

准教授

安井由美子

やすい ゆみこ



取得学位	水産学博士
研究室・ユニット名	獣医生理学
研究キーワード	生活習慣病
	天然物
	ストレス

## ・生活習慣病に対する天然物質の効果 ・癌の栄養学的代謝

### 研究の概要・特徴

- ・人や動物は日々ストレスにさらされているが、自律神経系、内分泌系、免疫系が互いに密接に協調することで心と体の健康を保っている。しかしストレスが増え、蓄積していくと、慢性的なストレス状態となり、様々な病気の発症につながる。現在我々は、ストレスや睡眠、皮膚疾患に対する精油の効果をvivoやvitroで検証している。
- ・癌の栄養学的代謝は特徴的であるが、動物種の違いに注目したin vitro研究を行なっている。

### 産業界等へのアピールポイント（用途・応用例等）



研究シーズ一覧