

# **Roland CASH**

**Médecin, Economiste de santé**

## **FORMATION**

---

- 1980-1985 : Ecole Normale Supérieure, rue d'Ulm
- 1988 : Doctorat de médecine - Paris V / Necker-Enfants Malades
- 1986 : Doctorat d'Université en Pharmacologie, option Neurobiologie - Paris VI / Jussieu
- 1986 : Licence de Théologie, Institut Protestant de Théologie, Paris
- 1987-1989 : Institut d'Etudes Politiques de Paris, section Economique et Financière

## **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

---

- **Décembre 2002 - Avril 2010 : Mission 'Tarification à l'activité', Ministère de la Santé**  
**Responsable scientifique**
  
- **Depuis octobre 2001 : Consultant, économie de la santé, santé publique**
  - **1999-2001 : Directeur BKL / THALES, groupe CEGEDIM**
    - gestion de la structure d'études du panel Thalès, rassemblant 1 200 praticiens adhérant au Réseau de remontée de données médicales anonymes,
    - développement des études épidémiologiques et d'économie de santé.
  
- **1997-1999 : Chargé de mission, Caisse Nationale d'Assurance Maladie des Travailleurs Salariés / Direction de la Gestion du Risque**
  - responsable des projets de codage des actes et des pathologies en médecine ambulatoire, et du programme de médicalisation du système d'information (PMSI) dans les établissements privés.
  
- **Sept. 1989 - fév. 1997 : Consultant en économie de la santé et en gestion hospitalière**  
Société SANESCO, spécialisée dans le conseil stratégique aux institutions et établissements sanitaires.
  
- **1982 - 1986 : Travaux de recherche en neurobiologie, portant sur la maladie de Parkinson, au sein du laboratoire INSERM U289 - 12 publications internationales**

## **ENSEIGNEMENT**

---

- **Conservatoire National des Arts et Métiers : responsable pédagogique du mastère 'Gestion Hospitalière', 2002-2008**

## **AUTRES**

---

**Depuis juillet 2008 : Membre de la Commission Evaluation économique et Santé publique (CEESP) de la Haute Autorité de Santé**

**Membre du Collège des Economistes de Santé**

## REFERENCES (depuis 2001)

---

- CNAMTS : Elaboration d'une méthode d'évaluation de la plus value médico-économique du modèle organisationnel en réseau de santé
- DREES : Etude sur la réactivité des établissements de santé aux incitations tarifaires
- RSI : Etude de la politique de gestion du risque, formation des agents à la gestion du risque
- CNAMTS : Etude de la politique de recherche sur les services de santé
- DGOS, Ministère de la Santé : Etude sur les inadéquations hospitalières : enquête quantitative, modèle économique
- Evaluation de 8 réseaux de santé en région PACA (Mission régionale de santé) : 4 en addictologie, 2 sur le handicap, VIH, souffrance psychique
- Evaluation du réseau Oncocentre, réseau régional de cancérologie de la région Centre (Mission régionale de santé)
- Agence Française du Développement : Etude sur la prise en charge à La Réunion des patients étrangers pour des pathologies nécessitant des technologies et des spécialistes non disponibles dans leurs pays, en collaboration avec AGEAL
- Clinique universitaire du cancer (CUC) de Toulouse : Accompagnement pour constituer le dossier financier de la CUC, associant le CHU et le Centre de Lutte contre le Cancer
- Evaluation du réseau de soins infirmiers lourds (R-CSIL) pour la Mission régionale de santé de Basse Normandie
- Office parlementaire d'évaluation des politiques de santé (Sénat) : état des lieux de la prise en charge psychiatrique en France
- HAS : Participation au groupe de travail « Enjeux économiques des coopérations entre professionnels de santé », contribution sur l'impact potentiel des coopérations sur les dotations hospitalières dans le cadre de la T2A
- HAS : relecture du rapport sur la place du second chirurgien en chirurgie cardiovasculaire avec ou sans CEC, relecture du rapport sur le coût de la qualité et de la non qualité
- OCDE : Rapport relatif aux migrations des personnels de santé, le cas de la France
- Direction Générale de la Santé : Audit de la base de données Orphanet
- Suivi éditorial de plusieurs numéros de la revue Technologie & Santé (CNEH) :
  - La recherche et l'innovation à l'hôpital, 2008, n° 64-65
  - La prise en charge médicale et chirurgicale de l'obésité, 2008, n° 66
  - Santé 2020 : L'apport des technologies nouvelles dans le système de soins, 2001, n° 44
- ARH d'Auvergne : évaluation du Réseau régional de cancérologie
- Assistance Publique-Hôpitaux de Paris : audit des 11 centres labellisés de prise en charge de l'obésité
- Direction Générale de la Santé : Etude épidémiologique de la Bronchopneumopathie chronique obstructive dans 3 régions françaises
- Office parlementaire d'évaluation des politiques de santé (Sénat) : étude sur la politique de lutte contre les infections nosocomiales
- Réseau de soins palliatifs de Haute Picardie : évaluation du Réseau
- ARH et URCAM de Franche-Comté : étude prospective régionale sur la cancérologie dans la région
- URCAM d'Ile de France : évaluation des 16 Réseaux de cancérologie d'Ile de France
- Direction Générale de la Santé : évaluation des structures d'éducation pour patients asthmatiques en France
- University of York : rapport sur le coût de l'administration et de l'encadrement dans le système de santé en France

- Evaluation de six expérimentations concernant les liens entre médecine de ville et médecine hospitalière en matière d'accueil et de prise en charge des urgences, pour le Ministère de l'Emploi et de la Solidarité (DHOS)
- ARH de Bretagne, Poitou-Charentes, Pays de la Loire : étude préparatoire à l'élaboration du SROS de chirurgie (analyse besoins / offre)
- ARH de Basse-Normandie, Haute-Normandie, Picardie : étude préparatoire à l'élaboration du SROS de chirurgie, médecine, SSR (analyse besoins / offre)
- DRASS de Champagne-Ardenne :
  - assistance à la réalisation du Schéma régional d'éducation pour la santé
  - assistance à la mise en place du programme régional de santé 'cancer'
- Etablissement Français des Greffes :
  - évaluation de l'organisation et des ressources humaines de 14 sites de greffe rénale en France
  - évaluation de l'organisation et de la qualité des prises en charge dans les 11 sites de greffe pulmonaire et cardio-pulmonaire en France
- Enquête qualitative auprès de 3 établissements hospitaliers pour évaluer l'impact de la réduction du temps de travail sur les organisations (DREES)
- Conception et réalisation d'un logiciel de simulation d'impact de la réduction du temps de travail, pour les personnels non médicaux et médicaux (CNEH)
- Projets médicaux et projets de coopération hospitalière : CH de St Nazaire / Mutuelles de Loire-Atlantique, CH de Rambouillet / CH de Dourdan, établissements du Sud de la Sarthe, CH d'Angoulême, CH de Vittel, CH de Voiron
- Accompagnement à la mise en place de la réduction du temps de travail du personnel médical : CH de Rambouillet, CH de Charleville-Mézières
- Accompagnement à la mise en place de la réduction du temps de travail du personnel non médical : CH de Laval
- Audit des laboratoires de biochimie du CHU de Nancy
- Direction de la Sécurité Sociale : Evaluation de l'opportunité d'inscrire au remboursement l'acte d'ostéodensitométrie osseuse
- Direction de la Sécurité Sociale : Evaluation des dépenses de prévention en médecine générale

## Publications récentes

### *Livres*

- Cash R, Madelmont F et coll., La tarification à l'activité, Collection Initium, CNEH, 2010, 52 p.
- Arié E., Cash R. "Tempête sur l'homéopathie", Ed. Les Asclépiades, 2006, 224 p.
- Cash R. "Où passe l'argent de la Sécurité Sociale ? ", Ed. Les Asclépiades, 2004, 128 p.

### *Articles et Communications*

- Cash R, Comment sont pris en compte les dispositifs médicaux dans la T2A ? Santé Décision Management 2009, 12, n° 1-4, 85-90
- Cash R, Les enjeux du financement de l'éducation thérapeutique, Actualité et Dossier en Santé Publique 2009, 66 : 50-51
- Cash R, Coopérations entre professionnels et tarification à l'activité, Les Cahiers Hospitaliers, Ed. Berger-Levrault, mai 2009, p. 12-15
- Cash R, La prise en charge de l'obésité à travers les nouvelles règles de tarification hospitalière, Technologie & Santé, 2008, n° 66, pp. 84-88
- Cash R, Le financement de l'éducation thérapeutique à l'hôpital, Actes du Colloque : « Accompagnement et éducation thérapeutique des patients atteints de maladies chroniques : quels enjeux ? quelles perspectives de développement ? » SFSP, Collection Santé et Société 2008, n°14, 80-82
- Valdes L, Cash R, Bessa Z, de Penanster D, Houssin D, Les inégalités de santé régionales, l'exemple de la broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO), Congrès national des Observatoires régionaux de santé, Les inégalités de santé, Marseille, 16-17 octobre 2008
- Cash R, Ulmann P, Projet OCDE sur la migration des professionnels de santé. Le cas de la France. OCDE Health Working Papers, 2008, n° 36, 116 p.
- Cash R., Hauser S. Tarification à l'activité et accès aux technologies médicales innovantes, Technologie & Santé, 2008, n° 64-65, pp. 85-88
- Cash R., Vergeau A. Le financement des missions d'enseignement, de recherche, de référence et d'innovation, Technologie & Santé, 2008, n° 64-65, pp. 72-77
- Cash R, Cinq fruits et légumes par jour : le succès d'un slogan ! Science et Pseudo-Sciences 2008, n° 283, pp. 41-48
- Carlet J, Cash E, Cash R, Dupilet C, Esper C, Marzoug S, Ségui S, Klein P, Stephan M. La politique de lutte contre les infections nosocomiales, Rapport final OPEPS juin 2006, Technologie & Santé, 2006, n° 59-60, 172 p.
- Cash R, La tarification à l'activité : deuxième année de mise en œuvre, Les Cahiers Hospitaliers, Ed. Berger-Levrault, juin 2006, p. 12-16
- Cash R, Cabanis JN, Le financement des urgences médicales, Les Cahiers Hospitaliers, Ed. Berger-Levrault, janvier 2006, p. 22-23
- Cash R. La tarification à l'activité : première année de mise en œuvre. Revue d'Economie financière, 2004, 76 :209-222
- Aoustin M., Cash R. Financement de l'innovation dans le secteur privé et application de la tarification à l'activité, Regards de la FHP, 2004, 28
- Aoustin M., Cash R. T2A et Cancérologie, Gestions Hospitalières, 2004, 436 : 357-359
- Cash R., Grignon M., Polton D. L'expérience américaine et la réforme de la tarification hospitalière en France - commentaire de l'article de J. Newhouse. In : Economie Publique, Etudes et recherches n°13, 2003/02 : 35-47
- Cash R, Comprendre ce que sera la tarification à l'activité, Acta Endoscopica, 2003, vol. 33, N° spécial CREGG, p. 465

- Cash R., Fagnani F., Colin X., Le Jeune P., Pechevis M., Rollot O., Les dépenses de prévention en médecine générale : une évaluation réalisée à partir d'une base de données de médecins généralistes, *Journal d'Economie Médicale*, 2003, 21 : 377-389
- Mousques J., Sermet C., Cash R., Le Jeune P., Rollot O. Evaluation des rappels informatiques dans l'instauration et le suivi de l'éducation diététique de patients diabétiques de type 2, obèses ou en surpoids, *CREDES*, 2003/12, 119 p.
- Cash R., Chaline J., Nottale L., Grou P. Développement humain et loi log-périodique, *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences : Biologies* 2002, 325, p. 585-590
- Moneuse P, Cash R, Le Jeune P, Spira R, Rollot O. Are there characteristics for prescribing generic drugs in the general practitioners ? 4<sup>th</sup> European Conference on Health Economics, Paris 2002
- Mousquès J, Renaud T, Sermet C, Cash R, Spira R, Picard H, Le Pape A. La variabilité des pratiques médicales en médecine générale : le cas des hyperlipidémies. *CREDES*, rapport n°1360, oct 2001, 129 p.
- Le Pape A, Midy F, Paris V, Renaud T, Sermet C, Cash R, de Nantes A, Dupilet C, Safon MO. *Comptes de la santé par pathologie : méthodologie*, *CREDES*, 2001
- Cash R., Aissani M., Fender P., Facteurs influençant le coût du diabète de type 1 en 1994, *Journal d'Economie Médicale*, 2001, 19 : 243-261
- Cash R. L'approche de l'impact du progrès technique sur le système de santé. *Aspects méthodologiques*, *Technologie et Santé*, 2001, n°44 : 13-17
- Cash R., Polton D., Les impacts du progrès technique : éléments de synthèse, *Technologie et Santé*, 2001, n°44 : 90-95
- Giordani P., Cash R., Polton D. Système d'information de la profession et des établissements, *Hospitalisation Nouvelle*, 2001/01, n° 284 : 5-9
- Cash R., Quintin L. Suivi sur 3 ans d'une cohorte de 4143 enfants et adolescents obèses en médecine générale grâce à l'observatoire épidémiologique THALES, 9<sup>e</sup> congrès national des observatoires régionaux de santé, Nantes, 28-29 septembre 2000
- Cash R, THALES : the first patient medical records database in France, *Euro-Med-Data Meeting*, Déc 2000, Brussels
- Cash R, Le PMSI dans les établissements privés : un outil de gestion interne ? *Hospitalisation nouvelle*, avril 2000, n° 277, pp. 36-38
- Aissani M , Cash R, Criquillion B, Holla H, Rame C, Weill A, Roche C, Existe-t-il des disparités régionales en matière de prescription de biologie en secteur libéral ? Premières exploitations du codage des actes de biologie médicale, *Actes du V<sup>ème</sup> Colloque Géographie et socio-économie de la santé*, *CREDES* 1998, pp. 241-252

#### ***Participation à des rapports officiels***

- Quel système de santé à l'horizon 2020 ? Rapport préparatoire au schéma de services collectifs sanitaires – Ministère de l'Emploi-DATAR-CREDES, La Documentation Française, décembre 2000.
- Allocation régionale des ressources et réduction des inégalités de santé – Haut Comité de la Santé Publique – Coll. Avis et Rapports juin 1998, Ed. ENSP.

***Collaboration régulière avec la revue Finances Hospitalières :*** <http://www.finances-hospitalieres.fr/>  
(Ed. Infodium), revue créée en 2007