

酸化ストレス低減化に関する研究

キーワード： 活性酸素 抗酸化物質 抗酸化酵素 過酸化物 酸化ストレス

人間文化創成科学研究科 自然・応用科学系 栄養科学 鈴木 恵美子

E-mail: suzuki.emiko@ocha.ac.jp URL: <http://www.food.ocha.ac.jp/> TEL:5978-5770

私たちの生活環境中にはたばこの煙など酸化ストレスを与える要因が多くあります。脳血管障害や心疾患等の発症リスクは体内の酸化損傷により高められますので、健康の維持・増進には体内での酸化を抑制することが望まれます。そこで、酸化ストレス負荷時等での体内抗酸化機能の変動・制御機構について研究しています。

