

## Étude PICNIC



logement et infections des  
voies respiratoires chez les enfants : Étude de la cohorte de naissance  
nationale.

## Résumé de l'étude

### Quel est l'objet de ce projet de recherche ?

pendant la  
grossesse et les cinq premières années de vie ainsi que les mauvaises conditions de logement  
des infections des voies respiratoires chez les enfants de moins de cinq ans.

### Pourquoi menons-nous cette recherche ?

Les infections des voies respiratoires, dont la bronchiolite, la pneumonie et le croup, constituent  
-Uni. Ces admissions  
hospitalières sont stressantes pour les enfants, leurs parents et coûtent cher au National Health  
Service (NHS). Une hospitalisation précoce pour une infection des voies respiratoires est  
également associée au développement de problèmes respiratoires chroniques, comme

respiratoires, mais les aspects précis de leurs conditions de vie contribuant le plus aux  
hospitalisations pour infections des voies respiratoires ne sont pas clairs. Dans cette étude,

conditions de logement lors de la grossesse ou durant la petite enfance sont associées à un

-Uni si  
nait à être réduite et/ou si les conditions de logement des familles avec de  
jeunes enfants étaient améliorées.

## Comment allons-nous mener cette recherche ?

Nous utiliserons les données recueillies à partir des actes de naissance, liées aux dossiers de mat

Nous regrouperons ces informations avec les données sur l'exposition à la pollution atmosphérique, les caractéristiques des logements et les informations sur le logement et le contexte socio-économique du recensement de 2011. Nous utiliserons des méthodes statistiques nous permettant de prendre en compte la présence éventuelle d'autres facteurs de risque sous-

des voies respiratoires, comme des problèmes de santé chroniques. Toutes les données seront conservées dans des environnements sécurisés approuvés et les méthodes utilisées dans l'étude pour établir des liens garantissent la protection de l'identité des mères et des enfants. Les personnes travaillant avec les données n'auront aucun accès aux identifiants personnels tels que les numéros NHS, les noms ou les adresses. Nous veillerons également à ce que les données puissent être réutilisées à l'avenir par d'autres chercheurs menant d'autres recherches approuvées sur la santé maternelle et infantile.

ter : [p.hardelid@ucl.ac.uk](mailto:p.hardelid@ucl.ac.uk)