

Association between Serum Biotin Levels and Cedar Pollinosis in Japanese Schoolchildren

出典	J Nutr Sci Vitaminol (Tokyo) 2021;67(4):211-216 (https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34470995/)
著者	Sakurai-Yageta M et al.
調査地域	千葉市
調査時期	2006年
調査対象	学童
依頼数	843
有効回答数 または回収率	56.1% (473人)
診断方法	ISAAC (食物アレルギーは独自の質問形式)
有症率	アレルギー性鼻炎 36.7% スギ花粉症 18.0%
調査概要	千葉市の学童を対象とした検討で、血清ビオチンレベルとスギ花粉症有症率 が関連していた。