

# Le porte? Ve le facciamo noi...

## scopri la nostra azienda



Quotidiano online del Salento

mobile Commenti Arretrati Scrivici Collabora con noi Redazione RSS



SCOPRI LA NUOVA SEZIONE DI ANNUNCI  
Powered by annunci4u.it

Google Ricerca personalizzata

Home news rubriche archivio rubriche lettere agenda Annunci  
agricoltura ambiente cronaca cultura economia politica sanità scuola e università società spettacoli sport turismo



START CUP 2014 PUGLIA www.startcup.puglia.it  
Gara tra iniziative Imprenditoriali innovative scadenza prorogata al 14 luglio

Home > news > società > luglio 2014 > Inquinamento. 1000 bambini sotto l'occhio del Progetto M

### SOCIETÀ

5 luglio 2014

## Inquinamento. 1000 bambini sotto l'occhio del Progetto MAPEC



//SPECIALE MAPEC// C'è anche Lecce tra le cinque città interessate dal progetto. Obiettivo: osservare ed evidenziare eventuali anomalie tra i bambini residenti nelle aree a maggiore esposizione a inquinanti atmosferici

Cinque città interessate, tra cui Lecce. Un **campione di riferimento di 1000 bambini** tra 6 e 8 anni (quindi statisticamente molto più significativo di quello di 222 bambini su cui si è basato il progetto RESPIRA), appositamente esteso per poter osservare ed evidenziare differenze significative nei danni al DNA e all'interno dei micronuclei salivari tra i bambini residenti nelle aree a maggiore esposizione a inquinanti atmosferici e quelli residenti in aree a livello inferiore di inquinamento, il coinvolgimento attivo di scuole, autorità locali e famiglie.

Sono solo alcuni degli aspetti che caratterizzano il **progetto MAPEC** che, partito nel gennaio scorso, terminerà nel dicembre 2016.

Un ruolo importante sarà, come detto, riconosciuto alle famiglie, con i genitori dei bambini campionati che provvederanno, due volte l'anno, a compilare dei questionari, sia nel periodo autunno-inverno che in quello primavera- estate, preparati in collaborazione con l'Istituto Tumori di Milano, al fine di raccogliere maggiori informazioni possibili sullo stile di vita, lo stato di salute e l'alimentazione dei bambini, nonché sulla loro esposizione a inquinanti sia in casa sia fuori. Verranno poi effettuati dei test di laboratorio sulle cellule prelevate da saliva e

### LEGGIBILITÀ

carattere:

### TAG

bambini, Brescia, crescita, danni, inquinamento, Lecce, progetto MAPEC, Torino

### ULTIME NOTIZIE

1. **Progetto MAPEC. Dati integrati per capire i rischi dell'inquinamento**  
società
2. **MAPEC. Gli obiettivi del progetto**  
società
3. **Inquinamento. 1000 bambini sotto l'occhio del Progetto MAPEC**  
società
4. **Wind Surf, nella Città bella è Mondiale**  
sport
5. **Mare sicuro. Spiagge occupate abusivamente? Chiamate il 1530**  
ambiente
6. **Nuova invasione di pulci in Tribunale. Confasal: 'Manca la prevenzione'**  
cronaca
7. **Un eccentro per due**  
ambiente
8. **Rampino: 'Gabellone non è più presidente, non dia incarichi e consulenze'**  
politica
9. **Sfratti, Lecce prima in Puglia. Ed è 'emergenza abitativa'**  
società
10. **Perrone: 'Contro il cancro Asl compri Truebeam'**  
politica

mucosa della bocca dei bambini e sui campioni d'aria atmosferica, prelevati mediante appositi strumenti presso le scuole frequentate dai bambini. Nessun tipo di indagine genetica verrà effettuata sui bambini.

Oltre a tener conto dei dati raccolti nello stesso periodo dall'Arpa sugli inquinanti monitorati, un ruolo importante verrà anche svolto dalle **dirigenze scolastiche e dai docenti** che non solo organizzeranno incontri con le famiglie per illustrare il progetto, ma collaboreranno anche con l'Università di Pisa per la formulazione e presentazione di sussidi informativi e didattici sugli effetti dell'inquinamento atmosferico sui bambini.

Intanto il 24 giugno scorso, si è tenuto a Lecce un incontro al quale hanno partecipato rappresentanti istituzionali, enti di ricerca, scuole, organizzazioni ambientaliste e studenti universitari.

E' stata la Prof.ssa **Antonella De Donno**, responsabile dell'Unità di Lecce impegnata nel progetto, a sottolineare la validità dello studio, precisando come il MAPEC "si proponga di fornire risposte rapide alle problematiche legate al rapporto tra inquinamento e salute e punti, tramite un approccio epidemiologico-molecolare, a rilevare gli effetti precoci e reversibili dovuti all'esposizione ad inquinanti ambientali e quindi a fornire gli strumenti in grado di sostenere le politiche finalizzate alla rimozione di tali rischi".

Si tratta quindi di uno studio importante, perché basato su principi di condivisione e prevenzione e perché avrà un seguito, non rimanendo fine a sé stesso.

 Mi piace  Condividi Dì che ti piace prima di tutti i tuoi amici.

 condividi

#### COMMENTI



Commenta usando...

 Plug-in sociale di Facebook

POWERED BY  
STILO CSM



Il tacco d'Italia è di IdeaDinamica Scarl.

via Casaranello 10 - 73042 Casarano (Le) | tel. 0833/1815183, fax 0833/1807291 | [redazione@iltaccoditalia.info](mailto:redazione@iltaccoditalia.info)  
P.Iva 04000910754

Per la pubblicità su portale e newsletter: Mario Maffei Cell: 393/9801141, [marketing@iltaccoditalia.info](mailto:marketing@iltaccoditalia.info)

Il Tacco d'Italia è realizzato in collaborazione con Associazione Giovani Giornalisti di Taurisano (Le)



Direttore responsabile **Maria Luisa Mastrogiovanni**

Quotidiano on line iscritto al n° 845 del Registro della Stampa del Tribunale di Lecce nel gennaio 2004 e al ROC al n° 20562

© 2004-2014 Il tacco d'Italia. Riproduzione riservata: Si autorizza l'utilizzo degli articoli e degli altri contenuti del sito, a patto che vengano rispettate due condizioni: la citazione della fonte ([www.iltaccoditalia.info](http://www.iltaccoditalia.info)) e il collegamento ipertestuale all'articolo originale. In mancanza di tali requisiti ogni utilizzo verrà perseguito per violazione dei diritti di copyright.