Bologna, 8 novembre 2010



Diseguaglianze e percorso nascita

Enrica Perrone, Dante Baronciani, Nicola Caranci, Camilla Lupi







...perchè parlarne?

 le diseguaglianze nel corso della gravidanza possono influenzare la salute materna e quella del feto con ripercussioni sulla sua vita da adulto

 esiste una associazione tra condizioni di svantaggio socio-culturale e maggior rischio di esiti neonatali avversi

... lo studio...



le due dimensioni delle diseguaglianze:

- Paese di origine materno (nate all'estero e loro sottopopolazioni vs. nate in Italia)
- scolarità materna (per le donne nate in Italia)

sono stati analizzati alcuni indicatori di esito e di processo relativi a:

- gravidanza
- parto e nascita

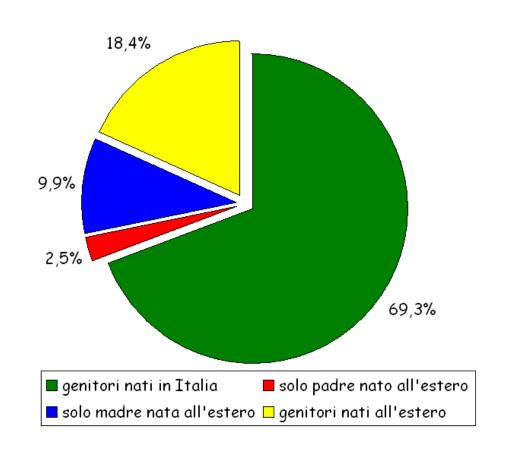
³ Presi in considerazione: età, parità, stato civile poiché elementi di amplificazione del rischio

la popolazione nel periodo 2005-2009

analisi su 195.862 nati da gravidanza singola

il 28.3% dei bambini ha la madre nata in un Paese estero.

la frequenza di parti in cui la madre è nata in un Paese estero è passata dal 24.3% nel 2005 al 32.1% nel 2009



diseguaglianze e Paese di origine



solo il padre nato all'estero



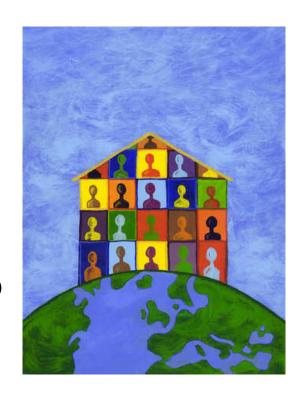
solo la madre nata all'estero



entrambi i genitori nati all'estero



popolazione con entrambi i genitori nati in Italia



... gli esiti

le donne nate in un Paese estero hanno un maggior rischio di avere un'assistenza irregolare in gravidanza:

visite in gravidanza <4	Î	OR: 3.10; IC: 2.91-3.30
prima visita tardiva	Î	OR: 2.92; IC: 2.82-3.03
non esecuzione indagine prenatale invasiva (≥ 35 aa)		OR: 6.22; IC: 5.71-6.78
ma ricovero in gravidanza	Ř	OR: 0.88; IC: 0.83-0.93

uso prevalente del servizio pubblico



OR: 14.00; IC: 13.32-14.70

analisi multivariata, OR aggiustati per età, titolo di studio, condizione occupazionale, stato civile e parità

...gli esiti del parto e neonatali

Esiti del parto

essere nate in un Paese estero è un fattore "protettivo" rispetto al ricorso al parto cesareo *

Esiti neonatali

nato di peso molto basso	OR: 1.50; IC: 1.26-1.77
nato pretermine	OR: 1.23; IC: 1.15-1.32
nato gravemente pretermine	OR: 1.48; IC: 1.28-1.71
nato morto	OR: 1.48; IC: 1.17-1.87

analisi multivariata, OR aggiustati per età, titolo di studio, condizione occupazionale, stato civile, parità

^{*:} solo per parto cesareo elettivo fuori travaglio - Rapporto nascita. Dati CedAP 2009

.. diseguaglianze nelle donne nate in Italia ...



ma le donne nate in Italia sono tra loro tutte uguali?

analisi delle differenze secondo:

la scolarità materna

 l'area geografica di provenienza della donna

.. diseguaglianze e scolarità nelle donne nate in Italia

le donne con scolarità medio-bassa (vs donne con alta scolarità) presentano un maggior rischio di:

- numero insufficiente di visite (OR: 1.41)
- prima visita tardiva (OR: 1.29)
- mancata indagine prenatale invasiva (OR: 1.76)
- ricovero in gravidanza (OR: 1.49)
- utilizzo del servizio pubblico (OR: 1.75)
- parto cesareo (OR: 1.27)
- bambino di basso peso (OR: 1.51)
- bambino pretermine (OR: 1.38)
- bambino nato morto (OR: 1.63)

rischio aumentato anche per le donne con scolarità medio-alta



analisi multivariata, OR aggiustati per età, condizione occupazionale, ripartizione geografica, stato civile e parità

...diseguaglianze e area geografica di origine

rispetto alle donne nate in Emilia-Romagna:

le donne nate nel Sud e nelle Isole presentano un maggior rischio di assistenza irregolare

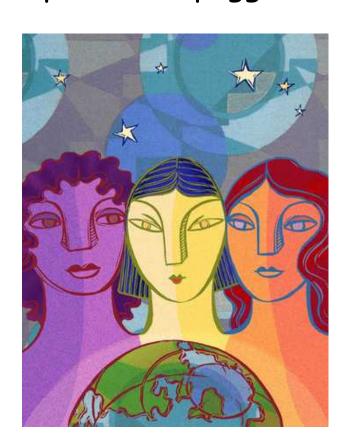


le donne nate nel Centro presentano un maggior rischio di esiti neonatali peggiori

> i limiti dei dati correnti impediscono di comprendere la storia di questa migrazione

esiti e Paese di origine della madre

Le donne nate in un Paese estero hanno esiti perinatali peggiori

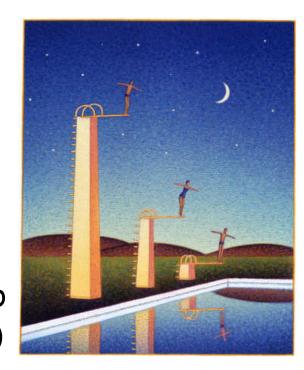


... ma è per tutte allo stesso modo?

l'analisi secondo il Paese di origine permette di identificare esperienze perinatali diverse a seconda dell'area di provenienza

... esperienze diverse

- le donne provenienti dall'Africa sub-Sahariana hanno un maggior rischio di parto cesareo (OR 1.67 vs italiane) e di parto pretermine (OR 1.79)
- le donne provenienti dall'Asia subcontinentale hanno un maggior rischio di parto pretermine (OR 1.54 vs italiane)



 le donne provenienti dall'Europa dell'Est e dal Nord Africa più frequentemente eseguono un numero insufficiente di visite in gravidanza

... i gruppi etnici

i diversi esiti tra le donne nate in un Paese estero ...



- sono dovuti a fattori culturali?
- ad una mancata integrazione?
- ci sono delle spiegazioni di ordine genetico?

... alla ricerca di risposte

Le donne provenienti dall'Africa sub-sahariana vs. le donne nate in Italia presentano un maggior rischio di:

- parto cesareo elettivo [OR: 1.15 (IC 95%: 1.06-1.25)]
- parto cesareo urgente [OR: 1.77 (IC 95%: 1.63-1.93)], soprattutto in travaglio [OR: 1.78 (IC 95%: 1.61-1.96)]

... non spiegabile con il maggior rischio di parto pretermine



...le donne nate in Paese estero

- la popolazione di partorienti nate in un Paese estero è cresciuta del 49.0% dal 2005 al 2009
- presentano un maggior rischio di esiti perinatali negativi, con differenze tra sottopopolazioni

in un contesto assistenziale attento alla multiculturalità devono essere intrapresi ulteriori sforzi per garantire una risposta appropriata ai bisogni di salute delle donne migranti

... le donne nate in Italia



tra le donne nate in Italia ci sono sottogruppi il cui svantaggio socio-culturale peggiora gli esiti neonatali



non focalizzarsi solo su una parte della popolazione con svantaggio sociale

La mancata offerta di risposte assistenziali da parte dei Servizi alla popolazione italiana "vulnerabile" potrebbe incrementare le diseguaglianze

.. contesto e servizi ..



Bisogna tener conto della diversa distribuzione nelle Aree Vaste della popolazione "vulnerabile"



nell'analisi dei dati

nell'organizzazione dei servizi



"niente è più ingiusto che far le *parti uguali fra disuguali* "

Don Lorenzo Milani