



BỆNH VIỆN PHỤ SẢN TRUNG ƯƠNG

National Hospital of Obstetrics and Gynecology

French National Research
Institute for Sustainable
Development



Quá trình ra quyết định và công cụ phân tích quyết định (DAT)

Được trình bày như một phần của hội thảo QUALI-DEC

Friday May 11th, 2018


Hanoi, Viet Nam

Marylène Dugas, PhD





Bài trình bày:

- Mô hình chia sẻ ra quyết định trong y khoa (shared medical decision making model).
 - Tổng quan hệ thống và phân tích gộp về các can thiệp hỗ trợ ra quyết định (decision aid interventions).
 - Giá trị của công cụ phân tích quyết định (decision analysis tool) trong chăm sóc sản khoa.
- 



Chia sẻ mô hình ra quyết định (decision making model)

Một mô hình chăm sóc trong đó các bác sĩ lâm sàng và phụ nữ công khai thảo luận về rủi ro và lợi ích của các lựa chọn chăm sóc sức khỏe khác nhau của họ, tiết lộ sở thích của họ cho các lựa chọn khác nhau và cùng đưa ra quyết định



Điều gì là cần thiết cho một quyết định chia sẻ hiệu quả?

- Thông tin đầy đủ về rủi ro và lợi ích được truyền đạt hiệu quả.
- Các lựa chọn được cân nhắc theo nhu cầu và giá trị cá nhân, cho phép phụ nữ và gia đình lựa chọn tốt nhất cho họ.
- Khi những giá trị và mong đợi không đáp ứng được sẽ gây ra những xung đột quyết định và lo lắng.



Xung đột quyết định

Trạng thái không chắc chắn về quá trình hành động cần thực hiện khi các lựa chọn liên quan đến rủi ro hoặc sự không chắc chắn của kết quả, tỷ lệ cao về lợi ích và tổn thất tiềm tàng và sự hối tiếc được dự đoán về các khía cạnh tích cực của các lựa chọn đã bị từ chối

Sự lo lắng

Đặc trưng bởi lo lắng lặp đi lặp lại về một số sự kiện và hoạt động. Cá nhân thường dự đoán điều tồi tệ nhất xảy ra. Các hiệu ứng nhận thức của lo âu có thể bao gồm suy nghĩ về những nguy hiểm đáng ngờ, ví dụ như sợ chết.



ELSEVIER

Contents lists available at SciVerse ScienceDirect

Social Science & Medicine

journal homepage: www.elsevier.com/locate/socscimed



Review

Decision aid tools to support women's decision making in pregnancy and birth: A systematic review and meta-analysis

Marylène Dugas^{a,b,*}, Allison Shorten^c, Eric Dubé^b, Maggy Wassef^b, Emmanuel Bujold^d, Nils Chaillet^{a,b}

^a Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, University of Montreal, 3175 chemin de la Côte Ste-Catherine, Montreal, QC, Canada H3T 1C5

^b Ste-Justine Hospital Research Centre, University of Montreal, Montreal, QC, Canada

^c Yale School of Nursing, Yale University's Graduate Nursing Programs, New Haven, CT, USA

^d Department of Obstetrics and Gynaecology, Faculty of Medicine, Université Laval, Quebec, QC, Canada

Các nghiên cứu bao gồm:

Các can thiệp sử dụng các công cụ hỗ trợ ra quyết định khác nhau bổ sung vào chăm sóc thường quy so sánh với chăm sóc thường quy đơn thuần trong lĩnh vực sản khoa



ELSEVIER

Contents lists available at SciVerse ScienceDirect

Social Science & Medicine

journal homepage: www.elsevier.com/locate/socscimed



Review

Decision aid tools to support women's decision making in pregnancy and birth:
A systematic review and meta-analysis

Marylène Dugas^{a,b,*}, Allison Shorten^c, Eric Dubé^b, Maggy Wassef^b, Emmanuel Bujold^d, Nils Chaillet^{a,b}

^a Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, University of Montreal, 3175 chemin de la Côte Ste-Catherine, Montreal, QC, Canada H3T 1C5

^b Ste-Justine Hospital Research Centre, University of Montreal, Montreal, QC, Canada

^c Yale School of Nursing, Yale University's Graduate Nursing Programs, New Haven, CT, USA

^d Department of Obstetrics and Gynaecology, Faculty of Medicine, Université Laval, Quebec, QC, Canada

Đối tượng NC: Phụ nữ mang thai phải đối mặt với những lựa chọn chăm sóc sản khoa trong bối cảnh của một tình huống quyết định thực tế.

Kết quả: Ảnh hưởng đến kiến thức, lo âu, xung đột quyết định, sự hài lòng, lựa chọn cuối cùng và kết quả sức khỏe.



Tổng cộng 10 bài báo đã được đưa vào tổng quan hệ thống này và phân tích gộp

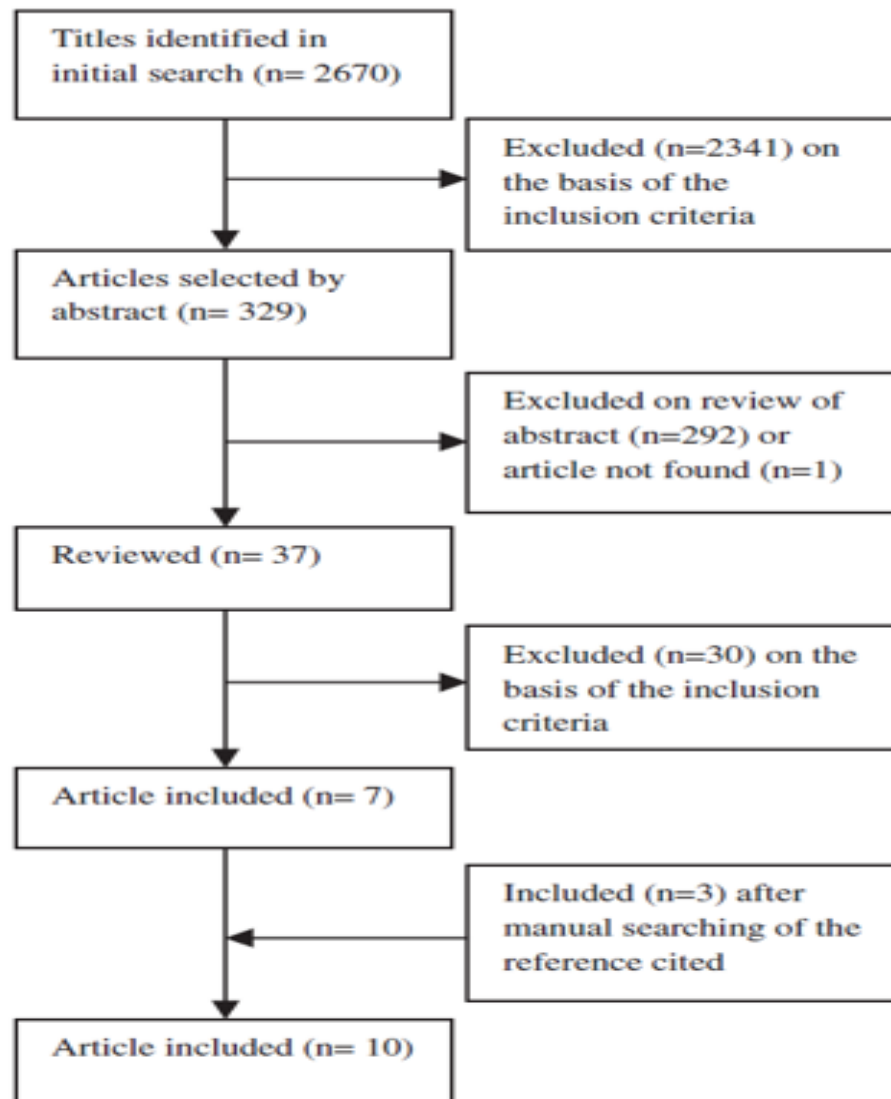


Fig. 1. Flowchart of study selection.




Loại công cụ

- Công cụ cung cấp thông tin dựa trên giấy
(Pamphlet, Tờ rơi)
- Công cụ cung cấp thông tin dựa trên máy tính
(CD-Rom, Trang Web)
- Tư vấn cá nhân
- Tư vấn nhóm
- Cây quyết định (thuật toán)
- Công cụ phân tích quyết định (DAT)



Công cụ được thiết kế cho:

- Tầm soát trước sinh
 - Đẻ ngôi ngược
 - Quản lý đau trong chuyển dạ
 - Đẻ thường trên phụ nữ có sẹo mổ lấy thai cũ
- 



Ảnh hưởng của các công cụ lên các kết quả khác nhau

	Kiến thức	Lo lắng	Xung đột quyết định	Hài lòng về quyết định	Ảnh hưởng đến lựa chọn cuối	Ảnh hưởng đến kết quả sức khỏe
Thông tin trên giấy	●	ns	●	N/A	N/A	ns
Thông tin dựa trên máy tính	●	●	●	ns	N/A	ns
Tư vấn cá nhân	●	●	N/A	N/A	N/A	N/A
Tư vấn nhóm	●	●	ns	N/A	N/A	ns
Cây quyết định	ns	ns	ns	N/A	N/A	N/A
Công cụ phân tích quyết định (DAT)	●	●	●	●	●	●

● = có ý nghĩa TK ($P \leq 0,05$); ns = không ý nghĩa TK ($P > 0,05$); N/A = không có kết quả



Ảnh hưởng đến lựa chọn cuối cùng

M. Dugas et al. / Social Science & Medicine 74 (2012) 1968–1978

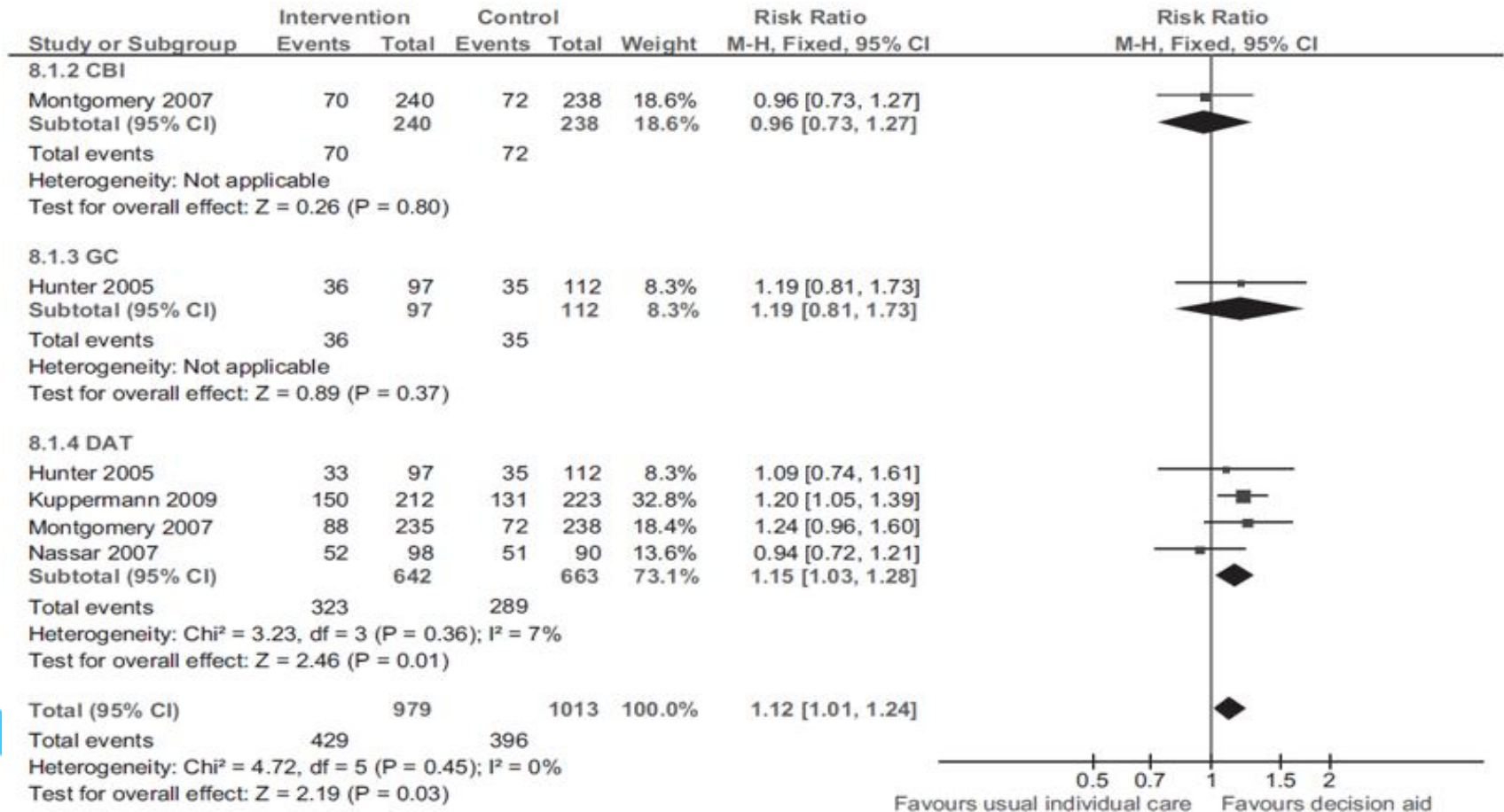


Fig. 6. Meta-analysis results for impact on final outcome (health care performed).



Lợi ích của việc sử dụng DAT trong sản khoa:

- Cải thiện sự giao tiếp giữa nhà cung cấp – người bệnh và quy trình chia sẻ ra quyết định.
- Sự hài lòng hơn về mối quan hệ giữa nhà cung cấp và người bệnh (tin cậy hơn) và sự hài lòng về chăm sóc.
- Giảm lo lắng và xung đột quyết định, trao quyền cho người phụ nữ trong việc ra quyết định và sinh con.
- Tác động có lợi của DAT về lựa chọn cuối cùng do người bệnh có kiến thức tốt hơn về những lợi ích và rủi ro của cả hai lựa chọn.
- Giảm tỷ lệ mổ đẻ theo yêu cầu người bệnh.



BỆNH VIỆN PHỤ SẢN TRUNG ƯƠNG

National Hospital of Obstetrics and Gynecology

Cảm ơn đã lắng nghe!



MARYLENE DUGAS
CONSULTANTE

French National Research
Institute for Sustainable
Development



Institut de Recherche
pour le Développement
FRANCE