



Les revues de morbi-mortalité en obstétrique ont-elles un impact sur la qualité des soins ?

C Dupont, P. Ocelli, Thomas Fassier, Laurent Gaucher, Catherine Deneux-Tharoux, Rudigoz Rc

► To cite this version:

C Dupont, P. Ocelli, Thomas Fassier, Laurent Gaucher, Catherine Deneux-Tharoux, et al.. Les revues de morbi-mortalité en obstétrique ont-elles un impact sur la qualité des soins ?. 35es Journées du CNGOF, Dec 2011, Paris, France. 2011, <http://www.sham.fr/content/download/7699/38293/version/1/file/CNGOF_11_programme_final.pdf> <hal-01166122>

HAL Id: hal-01166122

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01166122>

Submitted on 22 Jun 2015

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

LES REVUES DE MORBI-MORTALITE EN OBSTETRIQUE ONT-ELLES UN IMPACT SUR LA QUALITE DES SOINS ?



Dupont C^{1,2}, Occelli P³, Fassier T^{2,3}, Gaucher L⁴, Deneux-Tharoux C⁵, Rudigoz RC^{1,2}

1 Réseau périnatal AURORE, Lyon
 2 EAM 4128, « Santé, Individus, Société », Université de Lyon
 3 Pôle d'Information Médicale Evaluation et Recherche des Hospices Civils de Lyon
 4 Hôpital Femme Mère Enfant, Hospices Civils de Lyon
 5 Inserm U953 Recherche épidémiologique en Santé périnatale Santé des femmes et des enfants, UPMC Paris 6

Introduction :

Les revues de morbi-mortalité (RMM) ont pour objectifs d'améliorer :

- la **qualité** et la **sécurité** des soins,
- les **pratiques** professionnelles.

Cependant, l'impact des RMM n'est pas démontré.

Objectifs de cette étude :

- **Décrire** les RMM en obstétrique.
- **Évaluer** leur impact sur la qualité des soins.

Résultats :

319 articles identifiés.

4 études de type observationnel publiées entre 2009 et 2011 ont été retenues.

Les RMM étudiées avaient pour objectif :

- la formation d'étudiants (n=2),
- l'amélioration de la qualité de la prise en charge (n=1),
- les deux (n=1).

L'organisation des RMM était très hétérogène.

L'évaluation des RMM utilisait des méthodes :

- qualitatives (n=2),
- semi quantitative (n=1)
- quantitative (n=1).

Aucune étude n'a mis en évidence un impact des RMM sur la formation des étudiants ou sur la qualité et la sécurité des soins.

Matériels et Méthodes :

Revue systématique de la littérature.

Mots clefs : **morbidity, mortality, conference, et obstetrics.**

À partir des bases de données :

- Medline,
- Pascal,
- Cochrane,

Complété par une recherche sur internet :

- Google Scholar,
- site web de la Société Française de Médecine Périnatale,
- site web Collège National des Gynéco. et Obst. Fr.

Ces bases ont été interrogées jusqu'en juillet 2011.

Les articles éligibles ayant pour objet les RMM et leur évaluation en obstétrique.

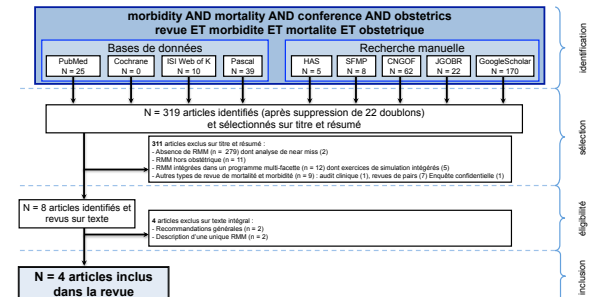


Figure 1. Revue systématique des études visant à évaluer l'impact des RMM en obstétrique : description des étapes de sélection des études.

Source	Caractéristiques des RMM étudiées						
	Objectif des RMM	Sélection des cas revus	Multi-disciplinarité	Analyse systématique	Traçabilité archivage	Diffusion	Suivi des actions
Carrabin N [1] France	Améliorer la qualité des soins	Oui : décès périnataux	Oui	Non	NP	Oui	Non
Prose NS [2] Etats unis	Former les professionnels et les internes	« Cas difficiles »	NP	Non	NP	Non	Non
Sultana CJ [3] Etats unis	Former les internes Améliorer la qualité des soins	Morbidité maternelle	Oui	Oui	NP	Oui	Oui
Bevis KS [4] Etats unis	Former les internes	Morbidité maternelle, périnatale, gynécologique	Non	Oui	NP	Oui	Non

Source	Caractéristiques des études d'évaluation						
	Type d'étude	Période d'étude	Lieu d'étude	RMM (n)	Cas (n)	Participants (n)	Critères de jugement
Carrabin N [1] France	Etude longitudinale rétrospective	3 ans (2005 – 2007)	33 hôpitaux d'un réseau	11 RMM en réseau	687 cas incidents	NP	Taux annuel de prise en charge adaptée
Prose NS [2] Etats unis	Enquête de satisfaction	NP	1 unité 1 hôpital	2	2 à 4	72 professionnels et internes	Taux de satisfaction et analyse des commentaires
Sultana CJ [3] Etats unis	Etude descriptive	5 ans (2004 – 2009)	1 unité 1 hôpital	33	33	33 internes	Nombre de solutions mises en œuvre
Bevis KS [4] Etats unis	Etude descriptive	3 ans	1 unité 1 hôpital	NP	196	30 internes	Nombre de RMM abordant les compétences de l'ACGME*

NP : non précisé, * Accreditation Council for Graduate Medical Education

Références :

- [1] Carrabin N, Huissoud C, Dupont C, Colin C, Rudigoz RC. Impacts des revues de morbidité-mortalité. Expérience du réseau Aurore de 2005 à 2007. J Gynecol Obstet Biol Reprod, 2009 ; 38, 328-334.
- [2] Prose NS, Brown H, Murphy G, Nieves A. The Morbidity and Mortality Conference: A Unique Opportunity for Teaching Empathic Communication. Journal of Graduate Medical Education 2010 ; 2 (4): 505-507.
- [3] Sultana CJ, Baxter JK. A resident conference for systems-based practice and practice-based learning. Obstet Gynecol. 2011;117(2 Pt 1):377-82.
- [4] Bevis KS, Straughn JM Jr, Kendrick E, Walsh-Covarrubias J, Kilgore LC. Morbidity and Mortality Conference in Obstetrics and Gynecology: A Tool for Addressing the 6 Core Competencies. Journal of Graduate Medical Education. 2011; 3 (1): 100-103.

Conclusions :

Les études évaluant l'impact des RMM en obstétrique sont :

- **peu nombreuses,**
- **faible qualité méthodologique.**

Les quatre études incluses correspondent essentiellement à des retours d'expériences locales.

Il paraît donc nécessaire :

- **d'envisager une standardisation des RMM en obstétrique,**
- **d'évaluer leurs effets positifs comme négatifs.**