Le infezioni nel tratto respiratorio inferiore (LRTI)nella prima infanzia possono rappresentare un fattore di rischio per problemi nella crescita polmonare, con dispnea o bronchite asmatica spesso associati alla diminuzione della funzionalit&#65533;dei polmoni. Il DEP ha partecipato a uno studio, condotto nella coorte di nati Piccolipi&#65533;, in cui &#65533;stata studiata la relazione tra LRTI nei primi due anni di vita e la funzionalit&#65533;polmonare in et&#65533;scolare, indagando anche il ruolo che i sibili al torace hanno in questa relazione. Tra 877 bambini esaminati, il 22% aveva solo LRTI, il 5,4% soltanto sibili al torace o asma, il 13,2% aveva entrambi, e il 59,3% non aveva n&#65533;LRTI n&#65533;respiro sibili al torace o asma.&#65533;I risultati mostravano che i bambini con solo LRTI non avevano funzionalit&#65533;polmonare diversa rispetto al gruppo di bambini senza sibili al torace/asma e senza LRTI. Tuttavia i bambini che avevano sia sibili al torace/asma che LRTI erano quelli con una riduzione maggiore della funzionalit&#65533;polmonare. Clicca qui per andare al link della pubblicazione.