

*Il Rotary Club di Taranto ha in corso una serie di attività a tutela del territorio di Taranto con particolare riguardo alla questione ambientale. Com'è noto, infatti, Taranto risulta essere, dai dati di agenzie ufficiali di controllo dell'inquinamento, una delle città più inquinate d'Europa.*

*Partendo da questa premessa, il Rotary di Taranto ha acquistato una sofisticata apparecchiatura portatile in grado di analizzare istantaneamente la qualità dell'aria e di evidenziare la presenza degli IPA (idrocarburi policiclici aromatici) tra cui il benzo(a)pirene, noto inquinante altamente pericoloso perché cancerogeno di 1ª classe, genotossico e neurotossico.*

*Questa apparecchiatura sarà affidata alle associazioni della società civile cittadina al fine di rispondere alle esigenze dell'opinione pubblica di conoscenza dell'effettiva situazione ambientale e di stimolare le Istituzioni preposte alla tutela della salute pubblica.*

*Nel corso dell'incontro verrà effettuata una dimostrazione pratica di utilizzo dell'analizzatore in continuo.*

*La invitiamo a partecipare all'incontro, nella convinzione che un problema così grave debba essere affrontato con urgenza e determinazione.*

*Noi non vogliamo far finta di niente!*

*Il Presidente  
Luigi Romandini*



ROTARY CLUB TARANTO  
DISTRETTO 2120



*Noi  
non vogliamo*

*far finta  
di niente!*



**Martedì 22 Marzo 2011 - Ore 19,00**  
**Hotel Delfino Mercure - Taranto**  
**Viale Virgilio, 66**



L'analisi degli idrocarburi policiclici aromatici (I.P.A.) impegna da anni numerosi laboratori chimico-ambientali, a causa della elevatissima cancerogenosità associata ad alcuni composti appartenenti a questa categoria

L'analizzatore ECOCHEM PAS 2000 consente di tenere sotto controllo e studiare l'inquinamento da I.P.A. in modo continuo, affidabile ed economico e di ottimizzare il ricorso alle tecniche analitiche tradizionali, che potranno rendersi necessarie unicamente a fini di conferma o calibrazione.

Lo strumento PAS 2000:

- esegue automaticamente la determinazione degli I.P.A. nelle polveri ultrafini, che rappresenta una frazione pari o superiore al 95 % degli I.P.A. aerodispersi
- rileva selettivamente tutti gli IPA composti da almeno 4 anelli aromatici, con tempo di risposta di 10 secondi
- impiega una tecnologia collaudata e affidabile che consente l'analisi ultrasensibile degli I.P.A.
- non utilizza reagenti chimici e richiede poca manutenzione
- dispone di buffer per memoria dati e di uscita seriale RS232 con protocollo ASCII.

## **Programma dell'incontro aperto alla cittadinanza**

ore 19. 00

**Saluto del Presidente del Rotary Club di Taranto  
Dott. Luigi ROMANDINI**

ore 19 .10

**Dott.ssa Anna Maria MOSCHETTI**  
Pediatra - Referente Regionale Puglia e Basilicata  
dell'Associazione Culturale Pediatri (ACP)  
**"Impatto sulla salute degli idrocarburi policiclici aromatici"**

ore 19. 30

**Dott. Gianluigi DE GENNARO**  
Ricercatore di Chimica dell'Ambiente presso il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Bari 'A. Moro'  
Coordinatore del Gruppo Interdivisionale della Società Chimica Italiana di 'Scienza e Tecnologie degli Aerosol'  
**"Utilizzo dell'analizzatore in continuo e sue potenzialità"**

ore 19.50

**Prof. Alessandro MARESCOTTI**  
Presidente di PeaceLink  
**"Come fare a Taranto una mappa degli idrocarburi policiclici aromatici"**

ore 20.10

**Interventi del pubblico**

**Si ringraziano:**

**FONDO ANTIDIOSSINA  
TARANTO ONLUS**

