

令和8年度前学期 社会人公開授業

科目名	薬用植物学
開設学校名	岐阜薬科大学
講師	薬学部 薬草園研究室 教授 酒井 英二（さかい えいじ）
初回予定日	2026年4月6日（月）
授業時間	毎週月曜日 3時限目 13時00分～14時30分（全15回）
主会場	岐阜薬科大学三田洞キャンパス 第2講義室
聴講方法	対面授業
科目内容	<p>薬物療法の出発点でもある薬用植物学を講述する。薬用植物を他の植物と区別し理解するために植物形態学と植物分類学の基礎を解説し、日本薬局方収載の薬用植物を例に、医療に利用される植物の分類、形態、生産、薬効などについて述べる。さらに民間薬・漢方薬などの代替医療についても解説する。</p> <p>また、薬用植物を由来とする医薬品原料（生薬）を理解するために、基礎知識（生薬の種類、基原、成分、薬効・用途）を修得する。</p>
注意事項	<p>学年暦より、5月4日、7月20日は祝日のため講義はありません。</p> <p>第15回の実施日について、決定次第ご連絡いたします。</p> <p>講義日、内容については、今後、変更となる可能性があります。</p> <p>教科書『薬用植物学 改訂第7版』南江堂 参考書『新訂生薬学 改訂第9版増補』南江堂 高校生は受講できません。</p>

授業の開催日程

回	日付	講義テーマ
第1回	4月6日	薬用植物の歴史
第2回	4月13日	植物の分類と区別
第3回	4月20日	医療に使用される薬用植物
第4回	4月27日	生活の中の薬用植物
第5回	5月11日	本草学と東洋医学理論
第6回	5月18日	医薬品シーズの探索品
第7回	5月25日	葉・茎を利用する薬用植物
第8回	6月1日	樹皮を利用する薬用植物
第9回	6月8日	根を利用する薬用植物
第10回	6月15日	根茎を利用する薬用植物
第11回	6月22日	花・果実を利用する薬用植物
第12回	6月29日	薬用植物資源の確保と生産
第13回	7月6日	規制される薬用植物
第14回	7月13日	薬用植物による健康被害
第15回	未定	いわゆる健康食品