

Effect of prenatal exposure to per- and polyfluoroalkyl substances on childhood allergies and common infectious diseases in children up to age 7 years: The Hokkaido study on environment and children's health

出典	Environ Int 2020;143:105979 (https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32717646/)
著者	Bamai YA et al.
調査地域	北海道
調査時期	2003年2月～2012年3月に妊娠中の母親を登録し、児を7歳時点で評価
調査対象	母子出生コホートの7歳時点での検討
依頼数	7歳時点での質問票を10175人に送付
有効回答数 または回収率	57.5% (5853人) このうち2689人を解析
診断方法	ISAACに準拠
有症率	アレルギー性鼻結膜炎 11.3%
調査概要	北海道の出生コホートにて、妊娠中のPer- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)への曝露が7歳時点のアレルギー症状に与える影響を検討している。