

令和3年度 中高生サイエンスキャリアプログラム

【施設名】北里大学薬学部附属薬用植物園

【実施日】 7月 22日（木・祝）

【対象】中学生・高校生 【人数】受入可能人数（午前）5名（午後）5名

【所在地】神奈川県相模原市南区北里1-15-1

【施設ホームページ】 <https://www.pharm.kitasato-u.ac.jp/bio-garden/>

【集合時刻・場所】（午前の部）9時（午後の部）13時30分
北里大学相模原キャンパス薬学部附属薬用植物園

【解散時刻】（午前の部）12時（午後の部）16時30分

【テーマ（内容）】昔ながらの薬づくり体験

漢方薬を構成する生薬の植物学的、化学的特徴、現代における代替医療（alternative medicine）としての漢方薬の用いられ方などを学ぶとともに、薬用植物園見学や軟膏剤（紫雲膏）づくりを通して、我が国独自の発展をとげた漢方薬についての理解を深める。

【当日スケジュール（予定）】

講師：北里大学薬学部准教授 古平 栄一

午前の部	午後の部	内容
9:00～9:10	13:30～13:40	開会式、日程説明
9:10～10:00	13:40～14:30	漢方薬の利用や薬用植物の成分について（講義）
10:00～10:45	14:30～15:15	生きた薬用植物を五感で感じる（薬用植物園見学）
10:45～11:45	15:15～16:15	昔ながらの薬づくり体験（漢方の軟膏剤づくり）
11:45～11:50	16:15～16:20	片付け
11:50～12:00	16:20～16:30	閉会式、アンケート記入

所要時間：3時間

【飲食の可否】

水分は随時補給いただいて構いません（屋外での見学があるので持参必須）。

【連絡事項】

公共交通機関を利用してお越しください。自転車での来園も可能です。

【持ち物】

筆記用具（必携）、マスク（必携）、エプロン（服が汚れる可能性があります）

【会場案内図】

