

第2回 北茨城市・いわき明星大学公開講座

ときわ路セミナー

～ 北茨城市民大学冬季セミナー ～

日時

2/18(土)

13:00～14:30

受講料
無料



免疫っておもしろい

薬学部 薬学科 教授 **村田 和子**

皆さんは予防接種(ワクチン)を受けた経験がありますか?私たちは予防接種を受けることにより、病気を引き起こすウイルスや細菌など、目に見えない小さな生物(病原微生物)が体の中に入っても病気にならないで済んでいます。このように、私たちの体には病気を引き起こす微生物から体を守る仕組みが生まれながらにして備わっています。それを「免疫」といいます。免疫とは自己と非自己(病原微生物など)を識別するために高次に制御されたシステムで、私たちが健康で生きていくためには無くてはならないものです。しかし、時にはあまり好ましくない反応を引き起こすこともあります。皆さんも良く知っているアレルギーです。花粉やダニなどによって免疫反応が引き起こされ、その結果、目がかゆくなったり涙や鼻水がたくさん出てきます。また、関節リウマチや糖尿病も免疫反応の異常によって引き起こされる病気です。私たちの体の中で、このような様々な反応を引き起こす「免疫」について知りたくありませんか?

お問い合わせ・お申し込み先

会場 **北茨城市民ふれあいセンター**

申込方法 電話、はがき、FAXに氏名(ふりがな)・年齢・性別・電話番号をご記入の上、下記宛にお送り下さい。

〒319-1592 茨城県北茨城市磯原町磯原1630
教育委員会生涯学習課 いわき明星大学公開講座担当
TEL 0293-43-1111 内線431 FAX 0293-42-0454

受付期間 平成24年1月16日(月)から受付を開始いたします。

問合せ先 北茨城市教育委員会 生涯学習課
「いわき明星大学公開講座」担当

受講料は送付いたしません。当日は直接会場にお越し下さい。
●会場へお出での際は、公共交通機関をご利用なさるか、公共駐車場をご利用下さい。

