

SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO EARLY STAGE DI 12 MESI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE (SC 13/A1 - ECONOMIA POLITICA - SSD SECS-P/01 - ECONOMIA POLITICA) - TIPO B

CODICE PICA: 19AR003

bandito con Decreto del Rettore Rep. n. 750/2019 del 15.11.2019, pubblicato all'Albo di Ateneo il 21.11.2019

PROGETTO DI RICERCA

"L'impatto di shock ambientali sulla salute e il ruolo della spesa sociale"

Struttura di ricerca: Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione

Durata dell'assegno: 12 mesi

Area scientifica: 13 - Scienze economiche e statistiche

Settore concorsuale: 13/A1 - Economia politica

Settore scientifico disciplinare: SECS-P/01 - Economia politica

Responsabile scientifico: Prof. Giuliano Masiero

Obiettivi. L'efficacia della spesa sociale nel mitigare gli effetti di shocks sulla salute e contenere l'utilizzo di risorse sanitarie è una questione di notevole importanza per il Servizio Sanitario Nazionale (SSN). La letteratura è carente sull'analisi degli aspetti di complementarità/sostituibilità tra spesa sociale e risorse sanitarie nonché sulla capacità della spesa sociale di prevenire o posporre i costi della salute. Il progetto intende sfruttare shock ambientali esogeni per studiare la relazione tra spesa sociale e ricoveri ospedalieri per differenti cause e diversi gruppi sociali.

Dati e metodi. Per studiare l'impatto della spesa sociale sui ricoveri ospedalieri si intende utilizzare i dati comunali dell'intero territorio nazionale sfruttando l'ampia eterogeneità spaziale e temporale della spesa sociale e delle escursioni termiche. Sono stati acquisiti i dati sulla totalità dei ricoveri ospedalieri per il periodo 2001-2015. Per quanto riguarda gli shocks verranno sfruttati i dati delle temperature giornaliere a livello locale e i dati sui singoli eventi sismici, opportunamente aggregati sulla base di diversi approcci discussi nella letteratura di riferimento. L'analisi partirà dall'impatto degli shocks sulle ospedalizzazioni per proseguire successivamente con l'effetto di mediazione della spesa sociale. Dopo una prima fase esplorativa con metodi di statistica descrittiva sulla variabilità regionale e temporale delle diverse grandezze osservate e l'individuazione delle misure più appropriate di shock ambientali e di outcome, seguirà l'applicazione di modelli econometrici per l'analisi di dati panel per lo studio delle relazioni di maggiore interesse. Lo studio si concluderà con un'analisi di robustezza dei risultati che considererà diversi aspetti nella misurazione degli shock ambientali, degli outcomes di salute e della spesa sociale.