

大学都市KOBE !!

好奇心を創り出す  
都市と大学



神戸学院大学

きみも薬剤師

神戸市 × 神戸学院大学『KOBE こども大学』

# くすりの秘密を学ぼう!

～調剤体験・錠剤やカプセルで実験してみよう～

講師:神戸学院大学 薬学部 臨床薬学部門 教授 福島 昭二

ワークショップリーダー: 同 学部・部門 実習助手 岩瀬 由布子



くすりの秘密を見てみよう!

色々な形のくすりがあるけど、  
何が違うの? からだの中に入った  
くすりはどうなるの? くすりの  
秘密を通して化学の不思議を  
体験してみよう!



2014年 11 月 2 日 (日) 1限目 13時 00分 ~ 14時 30分  
2限目 15時 30分 ~ 17時 00分

<注意:各回共、同じ内容のプログラムを実施します>

会場:グランフロント大阪 北館 ナレッジキャピタル  
The Lab. 2Fアクティブスタジオ

対象:小学生とその保護者 / 各定員10組

【申込方法】

神戸学院大学 社会連携部まで メールにてお申込みください

E-Mail [renkei\\_info@j.kobegakuin.ac.jp](mailto:renkei_info@j.kobegakuin.ac.jp) (裏面のQRコードもご利用ください)

※メールに必ず、参加希望時間、お子様と保護者の氏名・ヨミガナ、お子様の年齢、電話番号をご記入ください

参加費:無料

定員になり次第  
受付を終了します

① 個人情報の取り扱いについて

本事業の申込にてご提供いただきました個人情報は本イベント受付・運営に関する業務のほか、神戸学院大学が実施する各種事業に関する情報提供に利用させていただきます。  
なお、ご本人様の同意がある場合、または、法令に基づく正当な理由がある場合を除き、上記目的以外での利用及び第3者への開示・提供はいたしません。

# 『大学都市KOBEL発信』プロジェクト

～好奇心を創り出す都市と大学～

神戸市は、全国有数の“大学都市”です。地域の知の拠点である大学は専門性を基にした教育や研究活動に取り組むとともに、様々な分野において行政と連携し、市民の知的創造力の源として地域社会を支えています。神戸学院大学は、9月19日より「安全・安心～暮らしと健康～」をテーマにナレッジキャピタルThe Lab.3階にて体験型ブースを設置しており、文系・理系8学部を擁する総合大学の学びを、ナレッジキャピタルのみんなの学びへとつなげるために、様々なプログラムを実施しています。今回は、「くすり」の世界から化学の不思議を楽しく体験できるプログラムを実施します!!

くすりには、錠剤やカプセル、顆粒など様々な形状があります。それぞれの性質を学び、どのような工夫がなされているのか、私たちのからだの中に入ったくすりはどうなるのか、実験を通して考えます。また、調剤体験として、軟膏を自分でつくります。くすりの秘密を通して化学の不思議を体験してみましょう!

## 神戸市 × 神戸学院大学 『KOBEL こども大学』

**1限目 13時00分～**

**きみも薬剤師 「くすりの秘密を学ぼう！」**

～調剤体験・錠剤やカプセルで実験してみよう～

講師：神戸学院大学 薬学部 臨床薬学部門 教授 福島 昭二

**2限目 15時30分～**

＜授業内容＞

- ① 錠剤やカプセルを使って実験してみよう
- ② 調剤体験 - 軟膏づくり
- ③ キレートによる鉄剤の析出



神戸学院大学 ナレッジキャピタル The Lab. 展示 9.19.FRI ~ 11.16.SUN

大学都市KOBEL発信プロジェクトLab.

「知の創造夢の実現 神戸学院大学」安全・安心 ～暮らしと健康～

神戸市 × 神戸学院大学 『KOBELこども大学』

**きみも薬剤師 「くすりの秘密を学ぼう！」**

### お申込み方法

**2014年 10月31日（金）までに**

E-mailにてお申込みください。

※E-mail には必ず、参加希望時間、お子様と保護者の氏名・ヨミガナ、お子さまの年齢、性別、電話番号（当日の連絡先）を記載してください。

**<ご注意ください>**

お申込みいただいた方には、メールにてご連絡をいたしますので、お申込み前にメール(renkei\_info@j.kobegakuin.ac.jp)が受信できるように受信設定の確認をお願いいたします。

### お申込み先・お問い合わせ先

神戸学院大学社会連携部

TEL 078 - 974 - 1348

E-mail renkei\_info@j.kobegakuin.ac.jp



ACCESS MAP