

**Actes du 5<sup>ème</sup> colloque**  
**géographie**  
**et socio-économie de la santé**

allocation des ressources  
& géographie des soins

resource allocation  
& geography of health care

**22-23-24 avril 1998**

Ministère de l'Education Nationale,  
de la Recherche et de la Technologie  
1 rue Descartes  
75005 PARIS

---

Biblio n °1242

Octobre 1998

---

Toute reproduction de textes ou tableaux est autorisée sous réserve de l'indication de la source et de l'auteur.  
En cas de reproduction du texte intégral ou de plus de 10 pages, le Directeur du CREDES devra être informé préalablement.

## **Comité scientifique • Scientific committee**

**Jean-Pierre Besancenot** (CNRS, Dijon, France)

**Sarah Curtis** (Queen Mary and Westfield College,  
Londres, Grande-Bretagne)

**Arié Mizrahi** (ARGSES, Paris, France)

**Henri Picheral** (Geos, université Paul-Valéry,  
Montpellier, France)

**Jean-Claude Saily** (GRESGE, Lille, France)

**Dominique Polton** (CREDES, Paris, France)  
**François Tonnellier** (CREDES, Paris, France)

## **Comité d'organisation • Organization committee**

**Zette Dayan** (CREDES, Paris, France)

**Véronique Lucas-Gabrielli** (CREDES, Paris, France)

**Nathalie Meunier** (CREDES, Paris, France)

**Dominique Polton** (CREDES, Paris, France)

**François Tonnellier** (CREDES, Paris, France)

◆ **Mise en page des actes du colloque** : Corinne Mortier (CREDES)

I.S.B.N. : 2-87812-232-1

# SOMMAIRE

		PAGES
Arié Mizrahi	Séance d'ouverture	1
<b>INDICATEURS DE BESOINS / INDICATORS OF NEEDS</b>		
Robert Pampalon	L'approche québécoise en matière d'indicateurs de besoins pour l'allocation régionale des ressources	3
Maryse Gadreau Didier Jaffre	Les apports théoriques et appliqués d'une estimation des « besoins hospitaliers » en Bourgogne	14
B. Devictor H. Mendizabal Y. Berland R. Sambuc	Optimisation de la régulation des postes de dialyse en Région PACA (FRANCE)	23
<b>ÉQUITÉ TERRITORIALE ET JUSTICE SOCIALE / TERRITORIAL EQUITY AND SOCIAL JUSTICE</b>		
Hugh Gravelle Matthew Sutton	Measurement of inequality : implications of spatial factors - an application to general practitioners	31
Henri Picheral	Territoires et valeur d'usage de l'espace : éléments d'une géopolitique de la santé	39
John Eyles	Regionalizing Planning and Ressource Allocation for Health Care in Canada	46
<b>INDICATEURS DE BESOINS / INDICATORS OF NEEDS</b>		
E. Combier M. Naïditch G. Bréart G. de Pouvoirville	Déterminants à prendre en compte pour la réorganisation de l'offre de soins dans le cadre d'un programme de périnatalité L'allocation régionale des ressources en périnatalité Les Schémas Régionaux d'Organisation Sanitaire (SROS)	54
Liz Twigg Robert Pampalon Graham Moon Kelvyn Jones	Person, place and the geographies of problem drinking : a multilevel comparison of England and Québec	63
Sarah Curtis Véronique Lucas-Gabrielli François Tonneller	Peut-on traduire Rawp en français ?	73
Eric Hauet	Mesure des ressources utilisées dans la fin de vie et mise en perspectives pour l'allocation des ressources de soins	81
Alain Charraud Marc Joubert	Portée et limites d'un critère de péréquation des dotations sanitaires régionales pour les hopitaux	93

Pascale Breuil-Genier	Les méthodes de péréquation régionale des dépenses de soins utilisées en France en 1997 : une présentation critique	104
Véronique Lucas-Gabrielli Dominique Polton	Réflexions sur les dispositifs actuels d'allocation régionale de ressources en France	114
Philippe Crépon	Les allocations régionales de ressources en secteur ambulatoire : l'introduction des interactions entre médecine généraliste et médecine spécialisée	123
<b>QUELLE ÉCHELLE POUR L'ALLOCATION ? / WHAT IS THE APPROPRIATE SCALE FOR RESSOURCE ALLOCATION ?</b>		
Graham Moon Paul Iggulden Edmundo Neira-Muñoz	Resource Allocation for Primary Psychiatric Care : a fine-scale needs-based approach	133
Roy Carr-Hill Nigel Rice Peter Smit	Moving towards local allocation of resources	141
Alain Corvez Thomas Le Ludec Michel Noguès Emmanuel Vigneron	Les bassins de santé fondements territoriaux de l'étude et de l'organisation sanitaires. Identification et délimitation appliquées au Languedoc-Roussillon	148
Bernard Azéma	L'autisme entre maladie et handicap : intérêt d'une approche géographique pour les politiques sanitaires et sociales	155
Ronan Foley	Modelling the implications of boundary changes to health care planning using GIS	167
Georges Weil Christine Pelletier Patrice François Paul Schaffer	Hero : aide à la décision pour la planification sanitaire Représenter et calculer pour augmenter la part de rationalité de la négociation	179
J.-F. Mary	Géographie des urgences en milieu rural : le cas de Neufchâtel-en-Bray	187
<b>INÉGALITES GÉOGRAPHIQUES ET ALLOCATION DE RESSOURCES GEOGRAPHIC INEQUALITIES AND RESSOURCE ALLOCATION</b>		
G. Shannon	Restructuring the medical care landscape via telemedicine : prospects and problems	199
Stephen S. Mick S.Y. Daniel Lee	Médecins étrangers aux Etats-Unis : étape nécessaire vers l'équité à l'accès géographique aux soins médicaux ?	202
A. Van Der Veen	The spatial distribution of referral to cardiosurgical centres in the Netherlands	208
Anne Quesnel - Bruno Quesnel Francis Bauters Henri Picheral Régis Beuscart	Approche de la morbidité en hématologie clinique en région Nord-Pas-de-Calais et programme de médicalisation des systèmes d'information (P.M.S.I.)	209

Joeri Guillaume Murielle Lona	La performance des hôpitaux belges : le cas des accouchements et des césariennes	217
Françoise Droesbeke	L'analyse de l'attractivité des hôpitaux de la région bruxelloise	228
M. Aissani R. Cash B. Criquillon H. Holla C. Rame A. Weill C. Roche	Existe-t-il des disparités régionales en matière de prescription de biologie en secteur libéral ? Premières exploitations du codage des actes de biologie médicale	241
A. Pichvaï G. Houben A. Aka I. Ba R. Pépé B. Guessan Bi M.P. Loba G. Atteméné D. Porignon	Planification et allocation des ressources au niveau des districts de santé : utilité d'une carte sanitaire pour la Côte d'Ivoire	253
Eric Darre Hugues Malecki Lionel Clerc	Aide à la décision en matière de schéma d'organisation sanitaire	263