

# Associations of dog and cat ownership with wheezing and asthma in children: Pilot study of the Japan Environment and children's study

出典	PLoS One 2020;15(5):e0232604 ( <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32407337/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32407337/</a> )
著者	Taniguchi Y et al.
調査地域	全国4か所の地域
調査時期	2009～2010年
調査対象	母子出生コホートの6歳までの検討
依頼数	440人の新生児を登録
有効回答数 または回収率	410人を解析
診断方法	ISAAC
有症率	追跡期間中に、喘鳴は20.8%から35.4%に、喘息は1.3%から16.3%に上昇
調査概要	エコチル調査のパイロットスタディにて、幼児期からの犬/猫所有と児の喘鳴、喘息との関係を検討している。