

SAC研究会

第5回 研究集会



SAC研究会は、S-アリルシステイン（SAC）の機能性研究や企業活動情報の発信を目的に第5回研究集会を開催いたします。

開催日

2026年 **10月13日**（火）

本会 13:30 ~ 17:10
交流会 17:30 ~ 19:00

会場

主婦会館 **プラザエフ**
3F ソレイユ

〒102-0085
東京都千代田区六番町15番地
TEL: 03-3265-8111
HP: <https://plaza-f.or.jp/>

基調講演①

外的刺激による抗酸化能誘導の統合生物学
—運動・低出力超音波・S-アリルシステインに
共通するROS応答機構—

康生会 武田病院 消化器センター長
京都府立医科大学大学院 特任教授

市川 寛

基調講演②

成熟ニンニク由来S-allyl-L-cysteineの腎保護作用
—急性腎障害・慢性腎臓病・腎老化に共通する
病態基盤に着目して—

日本大学 薬学部薬理学研究室 教授 **小菅 康弘**

招待講演

SACによる炎症やストレスに伴う抑うつ様
行動の改善

岡山県立大学 保健福祉学部
栄養学科 教授

山本 登志子

一般演題

SACの抗疲労メカニズムの解明
及び認知機能の改善効果の新知見

備前化成株式会社 江口 良二

事業紹介

発酵SACエキス末の製品特性と
市場動向

備前化成株式会社 藤原 夏樹

参加費

【本会参加費】

SAC研究会会員 無料
非会員 10,000 円

【交流会参加費】

会員、非会員共通 6,000 円

当日会場にてお支払いください。

申し込み方法

SAC研究会 HP または E-mail でお申し込み
ください。

info@sac-association.com

【事前申込締切】

2026年10月8日（木）

※当日参加可能（交流会参加希望は事前登録必須）



研究集会 開催趣旨

SAC研究会は、ニンニク中に含まれる主な生理活性物質S-アリルシステイン（SAC）の機能性研究と情報発信を目的とした研究会で、2021年10月に活動を開始しました。本研究集会ではS-アリルシステインの機能性研究と機能性表示食品素材としての最新情報を報告します。



当日のプログラム

時間	講演者	タイトル
13：30－13：45	事務局長 丸 勇史	【SACの基礎知識】 魅力いっぱいのバイオフィクター“SAC”
13：45－15：45	康生会 武田病院 消化器 センター長 京都府立医科大学大学院 特任教授 市川 寛	【基調講演】 外的刺激による抗酸化能誘導の統合生物学 －運動・低出力超音波・S-アリルシステイン に共通するROS応答機構－
14：45－15：45	日本大学 薬学部薬理学研究室 教授 小菅 康弘	【基調講演】 成熟ニンニク由来S-allyl-L-cysteineの腎保護作用 －急性腎障害・慢性腎臓病・腎老化に共通 する病態基盤に着目して－
15：45－15：55	休 憩	
15：55－16：35	岡山県立大学 保健福祉学部栄養学科 教授 山本 登志子	【招待講演】 SACによる炎症やストレスに伴う抑うつ様 行動の改善
16：35－16：55	備前化成株式会社 研究開発部 江口 良二	【一般講演】 SACの抗疲労メカニズムの解明及び認知機能 の改善効果の新知見
16：55－17：05	備前化成株式会社 営業企画部 藤原 夏樹	【事業紹介】 発酵SACエキスの製品特性と市場動向
17：05－17：10	事務局 岡崎 陽一	閉会のあいさつ
17：10－17：30	会 場 移 動	
17：30－19：00	交 流 会	

SAC研究会概要

本研究会はS-アリルシステイン（SAC）の機能性についての多面的な研究を行うとともに、SACの健康機能を広く活用していただくことを目指しています。

メリット1

SACに関わる
学術・研究情報
の収集

メリット2

年1回の
研究集会への参加
(優待価格で参加可能)

メリット3

(法人会員のみ)

「SAC研究会」の
ロゴマークの商品
パッケージへの使用

SAC研究会HP

<https://sac-association.com/>



SAC研究会認定
ロゴマーク

