

CESPER E RAPPORTI INTERNAZIONALI

di S. Del Torso

Dal 2009 il CESPER collabora ai Progetti di Ricerca EAPRASnet.

EAPRASnet (European Academy of Paediatrics Research in Ambulatori Settings network) è la rete di ricerca in pediatria ambulatoriale della European Academy of Paediatrics (EAP) www.eapaediatrics.eu.

EAPRASnet è composta da pediatri generalisti ambulatoriali dei paesi Europei e del Mediterraneo in collaborazione anche con la rete PROS - Pediatric Research in Office Settings della American Academy of Paediatrics.

La missione di EAPRASnet è di migliorare la salute dei bambini e la qualità delle cure in pediatria ambulatoriale sviluppando progetti internazionali di ricerca collaborativi in Pediatria generale e ambulatoriale. Gli obiettivi di EAPRASnet sono :

- 1) costruire una sistema per la valutazione delle cure offerte ai bambini in strutture di cure pediatriche nel territorio nelle diverse realtà europee e analizzarne l'efficacia
- 2) offrire la propria esperienza nella ricerca a un ampio numero di pediatri per studi sulla propria attività' di diagnosi e cura permettendo un confronto anche tra sistemi sanitari diversi in un ambito di collaborazione internazionale.
- 3) diffondere i risultati degli studi a pediatri delle cure primarie e di pediatria generale, pediatri coinvolti in attività nel territorio e ad associazioni che producono linee guida e protocolli, in modo che possano valutare le nuove informazioni per sviluppare l'efficienza delle proprie attività e l'efficienza degli interventi di salute prodotti.

Dal 2008 EAPRASnet ha completato progetti di ricerca su temi di Pediatria Generale di elevato interesse per i Pediatri delle Cure Primarie. Tutti i lavori sono stati pubblicati su riviste internazionali:

il primo lavoro sulle caratteristiche dei Pediatri Partecipanti alla Rete

delTorso S, Gerber A, Drabik A, Hadjipanayis A, Nicholson A. Van Esso D, Grossman Z.

European Academy of Paediatrics Research in Ambulatory Setting Network. (EAPRASnet): A multi national paediatric network for better child health.

Child Care Health Dev 2010;36:385-91.

il secondo sul rifiuto delle vaccinazioni

Zachi Grossman MD, Diego Van Esso MD, Stefano del Torso MD, Adamos Hadjipanayis MD⁴, Anna Drabik MSc, Andreas Gerber MD PhD, Dan Miron MD

Primary care pediatricians' perceptions of vaccine refusal in Europe

PIDJ 2011; 30;3.

il terzo sull'uso degli antibiotici nelle infezioni delle alte vie respiratorie

Zachi Grossman, Stefano del Torso, Adamos Hadjipanayis, Diego van Esso, Anna Drabik, Mike Sharland.

Antibiotic prescribing for upper respiratory infections: European primary paediatricians' knowledge, attitudes and practice.

Acta Paediatrica, May 2012. (vedi abstract nel box)

Attualmente il database di EAPRASnet include oltre 1000 pediatri di cui circa 150 italiani e di questi il 30 - 40% sono pediatri di famiglia del CESPER.

In futuro sono possibili ulteriori sviluppi di collaborazioni con EAPRASnet e altre Società' Scientifiche Europee. Le caratteristiche della rete di pediatri di famiglia costituita dal CESPER sono di estremo interesse: un gruppo di pediatri con una base di formazione comune e di attività clinica con organizzazione omogenea che puo' fornire informazioni estremamente interessanti considerando anche il fatto che in Europa non esistono dati altrettanto affidabili.

I Pediatri di famiglia del CESPER rappresentano un gruppo ideale per partecipare a futuri progetti di ricerca e di formazione comune, facilmente programmabili nella realtà locale.

La possibilità, difficilmente realizzabile da parte di altri gruppi o organizzazioni, di abbinare la ricerca alla formazione con una successiva verifica rigorosa dell'efficacia dell'intervento formativo e delle sue ricadute nell'attività clinica, tramite la realizzazione di un database dedicato (CESPERnet), permetterebbe la realizzazione di numerosi progetti autonomi in ambito nazionale e internazionale che potrebbero fornire dati unici, e attualmente non disponibili, sulle attività svolte nell'ambito delle cure primarie da parte dei pediatri di famiglia.

BOX

Antibiotic prescribing for upper respiratory infections: European paediatricians' knowledge, attitudes and practice

Zachi Grossman, Stefano del Torso, Adamos Hadjipanayis, Diego van Esso, Anna Drabik, Mike Sharland. *Acta Paediatrica*, May 2012.

ABSTRACT

Aim: Young children are the highest receivers of antibiotics in the European Union, with the majority of antibiotics given for children with minor upper respiratory infections (URIs). The study aims to examine paediatricians' reported views influencing community antibiotic prescribing.

Methods: European primary care paediatricians and participants of the European Academy of Paediatrics Research in Ambulatory Setting Network were asked to complete a Web-based survey on knowledge, attitudes and practice of antibiotic prescribing for URIs.

Results: The survey was completed by 685 respondents from 21 countries, 397 network participants (response rate 65%) and 288 paediatricians. Overall, 43.5% of respondents overestimated the risks associated with not prescribing antibiotics and the clinical benefit of antibiotics in otitis media and tonsillitis (strong believers in the benefits of antibiotics phenotype). Strong believers are also more likely to be high prescribers of antibiotics. Paediatricians from a low or medium European Surveillance of Antimicrobial Consumption country category prescribe less antibiotics than those from a higher category.

Conclusion: There is a clear need for an educational intervention focused on European primary care paediatricians based on the risk-benefit analysis associated with the antibiotic prescribing for minor URIs, to reduce inappropriate prescribing.