

## 2024年度ポーアイ4大学連携単位互換科目概要

科 目 名	薬の科学 I
科 目 番 号	1
科目提供大学名	神戸学院大学
担 当 教 員	福島 昭二、亀井 敬泰、福島 恵造
単 位 数	2
受 入 定 員 数	60
開 講 学 期	後期
評 価 方 法	各講義終了時の確認テストの合計で評価する。
教 科 書	プリントを配布します。
参 考 書	なし
授業以外の学習方法	なし
その他の特記事項	なし
授 業 概 要	<p>今まで一度も薬を使ったことがない人は恐らくいないでしょう。それぞれの薬にはそれぞれ固有の効果があり、また錠剤・水剤・貼付剤など剤形も多様です。そもそも薬とは何か？薬と食品は何が違うのか？薬が“効く”というのはどうゆうことなのか？薬をより効果的に使うためにはどうすれば良いのか？皆さんも疑問に思ったことはありませんか？当該授業を通じて“薬”について学んでいきましょう。</p>
授 業 計 画 ・ 内 容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 薬と健康食品（1）</li> <li>2. 薬と健康食品（2）</li> <li>3. 薬と健康食品（3）</li> <li>4. 薬が効くまで（1）</li> <li>5. 薬が効くまで（2）</li> <li>6. 飲み薬の工夫（1）</li> <li>7. 飲み薬の工夫（2）</li> <li>8. その他の薬について（1）</li> <li>9. その他の薬について（2）</li> <li>10. その他の薬について（3）</li> <li>11. 薬の正しい使い方・間違った使い方</li> <li>12. 遺伝子と個別化医療</li> <li>13. 風邪・インフルエンザと薬</li> <li>14. 花粉症と薬</li> <li>15. 自律神経(交感神経・副交感神経)と薬</li> </ol>