京都薬科大学「京薬論集刊行会」主催

◇◆第16回文化講演会◆◇

「京薬論集刊行会」は、京都薬科大学の基礎科学系教員を中心とする研究・教育団体です。今年で16回目の講演会となります。 予約不要・聴講無料です。どうぞお楽しみください。(京薬論集刊行会会長: 有本收)

有本 收氏

(京都薬科大学 基礎科学系物理学分野 教授)

ダイヤモンドは永遠に

ダイヤモンドに魅せられる人は多いことでしょう。どうしてキラキラ輝くの?という素朴な疑問は大切にしたいものです。そもそも光とは何でしょうか。ダイヤは光とどう関わるのでしょうか。「光科学」や「励起子物理(Exciton Physics)」という現代物理学の一端を平易に紹介しながら、それらの疑問に迫っていきます。また、カラーダイヤモンドと超伝導特性発現の関係、ダイヤモンドの文化論/社会論など、この物質の周辺を皆さんと楽しみたいと思います。

中川 泰彰氏

(国立病院機構京都医療センター 外科系統括部長兼スポーツ医学センター長)

スポーツ医学のあれこれ

- 相撲、健康寿命延伸からドーピングまで -

相撲の歴史から始まり、伝統を重んじる大相撲とオリンピック競技参加を目指しているアマチュア相撲を 比較し、スポーツ医学の観点から見た相撲の問題点について述べます。また、日本整形外科学会が提唱して いるロコモティブシンドロームや健康寿命延伸の方法を解説し、これらと相撲の関連についても解説します。 最後に、東京オリンピックを前にして、最近世間を騒がしているドーピング問題についても、その歴史から 現在の問題点までお話しいたします。

日時:2018年11月11日(日) 14:00~16:00

会 場:京都薬科大学 本校地 躬行館2階 Q21講義室

京都市山科区御陵中内町5番地、JR・地下鉄東西線・京阪京津線の各「山科駅」から(新)三条通を西へ約10分。



問い合せ先:京薬論集刊行会 〒607-8414 京都市山科区御陵中内町5 京都薬科大学 物理学分野内 Tel:075(595)4701