

厚生労働科学研究費補助金
(難治性疾患等克服研究事業(難治性疾患克服研究事業))

難治性炎症性腸疾患の腸内フローラ・
メタゲノム解析と抗菌薬療法の
有効性の評価解析研究

(H25 - 難治等(難) - 一般 - 031)

平成25年度
総括・分担研究報告書

平成26年3月

研究代表者

黒田 誠

(国立感染症研究所)