



ESCAPE

European Study of Cohorts for Air Pollution Effects

Responsabile Scientifico	Giulia Cesaroni - Francesco Forastiere
Contatti	tel: +39 06.83060484 fax: +39 06.83060374 e-mail: f.forastiere@deplazio.it
Ente Committente	Università di Utrecht
Durata	data inizio: giugno 2008 data fine: dicembre 2012
Partner	Il DEP è parte di un progetto multicentrico. http://www.escapeproject.eu/
Obiettivi/Descrizione Progetto	<p>Il progetto si propone di studiare gli effetti di esposizioni croniche ad inquinamento dell'aria in Europa, utilizzando studi di coorte esistenti.</p> <p>Gli obiettivi sono:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sviluppare metodologia per misurare l'esposizione cronica a ossidi di azoto, particolato e suoi componenti.• Applicare la metodologia sviluppata a studi di coorte esistenti e quantificare la relazione tra esposizione ad inquinamento dell'aria e salute.• Studiare la relazione dose-risposta e l'effetto sotto concentrazioni predefinite degli inquinanti su:<ul style="list-style-type: none">• esiti della gravidanza e asma nei bambini;• malattie respiratorie negli adulti;• malattie cardiovascolari negli adulti;• mortalità per causa.• Sviluppare database per valutazioni dell'impatto dell'esposizione cronica ad inquinamento dell'aria sulla salute