

論文審査の結果の要旨

| | | | |
|--|---|----|-------|
| 報告番号 | 博(医歯薬)甲第 174 号 | 氏名 | 草野 リエ |
| 学位審査委員 | 主 査 河野 功 副 査 藤田佳平衛 副 査 中島憲一郎 副 査 尾野村 治 | | |
| 論文審査の結果の要旨 | | | |
| <p>1 研究目的の評価</p> <p>本研究は、従来構造および生理活性についての研究が困難であった紅茶の高分子ポリフェノールの構造と生理活性について明らかにしようとしたもので、目的は十分に妥当である。</p> | | | |
| <p>2 研究手法に関する評価</p> <p>生理活性を指標に分画した紅茶の高分子ポリフェノール成分について構造解析を試み、さらに生成経路から構造についての検討を行ったもので、研究手法も妥当である。</p> | | | |
| <p>3 解析・考察の評価</p> <p>上記手法で解析した結果、従来研究の主体であった低分子ポリフェノール同様に高分子ポリフェノールの活性への寄与が大きいことを明らかにし、その部分構造についての知見を得、今後の紅茶成分および高分子ポリフェノール研究への進展が期待される。</p> | | | |
| <p>以上のように本論文は紅茶のポリフェノール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(薬学)の学位に値するものと判断した。</p> | | | |