maladies rhumatismales

Pour cela, les participants auront à atteindre les objectifs spécifiques suivants

- Décrire le fardeau de la maladie, en associant le coût de la maladie à ses conséquences en termes de morbidité et de mortalité
- Identifier les coûts et les ressources mises en jeu dans une intervention médicale, et comprendre comment est formé et décidé le coût d'un médicament
- Evaluer le coût-efficacité d'une intervention médicale à partir d'une modélisation ou de données individuelles de patients

Programme :

8h30- 9h30 : Introduction à l'évaluation médico-économique

Distinguer le fardeau de la maladie de l'évaluation coût-efficacité comparative

Notion d'évaluation des technologies de santé et de formation du prix des médicaments

9h30- 10h30 : Mesurer le fardeau de la maladie

Décrire les composantes du fardeau, des coûts et des conséquences en santé

Identifier les composantes des coûts d'une maladie

Identifier les ressources, leur valorisation, et la perspective économique

10h30-11h : Pause

11h-12h : Cas pratique (session par groupes)

- Lecture critique d'un article sur le coût d'une intervention (médicament, chirurgie)

12h-13h : Introduction aux QALY (session interactive)

13h -14h : Déjeuner

14h-15h30 : Analyse coût-efficacité

Identifier les critères de jugement pertinents

Modélisation versus données individuelles de patients

Présentation d'un modèle de référence

15h30-16h : Pause

16h-17h30 : Cas pratique (session par groupes)

- Lecture critique d'un article sur le coût-efficacité d'un médicament

17h30-18h00 : Conclusion sur les aspects d'équité en santé

Inégalités économiques entre pays et entre individus – fréquence, déterminants

Bibliographie et références:

Textbooks:

Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes

Michael F. Drummond, Mark J. Sculpher, Karl Claxton, Greg L. Stoddart, and George W. Torrance. Fourth Edition, Oxford Medical Publications Ed, 2015, 464p.

Cost-Effectiveness in Health and Medicine. Marthe R. Gold, Joanna E. Siegel, Louise B. Russell, and Milton C. Weinstein. Oxford University Press, Ed, 1996, 456p.

Burden of disease:

The global burden of hip and knee osteoarthritis: estimates from the Global Burden of Disease 2010 study. Cross M, Smith E, Hoy D, Nolte S, Ackerman I, Fransen M, Bridgett L, Williams S, Guillemin F, Hill CL, Laslett LL, Jones G, Cicuttini F, Osborne R, Vos T, Buchbinder R, Woolf A, March L. **Ann Rheum Dis**. 2014 Jul;73(7):1323-30.

Reference case:

Economic evaluation of programs or interventions in the management of rheumatoid arthritis: defining a consensus-based reference case. Maetzel A, Tugwell P, Boers M, Guillemin F, Coyle D, Drummond M, Wong JB, Gabriel SE; OMERACT 6 Economics Research Group. **J Rheumatol**. 2003 Apr;30(4):891-6.

OMERACT 6 Economics Working Group report: a proposal for a reference case for economic evaluation in rheumatoid arthritis. Gabriel S, Drummond M, Maetzel A, Boers M, Coyle D, Welch V, Tugwell P; Patient Perspective Group. **J Rheumatol**. 2003 Apr;30(4):886-90.

Considerations and preliminary proposals for defining a reference case for economic evaluations in ankylosing spondylitis. Bansback N, Maetzel A, Drummond M, Anis A, Marra C, Conway P, Boers M, Tugwell P, Boonen A. **J Rheumatol**. 2007 May;34(5):1178-83

Towards a reference case for use in future economic evaluations of interventions in osteoarthritis. Drummond M, Maetzel A, Gabriel S, March L. **J Rheumatol Suppl**. 2003 Dec;68:26-30.

A reference case for economic evaluations in osteoarthritis: an expert consensus article from the European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO). Hiligsmann M, Cooper C, Guillemin F, Hochberg MC, Tugwell P, Arden N, Berenbaum F, Boers M, Boonen A, Branco JC, Maria-Luisa B, Bruyère O, Gasparik A, Kanis JA, Kvien TK, Martel-Pelletier J, Pelletier JP, Pinedo-Villanueva R, Pinto D, Reiter-Niesert S, Rizzoli R, Rovati LC, Severens JL, Silverman S, Reginster JY. **Semin Arthritis Rheum**. 2014 Dec;44(3):271-82.

Consolidated Health Economic Evaluation Reporting Standards (CHEERS) statement. Husereau D, Drummond M, Petrou S, Carswell C, Moher D, Greenberg D, Augustovski F, Briggs AH, Mauskopf J, Loder E; CHEERS Task Force. **BMJ**. 2013 Mar 25;346:f10

Participation au séminaire:

La langue utilisée durant le séminaire sera le français. Les documents utilisés seront bilingues (français et anglais).

Les experts intervenants au séminaire sont

Le Professeur **Francis Guillemain** de l'Ecole de Santé Publique de l'Université de Nancy

Le Professeur **Bruno Fautrel** de l'Université de la Sorbonne, Centre Hospitalier de la Pitié

Ce séminaire s'adresse aux

- Etudiants en cursus Master en sciences de la santé (Santé publique, Médecine, Pharmacie, médecine dentaire, sciences infirmières) et/ou sciences économiques
- Professionnels de la santé en exercice

Inscriptions:

Les inscriptions peuvent se faire auprès du secrétariat de la faculté de médecine en prenant contact avec Mme Sophie Bachacha-Jabri au courriel suivant:

sophie.jabri@usj.edu.lb

Les inscriptions sont gratuites pour

- les étudiants
- les enseignants de l'Université St-Joseph
- les membres de l'Association Libanaise d'Epidémiologie
- les membres de l'Association Libanaise du Management de la Santé
- les fonctionnaires du Ministère de la Santé

Les inscriptions sont de 50 \$ pour les professionnels de la santé en exercice

Tous les participants obtiendront:

- les documents correspondants à l'enseignement prévu
- un certificat de participation

La **date limite** des inscriptions est le **vendredi 12 février** avant 12h00.