# BISOGNA AUTORIZZARE LE DONNE A BERE E A MANGIARE DURANTE IL PARTO?

Questa rubrica presenta i risultati di una revisione sistematica pubblicata dalla Cochrane Collaboration nella Cochrane Library (www.cochrane.org). Volutamente limitato a un campo di ricerca circoscritto, quest'articolo rispecchia lo stato attuale delle conoscenze in quest'ambito. Non si tratta dunque di raccomandazioni per orientare la presa a carico di una problematica clinica vista nella sua interezza (linee guida).

Fonte: Rev Med Suisse 2010; 6: 1984

### Scenario

Due vostre pazienti che si trovano in sala parto desiderano alimentarsi. La prima è una donna di 32 anni in buona salute, che si trova ad inizio travaglio (seconda gravidanza normale a termine), alla quale è già stata fatta l'anestesia epidurale. La seconda è una donna di 27 anni che si trova ad inizio travaglio (prima gravidanza a termine), la quale presenta una controindicazione alla posa di un'epidurale. È in sovrappeso e la sua cavità orale lascia presagire un'intubazione difficile. Inoltre, il ritmo cardiaco fetale è sospetto.

## Cochrane Svizzera



### Quesito

Quali consigli dareste alle vostre pazienti in merito all'alimentazione durante il parto?

78 GENNAIO 2013 TRIBUNA MEDICA TICINESE

13

## SEZIONE SCIENTIFICA - Revisione Cochrane per il medico di famiglia

Contesto	Da oltre 60 anni, la maggior parte dei reparti di maternità limita o vieta la consumazione di bevande e di cibo alle donne durante il travaglio. Tuttavia questa pratica varia geograficamente ed evolve.  L'obiettivo di questa revisione sistematica è quello di valutare – per le donne che presentano un basso rischio di anestesia generale – i benefici e gli inconvenienti derivanti dall'assunzione di cibo e/o di bevande durante il travaglio, sia per le partorienti che per i neonati.
Risultati	I risultati di questa metanalisi (3130 donne; cinque studi clinici randomizzati) dimostrano che l'assunzione di bevande o di cibo durante il parto, rispetto al parto a digiuno o con ghiaccioli da succhiare, non aumenta:  • il rischio di taglio cesareo (cinque studi; RR: 0,9; IC 95%: 0,6-1,3);  • il rischio di parto assistito (ventosa o forcipe vaginale) (cinque studi; RR: 0,98; IC 95%: 0,9-1,1);  • la durata del travaglio (tre studi; MD: -0,3; IC 95%: -1,6-0,97);  • il rischio di vomito (tre studi; RR: 0,9; IC 95%: 0,6-1,3);  • il rischio di un Apgar < 7 a 5 minuti (quattro studi; RR: 1,4; IC 95%: 0,8-2,7).
Limiti	<ul> <li>Uno studio domina sugli altri per il numero di pazienti incluse.</li> <li>I risultati non possono essere generalizzati alle donne incinte che presentano un rischio più elevato di anestesia generale.</li> <li>La sindrome di Mendelson (inalazione bronchiale peri-post anestesia) non è stata valutata, poiché nessuna donna ne era affetta.</li> <li>La soddisfazione materna e l'ipoglicemia del neonato non sono state misurate.</li> </ul>
Conclusioni degli autori	Consumare bevande e/o mangiare durante il parto non presenta né benefici né pericoli particolari, tanto per la partoriente con basso rischio di complicazioni quanto per il neonato. A queste donne dovrebbe essere lasciata la scelta di alimentarsi o no.  La restrizione di cibo o di bevande nelle donne che presentano un elevato rischio di anestesia generale rimane una pratica per la quale non esistono ancora prove basate su studi randomizzati comparativi.

### Abbreviazioni:

versamente.

RR: rischio relativo; MD: differenza media;

IC 95%: intervallo di confidenza al 95%.

In accordo con le procedure in uso nel vostro servizio, consigliate un'alimenta-

Al contrario, sconsigliate l'assunzione di cibo solido alla paziente a rischio e le fornite le ragioni di tale parere. La partoriente è tuttavia libera di scegliere di-

zione leggera alla paziente il cui parto non presenta rischi particolari.

Risposta al quesito clinico

## SEZIONE SCIENTIFICA - Revisione Cochrane per il medico di famiglia

#### Redazione

M. Rège-Walther<sup>1</sup>, G. Théry<sup>2</sup>, L. Thierrin<sup>3</sup>, I. Peytremann-Bridevaux<sup>1</sup>

- 1 Institut universitaire de médecine sociale et préventive (CHUV et Université de Lausanne) e Réseau francophone Cochrane, Bugnon 17, 1005 Lausanne
- Département de gynécologie et obstétrique, CHUV, 1011 Lausanne
- <sup>3</sup> Service d'anesthésiologie, Secteur maternité, CHUV, 1011 Lausanne

### Corrispondenza

swiss.cochrane@chuv.ch

### Traduzione in italiano

Dr med. Fabrizio Barazzoni, MPH, FMH Prevenzione e salute pubblica Capo Area medica Direzione generale EOC fabrizio.barazzoni@eoc.ch

Stefania Pelli, MBA, Collaboratrice scientifica Area medica Direzione generale EOC stefania.pelli2@eoc.ch

### Bibliografia

Singata M, Tranmer J, Gyte GML. Restricting oral fluid and food intake during labour. Cochrane Database of Systematic Reviews 2010;1. Art. No.:

CD003930.DOI:10.1002/14651858.CD00393 0.pub2.

78 GENNAIO 2013 TRIBUNA MEDICA TICINESE

15