La variabilit□della temperatura □associata a un aumento del rischio di mortalit□ ma il ruolo delle variazioni delle temperature del corso della giornata (intra-giornaliere) e tra giorni consecutivi (inter-giornaliere) non □stato studiato in maniera approfondita. Il DEP ha preso parte a uno studio che ha esaminato la relazione tra temperatura e mortalit□giornaliera in 758 localit□in 47 paesi tra il 1972 e il 2020, considerando come differenze inter-giornaliera la deviazione standard (SD) delle temperature medie giornaliere nell'intervallo di latenza e differenze di temperatura intra-giornaliera come SD media delle temperature minime e massime di ciascun giorno. Lo studio evidenzia complessivamente, con le stime meta-analitiche, che la variabilit□della temperatura intra-giornaliera ha un impatto maggiore sulla mortalit□per tutte le cause, cardiovascolare e respiratoria rispetto alla variabilit□inter-giornaliera. Per le citt□Italiane viene stimata una frazione attribuibile di mortalit□totale di 0.27% (IC95% :0.22%-0.31%) per variazioni di temperatura inter-giornaliere e di 1.56% (IC95% :1.41%, 1.71%) per variazioni di temperatura intra-giornaliera. Clicca qui per andare al link della pubblicazione.