

# 広島バイオテクノロジー推進協議会 第23回Web講演会

日時

令和8年4月22日（水） 午後1：30～2：30

講演テーマ

女性更年期以降の健康維持・増進に寄与する  
植物性ポリフェノールの可能性

講師



キッコーマンニュートリケア・ジャパン株式会社  
開発部長 和泉 亨 博士（農学）

講演要旨

人生100年時代を迎える中、更年期以降の女性の健康管理が近年重要視されています。

女性ホルモンであるエストロゲンが急激に減少する更年期においては、ホットフラッシュ、不安、抑うつなどのいわゆる更年期症状が発現し、QOLを著しく低下させることが知られております。

大豆イソフラボンアグリコンの一つであるゲニステインは植物性エストロゲンとも呼ばれ、様々な更年期症状を緩和することが報告されており、そのメカニズム、臨床研究データについて紹介します。

また、強力な抗酸化作用を有するぶどう種子由来プロアントシアニジンには血管機能亢進効果がある他、女性の更年期症状を緩和する効果も報告されており、更年期以降の女性の健康維持に大きく貢献できる可能性が期待できます。

さらに、エストロゲン分泌低下により下部尿路のバリア性も低下することで尿路感染症（UTI）の罹患リスクも高まりますが、クランベリー由来プロアントシアニジン（PAC）にはUTIの原因菌である大腸菌の尿路への付着阻害作用があり、再発性UTIに対する予防効果が期待できます。

本講演では、これらの植物由来成分の各種有効性データを紹介しながら、更年期以降の女性の日常生活でのセルフケアのポイントなどもご紹介していきます。

参加申込

裏面に記載のURLもしくは協議会HPから、  
事前の参加登録をお願いします！

申込URL

次のURLから事前に登録してください。

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_Qtm5vwqSTru25Lufji80sw](https://zoom.us/webinar/register/WN_Qtm5vwqSTru25Lufji80sw)

こちらのQRコードからでも登録できます ⇒



・申込み等、ご不明な点があれば、事務局担当までご連絡ください。

事務局担当：広島県農林水産局農業技術課 吉上（よしがみ）

電話 082-513-3559/FAX 050-3852-5534

メールアドレス w-yoshigamis9059@pref.hiroshima.lg.jp

## ★ 広島バイオテクノロジー推進協議会に入会して、バイオテクノロジーに関する情報を入手しませんか！

会員は令和8年4月現在で、県内企業、法人、生産者団体、会社企業、大学、高等学校等の教育機関並びに行政機関機関、他個人会員など合計150名の方が入会されています。

県内企業には、広い分野の県内バイオテクノロジー関連として、医療・健康、製造・エネルギー、農林水産、食品関連企業等が加入しています。

業務や研究連携したいとき、また、バイオテクノロジーに関する疑問や発想が浮かんだとき、協議会会員の優秀な教授や企業をご紹介します。

なお、会員限定の特典として、バイオフィォーラムやWeb講演会等のアーカイブ配信等がありますので、好きな場所、時間で講演会を聴くことができます。

また、会員が資格を有する補助金応募情報やバイオテクノロジーの先端情報、また他団体のセミナー開催の情報提供をしています。

会費なし！  
オブリゲーションなし！  
興味があれば、事務局まで！



## ● 広島バイオテクノロジー推進協議会の活動は…

「広島バイオテクノロジー推進協議会」は、広島県内の産・学・官の緊密な連絡協調により、バイオテクノロジーの開発普及に関する情報交流、調査研究、人材養成及び開発された技術活用等を積極的に推進し、広島県の産業振興と県民生活の向上に貢献することを目的とした会です。

次の活動を実施しています。

- (1) 先進的研究内容を紹介する「バイオフィォーラム」（設立初年度から実施）
- (2) 会員の研究成果を紹介する「研究成果発表会」（昭和61年度から実施）
- (3) 最新のバイオ関連情報をオンラインで提供する「Web講演会」（令和3年度から実施）
- (4) 会員間のコラボレーションを促進する「コラボアイデア説明会」（令和7年度から実施）
- (5) 高校生等を対象とした「出張バイオフィォーラム」（令和8年度から実施予定）
- (6) 会員間での技術・研究連携に関するマッチング、補助金活用や他団体のセミナー情報提供など

お問い合わせ 広島県 農林水産局 農業技術課（事務局）  
TEL 082-513-3559 FAX 050-3852-5534  
Eメール [nougijutsu@pref.hiroshima.lg.jp](mailto:nougijutsu@pref.hiroshima.lg.jp)

ホームページ <https://inst-prev-med.hiroshima-u.ac.jp/bio/>

