

# 論文審査の結果の要旨

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|-------|
| 報告番号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 博(医歯薬)乙第 13 号 | 氏名    | 齋藤 巨樹 |
| 学 位 審 査 委 員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 主 査           | 江口 勝美 |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 副 査           | 由井 克之 |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 副 査           | 中尾 一彦 |       |
| <p>論文審査の結果の要旨</p> <p>1 研究目的の評価<br/>本研究は、バセドウ病モデルの疾患好発系と非好発系マウスにおける制御性 T 細胞の役割について検討したもので、目的は十分に妥当である。</p> <p>2 研究手法に関する評価<br/>バセドウ病モデルマウスに、抗 CD25 抗体を用いて制御性 T 細胞を除去し、血清中の T4 濃度と抗体価、脾細胞の抗原特異的サイトカイン分泌及び甲状腺組織を検討したもので、研究手法も妥当である。</p> <p>3 解析・考察の評価<br/>バセドウ病モデルマウスにおいて制御性 T 細胞が疾患の発症・重症化に関与していることが示された。今後のバセドウ病の発症機構の解明や新たな治療法の開発に大いに期待される。</p> <p>以上のように本論文はバセドウ病の研究に貢献するところが大きく、審査委員は全員一致で博士（医学）の学位に値するものと判断した。</p> |               |       |       |