

# 「第4回サイエンスカフェ in 上北沢」

(平成22年7月25日[日] 午後3-5時)

「いのちをつなぐもの：生命を支える神秘にせまる」

話題提供者：正井 久雄、伊藤 亜友美

36億年前に最初の生物が現れて以来、現在この地球上には約1000万種の生物が存在すると言われています。これらすべての生命は地球という環境と共に生き、環境を守り、支えるシステムの一部となっています。36億年の長い年月をかけてつながれてきたいのち。今回のサイエンスカフェでは、生命がどのように地球上にあらわれ、進化し、今この私たちへと受け継がれてきたかについて一緒に考え、学びましょう。



- 私たちのひとりひとりが自分だけの暗号を持っている！
- DNAは宇宙からのメッセージ？
- 私たちはどこから来たの？
- 生き物と地球
- 私のお母さんは太っているけど私も大人になると太っちゃうの？
- 動物園のチンパンジーはずっと時間がたつと人間になるの？



- 細胞を見てみよう
- DNAを自分たちで採って、見てみよう

第4回サイエンスカフェでは、上記のような素朴な疑問に答えたいと思います。今回は、主に小学生、中学生を対象に行います。親子での参加を歓迎します。



**講演会とは違った  
気楽な雰囲気の中で  
身近なサイエンスを  
語り合いましょう！**



京王線「上北沢駅」(各駅停車)より徒歩10分  
「八幡山駅」徒歩15分

(財)東京都医学研究機構  
東京都臨床医学総合研究所  
〒156-8506 東京都世田谷区上北沢2-1-6