

第9回

サイエンスカフェ・

第1回 シンポジオン

申込締切
12月9日(金)

「細胞と免疫～癌とはなにか～」

癌の診断技術が急速な進歩を遂げて癌の早期発見と早期治療が可能となったにもかかわらず、癌による死亡者数が増えて続ける現実を考えると癌の治療法自体の方向性が根本的に間違っているのではないかと疑問を抱きます。そこで今回は、「癌とは何か」という難しいテーマを生物学的な視点から皆さんと一緒に考察してみたいと思います。「細胞の進化（多細胞化と個体化）」と「動物からヒトへの進化」さらにそれに伴う「免疫の進化」を辿りつつ癌の正体を浮かび上げさせましょう。

次に以上の話に加えて20年前から取り組んできました癌やアトピーなどの免疫疾患を予防し、治療可能な漢方薬並みの質の高い野菜の栽培方法が完成しましたのでご紹介致します。この農法のキーポイントは「太陽光」であり、燦々と降り注ぐ太陽光の下で無農薬（安全性）、高栄養化（高ポリフェノール含有）、美味（香り）の三拍子揃った野菜の大量生産方式を追求したものです。

【日 時】平成23年 **12月17日**(土) 16:30~19:30

【講 師】矢野原 良民 氏

1972年	鹿児島大学大学院修士課程修了
1974~76年	国際協力事業団(JICA)専門家
1976~87年	鹿児島大学教養部 講師
1977~82年	久留米大学医学部 微生物学講座
1982~86年	鹿児島大学医学部 医動物学講座
1985年	鹿児島大学医学部にて医学博士の学位取得
1991~96年	鹿児島大学 講師
1996~2007年	鹿児島大学 客員教授
2009年~	国際統合医学会 評議員
現在	株式会社生物機能工学研究所 所長

【対 象】高校生以上

【会 場】文化庁指定登録有形文化財 小川又兵衛商店ならまち店
(奈良県奈良市鶴町8番地)

世界文化遺産 元興寺のそば

【参加費】3000円(食事・ちょこっとお酒またはソフトドリンク・ワンドリンク代)

※追加注文分は自己負担でおねがいします。

【定 員】15名(先着順)

シンポジオンとは、古代ギリシア語で「饗宴」という意味です。お酒をのみながら、みんなで決められたテーマについて語り合っていたとか。

サイエンスカフェとは、科学の専門家と市民が飲物を片手に「科学」について語り合うコミュニケーションの場です。気軽に参加してみませんか？

申込方法

ホームページの専用フォーム、
またはFAXでお申し込みください。

○ホームページ○

<http://mk-kagaku.nara-wu.ac.jp/>
“サイエンスカフェ”のページへ

○FAX○

0742-20-3566 (電話兼用)

FAX申込みの場合の必要事項

「第1回シンポジオン申込み」と明記の上

- (1)参加者氏名(フリガナ)
- (2)性別
- (3)年齢
- (4)FAX番号
- (5)緊急連絡先電話番号

※いただいた個人情報、当イベントの参加者の把握と主催者が開催する今後のイベント案内に利用させていただきます。

※当日の様子を撮影し、後日、ホームページや報告書等に掲載することがあります。
あらかじめご了承ください。

【問合せ】奈良女子大学 まほろば・けいはんな科学ネットワーク推進室
TEL&FAX 0742-20-3566 (平日10:00~17:00)

このイベントはST地域ネットワーク支援を受けています