

L'impatto delle ondate di calore non è omogeneo sulla popolazione; studi epidemiologici hanno evidenziato la presenza di fattori di rischio che aumentano la suscettibilità individuale (es. età avanzata, presenza di patologie croniche); inoltre condizioni socio-economiche disagiate, ridotte risorse sociali, cattive condizioni abitative possono aumentare il rischio di effetti negativi dell'esposizione alle ondate di calore.

Presso il DEP sono in corso studi per l'identificazione di fattori di rischio agli effetti del caldo e per la definizione di indicatori individuali di suscettibilità alle ondate di calore basati sui dati dei sistemi informativi correnti (Anagrafe assistiti, Sistema Informativo Ospedaliero, Sistema informativo farmaceutica). Il DEP collabora al piano di prevenzione regionale per la prevenzione degli effetti del caldo ed elabora ogni anno, a partire dall'anagrafe comunale, liste dei soggetti suscettibili agli effetti del caldo. Nell'ambito del gruppo Nazionale "Clima e Salute" è in corso uno studio nazionale longitudinale sui fattori di suscettibilità al caldo e al freddo.

In ambito internazionale il progetto europeo PHASE approfondisce ulteriormente lo studio dei fattori di suscettibilità agli effetti del caldo, in quanto offre la possibilità di analizzare popolazioni diverse a livello Europeo; inoltre affronta lo studio dei fattori di suscettibilità ad altri eventi meteorologici estremi quali freddo, piogge intense ed incendi.

Progetti collegati

- Progetto del Ministero della Salute: [Piano Operativo Nazionale per la Prevenzione degli Effetti del Caldo sulla Salute](http://www.ccm-network.it/prg_area3_piano_nazionale_caldo_2009-2011)
- Progetto Regione Lazio: Piano operativo regionale di intervento per la prevenzione degli effetti sulla salute delle ondate di calore (Legge Regionale N.9, 2005, art.48)
- Progetto della Commissione Europea: Public Health Adaptation Strategies to Extreme weather events (PHASE)
- Progetto del Ministero della Salute: Progetto interregionale di valutazione di efficacia degli interventi di prevenzione delle Morti da calore

[Torna alle ATTIVITA'](http://deplazio.net/it/attivita)