

Titolo	Sorveglianza epidemiologica dell'inquinamento atmosferico: valutazione dei rischi e degli impatti nelle città italiane (EpiAir 2)
Programma di riferimento	Attività prioritaria I – Sorveglianza epidemiologica – linea progettuale Ambiente e Salute del programma di attività 2009 del CCM
Organismo Finanziatore	CCM Centro Nazionale per la Prevenzione ed il Controllo delle Malattie
Budget	TOT budget: € 838.000,00 Arpa Piemonte coordinatore
Obiettivi	<p><u>Obiettivo generale:</u> Mantenere ed allargare il sistema di sorveglianza degli effetti a breve termine dell'inquinamento atmosferico nelle grandi città italiane già avviato con il progetto EPIAIR, individuare la popolazione suscettibile, fornire indicazioni per programmi di prevenzione.</p> <p><u>Obiettivi specifici:</u> Mantenere ed allargare il sistema di sorveglianza raccogliendo le caratteristiche ambientali (inquinanti e dati meteorologici) con rilevanza sanitaria delle città partecipanti; Raccogliere in modo sistematico i dati relativi ai fenomeni sanitari rilevanti (mortalità e ricoveri ospedalieri per causa) nelle grandi città italiane, assieme alle caratteristiche individuali demografiche, sociali e sanitarie per la definizione dei fattori di suscettibilità; Produrre rapporti con la stima totale e città specifica degli impatti sanitari attribuibili all'inquinamento; Definire il profilo di caratterizzazione e la composizione del particolato urbano nelle diverse città in termini di origine (primaria e secondaria) e composizione chimica; Valutare l'efficacia degli interventi di contenimento dell'inquinamento atmosferico; Aggiornamento delle linee guida dirette agli operatori sanitari per la interpretazione delle ricerche scientifiche sull'inquinamento atmosferico; predisposizione e implementazione di un sito web dedicato per la visione dei risultati scientifici del sistema di sorveglianza e delle linee guida predisposte.</p>
Attività di Arpa Piemonte	Coordinamento del programma; coordinamento della raccolta dei dati sanitari ed ambientali secondo protocolli condivisi, conduzione delle analisi statistiche per la città di Torino, disseminazione dei risultati, in collaborazione con la struttura Sistemi Previsionali - Qualità dell'aria
Capofila	D.T. Epidemiologia e Salute Ambientale Arpa Piemonte
Partner	ARPA Marche, ARPA Puglia, ASL 10 Firenze, ASL Milano, ASL Bologna, Centro per la prevenzione Oncologica Piemonte, CNR Salento, ENEA Bologna, ISPO Toscana, IST Genova, Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare (IBIM), Regione Campania, Regione Sardegna, Regione Sicilia, Servizio Sanitario Regionale Regione Lazio, Università di Firenze, Università di Padova, Università di Pisa, Università di Udine
Inizio/Durata	<p>Data inizio: aprile 2010</p> <p>Durata mesi: 24 mesi</p> <p>Data fine progetto: marzo 2012, prorogato a marzo 2013</p>
Sito internet	www.epi-air.it
Prodotti realizzati	<p>http://www.ccm-network.it/progetto.jsp?id=node/1295&idP=740</p> <p>http://www.epiprev.it/attualita/C3%20/presentazione-del-progetto-epi-air-e-guida-alla-lettura-degli-articoli</p>