## 2025年 度新入生 ガイダンス 補足資料

2025年4月4日

目次

- P2 基盤医学特論
- ・ P3 Google カレンダー
- P4 Web掲示板について
- P5~6 基盤医科学実習(ベーシックトレーニング)について
- P7 機構アカウント・SPSS 関連の問い合わせ先
- P8~11 オンライン授業における TACT を用いた出席確認方法
- P12~14 TACT 小テスト回答方法

>>> 大学院教育

>>> 授業案内



#### 基盤医学特論

🕒 🕣 🖉 https://www.me	apoya u zajpimisticu (Japodusha) (Japodusha) 😝 Taba 22481 😝 Tabu at a second		n 🔅 🗢
② 名古屋大学大学 Nagoya University Ca	院学系研究科-医学部医学科 attra School of Medicine	Q	() () () () () () () () () () () () () (
<b>机资</b> About Un	「基盤医学特論」TOKURON		
HIPCENS? Laboratorias	・ ※要確認 大学院生の方へ 腰側について		-
学部教育 Undergraduate Ground	・ 車基盤医学特論専用Google Calendarについて		
大学校教育 Haster & Doctoral Course	<ul> <li>基盤医学特論 間諜申請方法(間諜2週間前までに、間諜通知を送付のこと)</li> </ul>		
Ter Prospective International Students 入学家内	• <u>2017年9月</u>		_
Administration アクセスマップ	· <u>2017年8月</u> - 2017年7月		
キャンパスマップ Campan Map	• 2017#6 <u>F</u>		
<b>教職員公募</b> 学内専用	· 201745月		
	• 2017年4月		
	· 2017年3月		
	· 2017419		
	· 2016年12月		
	· 2016年11月		
🛞 🙆 🛛		10 10 2017	9:08

2

ご自身の Google Calender から基盤医学特論専用カレンダーを表示する方法について

以下の手順で行ってください。

- 1. ご自身の ID と PW を使い Google Calendar に入る。
- 画面左下にある「他のカレンダー」の直下にある四角の枠内「友だちのカレンダーを 追加」とある部分に 「daigakuinn. tokuron@gmail. com」

を入れる。



この作業を行うと、ご自身の Google Calender から、改めて ID と PW を入れることなく 基盤医学特論専用ページを見ることができるようになります。

# April 2025~

# **NEW Bulletin Board**

# 今後大学院係からのお知らせは Web掲示板に変更となります。



※機構アカウントでの ログインが必要です

特プロ・特論の講義情報 健康診断のお知らせ 奨学金や**JASSO**等

#### 2025年度 基盤医科学実習コース(Basic Training)一覧

[ā	<b>春</b>	学期 Spring Semeter】		履修申込期間 Course registration period		2025年4月1日~4月23日 April 1, 2025 - April 23, 2025		
2024	2025	⊐–⊼%	Courses	English	受講人数 Capacity	専門分野 Division	責任者Teaching staff	実施時期 Time and Date
2	2	上皮膜のイオン輸送と細胞内イオン濃度の測定法	Measurement of ion transport and intracellular Ca2+		8名程度	健康栄養医学 (総合保健体育科学センター) ※鶴舞キャンパスにて実施	石黒 洋、山本明子	6月3日(火)、6月5日(木) 両日参加
3	3	大腸がんモデルマウスの組織病理学的解析	Histopathological analysis of a mouse model of colorectal cancer		6名 (3名×2グル <b>ー</b> ブ)	がん病態生理学 (愛知県がんセンター研究所)	青木正博、藤下晃章	グループ1:6月3日(火)、6月4日(水) 両日参加 グループ2:6月10日(火)、6月11日(水) 両日参加
9	4	神経精神薬理学基礎実験	Experimental methods of Neuropsychopharmacology		5名	神経精神薬理学	満口博之	6月5日(木)、6月6日(金) 両日参加
	5	ホルマリン固定パラフィン包埋組織標本の取り扱いと特殊 染色法 - 免疫組織化学染色法	Handling of Formalin-Fixed Paraffin- Embedded Tissue Specimens and Special Staining Methods Immunohistochemical		5名	腫瘍病理学	白木之浩	6月9日(月)、6月10日(火) 両日参加
8	6	文献検索	Document Retrieval	main	①:日本語による講義 200名まで lectures in Japanese up to 200 students ②:英語による講義 80名まで lectures in English up to 80 students	附属図書館医学部分館	安藤雄一	シラバスを参照すること Refer to the syllabus
	7	臨床解剖学コース(カダバーを用いた頭蓋底手術手技ト レーニング)	Clinical Anatomy Course: surgical training of skull base surgery using cadavers.		10名	脳神経外科学	岩味健一郎、村岡真輔	6月10日(火)、6月11日(水) 両日参加
30	8	磁気細胞分離法による成体マウス脳からのミクログリアの 単離	Isolation of microglia from the adult mouse brain using magnetic-activated cell sorting	main	5名	病態神経科学	小峯 起	6月10日 (火)、6月11日 (水) 両日参加 June 10 (Tue.), June 11 (Wed.) 2days
6	9	麻酔ラットの熱産生、代謝、循環器反応の測定	Measurement of thermogenesis, metabolism and cardiovascular responses in anesthetized rats		5名	統合生理学	中村和弘	6月13日(金)
7	10	マウス皮膚の回収と免疫染色	Harvest of mice skin and its immunofluorescence		5名	人類遺伝学 (環境医学研究所)	森永浩伸、荻 朋男	6月16日(月)、6月17日(火) 両日参加
	11	SAS入門と実世界データを用いた研究実践	SAS Introduction and Research Practice with Real-World Data	main	5名	国際保健医療学·公衆衛生学	宋 澤安	6月18日 (水)、6月19日 (木) 両日参加 June 18 (Wed), June 19 (Thu.) 2days
25	12	肥満マウスの糖代謝および病理組織評価法	Metabolic and histological evaluation of obese mice		5名	免疫代謝学 (環境医学研究所)	营波孝祥	6月23日(月)、6月24日(火) 両日参加
12	13	2光子顕微鏡による神経細胞とグリア細胞の可視化	In vivo two photon imaging of neurons and gilal cells		5名	分子細胞学	和氣弘明	6月24日(火)、6月25日(水) 両日参加
20	14	基本的な蛋白質解析	Basic analysis of protein		5名	がん分子病因学 (愛知県がんセンター研究所)	関戸好孝、佐藤龍洋、 向井智美	6月26日(木)、6月27日(金) 両日参加
15	15	バッチクランプ実験の基本手技	Basic techniques of patch <sup>,</sup> clamp recordings		5名	細胞生理学	久場博司	6月26日(木)、6月27日(金) 両日参加
16	16	オルガネラコンタクトサイトの解析法	Analysis of organelle contacting sites	main	5名	病態神経科学 (環境医学研究所)	渡邊征爾	6月26日 (木)、6月27日 (金) 両日参加 June 26 (Thu.), June 27 (Fni,) 2 days
21	17	マウスからの様々な種類のマクロファージ調製	Preparation of various types of murine macrophages.	main	6名	免疫代謝学 (環境医学研究所)	伊藤綾香	6月26日 (木)、6月27日 (金) 両日参加 June 26 (Thu.), June 27 (Fn.) 2 days
14	18	発光・蛍光タンパク質を用いたタイムラブスイメージング	Bioluminescence and fluorescence time-laps imaging	main	6名	システム神経薬理学 (環境医学研究所)	小野大輔	6月27日 (金) June 27 (Fri.)
5	19	レーザーマイクロダイセクション	Laser Microdissection	main	30名	生体反応病理学	豊國伸哉、岡崎泰昌、 本岡大社、大原悠紀	6月27日 (金) June 27 (Fri.)
19	20	次世代シークエンサーによる腸内細菌素の解析	Anlysis of gut microbiome.by Nest <sup>,</sup> generation sequencing		12名	消化器内科学	本多 隆	7月2日(水)
27	21	発生期における神経細胞の活動記録	Monitoring neuronal activity in the developing mouse brain		5名	分子神経科学 (環境医学研究所)	堀金慎一郎	7月2日(水)、7月3日(木) 両日参加
17	22	ヒト細胞の染色体を見る	Observation of chromosomal DNA in human cells		6名	分子機能薬学 (環境医学研究所)	益谷央豪	7月3日(木)、7月4日(金) 両日参加
23	23	インスリン抵抗性の評価法	Evaluation of Insulin resistance		5名	健康スポーツ医学 (総合保健体育科学センター)	小池晃彦、坂野僚一	7月4日(金)
24	24	生理機能検査の基礎	Basics of physiological function tests		10名	環境労働衛生学	春里暁人、香川 匠	7月7日(月)、7月8日(火) 両日参加
33	25	様々な組織間質細胞の調整	Preparation of stromal cells from various tissues		5~6名	免疫代謝学 (環境医学研究所)	田中 都	7月7日(月)、7月8日(火) 両日参加
29	26	生体組織におけるメタロミクス解析	Metallomics analysis of biological tissues		5名	環境労働衛生学	田崎 啓、大沼章子	7月9日(水)、7月10日(木) 両日参加
22	27	培養細胞への紫外線照射と生存率測定法	Analysis of cell viability after UV irradiation		4名	分子機能薬学 (環境医学研究所)	金尾梨絵	7月11日(金)、7月15日(火) 両日参加
28	28	マウス脳からのグリア細胞の初代培養法	Primary culture of murine glial cells	possible	5名	病態神経科学 (環境医学研究所)	遠藤史人	7月17日 (木)、7月18日 (金) 両日参加 July 17 (Thu,), July 18 (Fri,) 2days
	29	食事秤量記録調査による栄養素等摂取量の推定	Estimation of nutrient intake based on weighed dietary records	possible	7名程度	老化疫学 (国立長寿医療研究センター)	大塚 礼	7月18日 (金) July 18 (Fri.)
10	30	ヒト細胞を用いたDNA損傷修復活性の測定	Detection of DNA repair activity after UV- irradiation using human fibroblasts.		5名	分子遺伝学	中沢由華	7月22日(火)、7月23日(水) 両日参加
34	31	LC-MS/MALDI質量分析イメージング	LC·MS/MALD·MS imaging		4名	薬物動態解析学 (環境医学研究所)	鈴木弘美	7月22日(火)、7月23日(水) 両日参加
35	32	低温プラズマ照射溶液の作製と成分解析	Analysis of Low-temperature plasma irraidated solutions	main	6名	生体反応病理学	豐國伸載、田中宏昌、 本岡大社	7月29日 (火) July 29 (Tue.)
26	33	がんプロ エピゲノム解析(DNAメチル化解析)	DNA methylation analysis	main	8名	腫瘍生物学	新城恵子	7月30日(水)、7月31日(木) 両日参加 Juby 30 (Wed), Juby 31 (Thu,) 2days
	34	薬物治療モニタリング	Therapeutic Drug Monitoring		5名	医療薬学	池末裕明、松崎哲郎	8月5日(火)、8月7日(木) 両日参加
13	35	細胞外フラックスアナライザ <del>ー</del> を用いた細胞代謝解析	Determining cell metabolism through extracellular flux analysis	main	6名	消化器内科学	今井則博	8月21日 (木),8月22日 (金)   両日参加 August 21 (Thu), August 22 (Fri) 2 days
39	36	運動時の呼吸・循環応答の測定および分析法	How to measure and analyze circulatory and respiratory responses during exercise		5名	健康運動科学 (総合保健体育科学センター)	石田浩司、片山敬章	8月28日(木)、8月29日(金) 両日参加
42	37	CIBoG 遺伝統計学演習	CIBoG Practical hands on seminar for genetic statistics		20名	実社会情報健康医療学 (大幸キャンパス)	中杤昌弘	9月2日(火)、9月16日(火) 両日参加
38	38	CIBoG Pythonを用いた医療データへの機械学習実践演習	CIBoG Hands on of Machine Learning using Python for Medical Data		30名	生命人間情報健康医療学	字野光平	9月4日(木)、9月5日(金) 両日参加
43	39	フローサイトメーターを用いた多重染色解析	Multi-parameter analysis with flow cytometer		10名	分子細胞免疫学	伊藤佐知子、西川博嘉	9月9日(火)~9月11日(木) 全日参加
45	40	CIBoG NGS(次世代シーケンシング)の基礎	CIBoG Basics of NGS (Next Generation Sequencing)		5名	データ駆動生物学	紅 朋浩	9月16日(火)~9月19日(金) 全日参加

#### 2025年度 基盤医科学実習コース(Basic Training)一覧

2024	2025	⊐—⊼名	Courses	English	受講人数 Capacity	専門分野 Division	責任者Teaching staff	実施時期 Time and Date
41	41	医師患者関係の無意識の理解	Understanding of unconscious side of the doctor-patient relationship		15名	精神病理学・精神療法学 (総合保健体育科学センター) ※鶴舞キャンパスにて実施	小川豊昭、尾関俊紀、 岡田暁宜、古橋忠晃	9月17日(水)、9月24日(水)、10月1日(水) 全日参加
40	42	臨床研究プロトコル作成入門	Introduction to creating clinical research protcols		各20名	臨床研究教育学	橋詰 淳、岡崎雅樹、 高田善久、半田 朋子	9月17日(水)、9月24日(水) 参加希望日を選択
44	43	CIBoG Rによるオミクス解析入門	CIBoG Introduction to omics analysis with R.		100名	生命人間情報健康医療学	松井佑介	9月18日(木)、9月19日(金) 両日参加
46	44	筋肉の凍結切片の作成と免疫組織染色	Immunostaining using frozen muscle section		4名	分子遺伝学	伊蕨美佳子	9月25日 (木)
37	45	多変量解析による統計実習	Data analysis using multivariable models		20名	国際保健医療学·公衆衛生学	高田 碧	シラバスを参照すること
48	46	がんプロ 包括的がんゲノムプロファイリング検査の実践	Practice of comprehensive cancer genome profiling test		10名程度(春学期5名、秋学期5名)	化学療法学	安藤雄一	シラバスを参照すること

国家中枢人材養成プログラムコース The Transnational Doctoral Programs for Leading Professionals in Asian Countries 一般学生も受入可

2024	2025	⊐ <del>—</del> ス名	Courses	English	受講人数 Capacity	専門分野 Division	責任者Teaching staff	実施時期 Time and Date
1	1	医療行政学実習	Healthcare administration training	main	5名	医療行政学	山本英子	5月26日 (月) ~5月29日 (木) のうち2日間 Two days between May 26 (Mon.) and 29 (Thu.)

講義内容・実施日時等の詳細については、直接教員に問い合わせて下さい。 問い合わせ先は「実施計画一覧」の該当コースにあります。

[7	阦	学期 Fall Semete	er]		履修申込期間 Course registration period		2025年8月1日~8月22日 August 1, 2025 - August 22, 2025	
2024	2025	⊐—ス名	Courses	English	受講人数 Capacity	専門分野 Division	責任者Teaching staff	実施時期 Time and Date
48	46	がんプロ 包括的がんゲノムプロファイリング検査の実践	Practice of comprehensive cancer genome profiling test		10名程度(春学期5名、秋学期5名)	化学療法学	安藤雄一	シラバスを参照すること
49	47	<i>in vivo</i> proximal biotin labeling	<i>in vivo</i> proximal biotin labeling	main	3名	機能分子制御学	近藤裕史	10月1日(水) October 1 (Wed.)
47	48	Orbitrap Fusion 質量分析計を用いたグライコプロテオミク ス解析	Glycoproteomic analysis using Orbitrap Fusion mass spectrometer	main	5名	機能分子制御学	岡島徹也、塚本庸平	10月3日 (金) October 3 (Fri.)
53	49	医療・ヘルスケアにおけるイノベーション人材育成コース - 新たな医療・健康管理を創る機器開発とその事素化- (CIBoG/MIU共同企画)	Medical and healthcare innovator development course "creation and implementation of innovative devices and systems for medical and healthcare" (CIBoG/MIU joint project)		15名	人間拡張・手の外科学、メディ カルイノベーション推進室	勝野雅央、佐伯将臣	10月16日(木)、10月23日(木)、10月30日(木)、11月6日(木) 全日参加
	50	マウス脳における総コレステロール量の測定	Measurement of total cholesterol contents in mouse brain.		5名	病態神経科学	川出野絵	10月21日(火)、10月22日(水) 両日参加
51	51	マイクロサージャリーによる手術手技入門~微小血管吻合~	$\sim~$ Introduction for microsurgery (microvascular anastomosis) $~\sim~$		8名(4名/回)	形成外科学	橋川和信、樋口慎一、 神戸未来	10月23日(木)、2026年1月22日(木) 参加希望日を選択
52	52	がんプロ 病理診断学入門	Introduction to Diagnostic Pathology		10~20名 (1時期/に2名)	臟器病態診断学	加留部謙之輔	11月5日 (水)~12月19日 (金)のうち2日間
18	53	マウスの自由行動下Ca2+イメ <del>ー</del> ジング	In vivo Ca2+-imaging in freely moving mice		5~6名	分子神経科学 (環境医学研究所)	上田修平	11月7日(金)
55	54	16SrRNA遺伝子などの解析による同定不能菌の推種の推定	The method of the estimated species identification of such "species non" identifiable" isolates by sequencing analysis of 16S ribosomal RNA genes et al.		5名	分子病原細菌学	木村幸司	11月11日(火)、11月12日(水) 両日参加
56	55	In utero electroporation and slice culture to study cellular and molecular mechanisms underlying brain development	In utero electroporation and slice culture to study cellular and molecular mechanisms underlying brain development	main	5名	細胞生物学	宮田卓樹、篠田友靖 服部祐季、正岡 実	11月12日(水)、11月13日(木) 両日参加 November 12 (Wed), November 13 (Thu,) 2days
32	56	マウス造血幹細胞の解析	Analysis of hematopoietic stem cells in mice	main	5名	人類遺伝学 (環境医学研究所)	岡 泰由	11月25日 (火)、11月26日 (水) 両日参加 November 25 (Tue.), November 26 (Wed.) 2days
60	58	死因究明における法中毒学と薬毒物分析	Forensic toxicology and drug analysis in death investigation		4名	法医•生命倫理学	石井 晃、名取雄人	12月4日(木)、12月11日(木) 両日参加
59	59	蛍光タンパク質発現マウスの解剖と免疫組織学的解析	Dissection and Immunohistological analysis for fluorescent protein expressing mice		5名	内分泌代謝学 (環境医学研究所)	堀 美香	12月10日(水)、12月11日(木) 両日参加
61	60	コレステロール及びリン脂質の抽出と検出	Cholesterol and phospholipid analysis		10名	分子細胞化学	田嶌優子	2026年1月15日(木)
62	61	がんプロ 抗がん薬有害事象に関連するSNP解析	Analysis of single nucleotide polymorphism related to toxicity of anticancer drugs		5名	化学療法学	前田 修	2026年1月19日(月)
63	62	カラムクロマトグラフィーによるタンパク質精製	Protein purification by column chromatography		5名	分子機能薬学 (環境医学研究所)	增田雄司	2026年1月26日(月)、1月27日(火) 両日参加
54	63	Data analysis using statistical model	Data analysis using statistical model	main	20名	国際保健医療学 公衆衛生学	八谷 寛	シラバスを参照すること Refer to the syllabus
64	64	がんプロ SPSS for Windowsを用いた医学統計実習	Statistical analysis using SPSS for Windows	main	200名	予防医学	若井建志、田村高志、 永吉真子、松永貴史	秋学期に実施(詳細が決定次第HPに掲載) Implemented in autumn semester (details to be posted on website as soon as they are finalised).

国家中枢人材養成プログラムコース The Transnational Doctoral Programs for Leading Professionals in Asian Countries 一般学生も受入可

2024	2025	コース名	Courses	English	受講人数 Capacity	専門分野 Division	責任者Teaching staff	実施時期 Time and Date
58	57	ロジックモデルと評価計画立案	Logic model building and evaluation planning	main	5名	医療行政学	青木 藍	11月上旬から中旬のうち2日間 2 days from early November to middle November

■ 講義内容・実施日時等の詳細については、直接教員に問い合わせて下さい。 問い合わせ先は「実施計画一覧」の該当コースにあります。

## 機構アカウント・SPSS 関連の問い合わせ先

※機構アカウント・パスワードに関するご質問

連絡先 機構アカウントヘルプセンター

https://thersac.icts.thers.ac.jp/hc/ja

※情報環境セットアップについて

連絡先 IT ヘルプデスク

052-747-6389

### ※SPSS についてのご質問

〇使用方法

名古屋大学大学院医学系研究科 学内専用サイト 「SPSSの利用について」を参照してください

〇システムに関する問い合わせ(メールのみ)

国際保健医療学・公衆衛生学 岩田

intnl-h@med.nagoya-u.ac.jp





## Important

- Starting from September 2020, attendance of "TOKUPRO" and "Premium Lecture" will be checked by answering "Tests & Quizzes" on TACT. <u>"Tests & Quizzes" can only be answered by students who attended a lecture.</u> (You must answer a quiz, and write the date of attendance and mark 'Online' on your TOKUPRO Card.)
- > You can answer a quiz on TACT during lecture-time and 60 minutes after a lecture.
- > Your attendance won't be accepted, if you don't answer a quiz.
- Attending a lecture after 30 minutes from starting time is not accepted. You need to be in a lecture at least 60 minutes.

(Zoom records the time of attendance/leave, and how long students stay in a lecture.)

If we find students answering a quiz without attending a lecture, all attendance of TOKUPRO in an academic year will be cancelled.







<b>小テストのタブをクリック</b>	
<ul> <li>● カレンダー</li> <li>● カレンダー</li> <li>● カレンダー</li> <li>● ガリンダー</li> <li>● ガリンダー</li> <li>● ガリンダー</li> <li>● ブリンター</li> <li>● ブリンター</li></ul>	<ul> <li>「〇〇年度 特徴あるプログラム (TOKUPURO)」のページ左側の「小テスト」をクリックして下さい。</li> <li>Click "Tests &amp; Quizzes" on left after selecting</li> </ul>
避死したちの走樹除	TOKUPRO.

<u>ال</u>	テストを受験(出席確認)	<ul> <li>受験可能なテストが表示されます。 You can see available guizzes.</li> <li>各講義中に出されたキーワード又は問題を解いて下さい。 Please answer a guiz or solve a</li> </ul>
東海国立大学機構		keyword provided during a lecture
番ホーム ∨ ★	2023年度特徴あるプログラム・プレミアムレクチャー 出席確認用 >	you utternaed.
₩ ダッシュポード	ダッテスト	【注意】
曽 カレンダー		小テストが受講できるのは、 講義開始から
♥ お知らせ	721	<u>講義終了後60分まで</u> です。
☑ 小テスト	テストを受験	You can answer a quiz on NUCT <u>during</u>
☆ サイト情報	受験可能なテストの一覧は以下の通りです、受験する場合は、テストのタイトルをクリックします、	lecture.
	ウイトル         6 利用規模         6 単成目的           修正米日 ニューロジィエンスコース Neuroscience During         構成化         2000 68-26 18 30	小テストに回答しない場合は出席と認めません。
	<b>提出済みテスト</b> まだ例のテストも提出していません。	Failure of answering a quiz will result in an absence from a lecture.
		後日出席の追認もいたしません。
		We won't confirm the attendance day after a lecture.

## TACT小テスト回答方法



問題毎に[	回答したら <mark>「次」</mark>	をクリック
▼東海正在 大学機構 ●ホーム ~   ★ 2023年日 ・	(特徴あるプログラム・プレミアムレクチャー 出席確認用 ↓ (-ト1/1・ 問題1/2 年-ワードを記入してください、Please write the keyword. 最大文字称: 12.000 文才(テストエディ・グロニ &HTR4.9/2年表(2))	
A SERVARIAN		UU997H2LITF 49488 (BLUX97172212) 注意! 「保存」を押しても 提出になりません。





