

La città di Udine ha aderito al progetto "Hese"

Inquinamento e salute un'indagine nelle scuole

"Inquinamento e salute dei bambini. Indagine nelle scuole di Udine". La città di Udine ha aderito nel 2004 al progetto H.E.S.E. (health effects of school environment) finanziato dalla Comunità Europea. Si trattava di uno studio multicentrico condotto contemporaneamente in alcune scuole di 5 paesi europei (Italia, Francia, Danimarca, Svezia e Norvegia). La partecipazione a questa ricerca ha permesso di fornire delle prime indicazioni per quantificare l'entità dell'esposizione a inquinanti ambientali presenti all'interno di quattro scuole della città di Udine da parte di alcuni degli alunni e di valutare se gli effetti di questa possono compromettere significativamente la salute dei bambini.

Per approfondire le risultanze per il progetto H.E.S.E. l'Amministrazione Comunale, la Clinica Pediatrica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria, l'Arpa ed il 2° e 3° Circolo Didattico hanno effettuato, lo scorso mese di aprile, uno studio ancora più approfondito per identificare i fattori che, nella città di Udine, aumentano il rischio di ripercussioni sulla capacità respiratoria del bambino derivanti dall'esposizione ai più comuni inquinanti degli ambienti indoor e outdoor come biossido d'azoto e composti organici volatili.

L'indagine ha coinvolto 50 bambini che sono stati sottoposti a visite mediche mentre parallelamente veniva misurata la concentrazione dei principali inquinanti nelle aule e nelle abitazioni. La presentazione dei risultati dello studio, di assoluto livello europeo, si terrà oggi alle 17.45, in Sala Ajace, con accesso dalla Loggia del Lionello, su piazza Libertà.