

## シラバス Syllabus

科目番号 Course Number	0ATGC37	
科目名 Course Name	臨床検査総論	
科目名 (英語) Course Name (English)	Introduction to Laboratory Medicine	
授業方法 (☑してください) Instructional Type	<input checked="" type="checkbox"/> 講義 Lecture <input type="checkbox"/> 実習 Practice <input type="checkbox"/> 演習 Exercises <input type="checkbox"/> その他 Others (            )	
授業形態 (☑してください) Class Method	<input type="checkbox"/> 対面 Face to Face <input checked="" type="checkbox"/> 対面 (オンライン併用型) Face to Face (partially online) <input type="checkbox"/> オンライン (対面併用型) Online (partially face-to-face) <input type="checkbox"/> オンライン (オンデマンド型) Online (On demand) <input type="checkbox"/> オンライン (同時双方向型) Online (interactive)	
標準履修年次 Standard Registration Year	1・2	
実施学期・曜時限等 Term, Meeting Days, Period etc.	秋 AB・金曜 3 限	
使用教室 Classroom	4F204	
単位数 Credits	1	
担当教員名 Instructor	川上康、竹越一博、鈴木広道、町野智子、加藤貴康、武内謙憲	
使用言語 (☑してください) Language	<input checked="" type="checkbox"/> 日本語 Japanese <input type="checkbox"/> 英語 English <input type="checkbox"/> バイリンガル Bilingual	
ティーチングフェロー(TF)・ ティーチングアシスタント (TA) Teaching fellow/Teaching assistant	なし	
オフィスアワー等 Office hours	随時：メールで予約確認 川上康 (y-kawa@md.tsukuba.ac.jp)	
学位プログラム・コンピテンスと の関係 Competences	汎用 general purpose	
	専門 specialty	基礎知識の活用力
授業の到達目標 (学修成果) Goals of the course	臨床検査の今日的課題をさまざまな観点から論じることができる。 Upon completion of this course, students will be able to examine the current issues related with the laboratory medicine through various disciplines	
他の授業科目との関連 Relationship with other courses		

履修条件 Course requirements																															
授業概要 Course outline	最新の臨床検査医学に関連する項目を学び、臨床検査が医療と密接に関連することを理解する。 This course aims to equip students with an understanding of the laboratory medicine participating in medical care closely, with acquiring the latest knowledge about the laboratory medicine.																														
キーワード Keywords	検体検査、遺伝子検査、生理機能検査																														
授業計画 Course Schedule	<table border="0"> <tr> <td>第1回 (10月6日、3時限)</td> <td>川上 康</td> <td>臨床検査の基礎</td> </tr> <tr> <td>第2回 (10月13日、3時限)</td> <td>川上 康</td> <td>腫瘍マーカー</td> </tr> <tr> <td>第3回 (10月20日、3時限)</td> <td>竹越一博</td> <td>遺伝子検査</td> </tr> <tr> <td>第4回 (10月27日、3時限)</td> <td>鈴木広道</td> <td>感染症検査</td> </tr> <tr> <td>第5回 (11月10日、3時限)</td> <td>川上康</td> <td>血液生化学検査</td> </tr> <tr> <td>第6回 (11月17日、3時限)</td> <td>武内謙憲</td> <td>加齢、栄養評価</td> </tr> <tr> <td>第7回 (12月1日、3時限)</td> <td>町野智子</td> <td>生理機能検査</td> </tr> <tr> <td>第8回 (12月8日、3時限)</td> <td>加藤貴康</td> <td>血液検査</td> </tr> <tr> <td>第9回 (12月15日、3時限)</td> <td>加藤貴康</td> <td>血液凝固検査</td> </tr> <tr> <td>第10回 ( 月 日、時限)</td> <td>予備</td> <td></td> </tr> </table>	第1回 (10月6日、3時限)	川上 康	臨床検査の基礎	第2回 (10月13日、3時限)	川上 康	腫瘍マーカー	第3回 (10月20日、3時限)	竹越一博	遺伝子検査	第4回 (10月27日、3時限)	鈴木広道	感染症検査	第5回 (11月10日、3時限)	川上康	血液生化学検査	第6回 (11月17日、3時限)	武内謙憲	加齢、栄養評価	第7回 (12月1日、3時限)	町野智子	生理機能検査	第8回 (12月8日、3時限)	加藤貴康	血液検査	第9回 (12月15日、3時限)	加藤貴康	血液凝固検査	第10回 ( 月 日、時限)	予備	
第1回 (10月6日、3時限)	川上 康	臨床検査の基礎																													
第2回 (10月13日、3時限)	川上 康	腫瘍マーカー																													
第3回 (10月20日、3時限)	竹越一博	遺伝子検査																													
第4回 (10月27日、3時限)	鈴木広道	感染症検査																													
第5回 (11月10日、3時限)	川上康	血液生化学検査																													
第6回 (11月17日、3時限)	武内謙憲	加齢、栄養評価																													
第7回 (12月1日、3時限)	町野智子	生理機能検査																													
第8回 (12月8日、3時限)	加藤貴康	血液検査																													
第9回 (12月15日、3時限)	加藤貴康	血液凝固検査																													
第10回 ( 月 日、時限)	予備																														
学修時間の割り当て及び授業外における学修方法 Allocation of study time and methods of study outside of class																															
単位取得要件 Credit acquisition requirements																															
成績評価方法 Grading methods	出席状況と学期末に提出する授業内容のレポートを評価する Class attendance and participation; Written exam or report.																														
教材・参考文献・配付資料等 Teaching materials, references, handouts, etc.																															
その他 (受講生にのぞむことや受講上の注意点等) Others (expectations for students, cautions for taking the course, etc.)	一部の教員はオンライン授業になります。																														