

厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等克服研究事業  
（免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業  
免疫アレルギー研究分野）

気管支喘息に対する喘息死の予防や  
自己管理手法の普及に関する研究

平成 25 年度 総括・分担研究報告書

研究代表者 大田 健

平成 26 ( 2014 ) 年 5 月