

## 第 153 回 ビタミン C 研究委員会議題

日 時 2017 (平成 29) 年 7 月 21 日 (金) 午後 1 時～  
場 所 近畿大学東京センターセミナー室  
東京都中央区八重洲 1-8-16 新槇町ビル 13 階  
世 話 係 事務局

### 【研究発表】

1. 高分子混雑条件下での DNA 二本鎖切断の”その場”観察：アスコルビン酸による保護作用の定量的評価

白井萌絵、Ma Yue、吉川祐子、吉川研一

(同志社大学生命医科学部)

2. アスコルビン酸誘導体の抗アレルギー作用

田井章博<sup>1</sup>、三浦香織<sup>1</sup>、大野朝子<sup>1</sup>、松野弘明<sup>1</sup>、青田湧介<sup>1</sup>、伊東秀之<sup>2</sup>

(<sup>1</sup> 県立広島大・生命環境、<sup>2</sup> 岡山県立大・保健福祉)

3. ビタミン C 欠乏が骨格筋に及ぼす影響

石神昭人、滝沢晶子、近藤嘉高

(東京都健康長寿医療センター研究所 分子老化制御)