2025年度 シラバス作成要領

来年度開講予定の授業について、内容と計画を**学内のポータルサイトに掲載**します。 つきましては、先生のご担当科目について、次の要領で作成をお願いします。

≪作成方法≫

「教員ポータルサイト」から入力



【見本】

授業内容の部分

		SNS DESE 13 300-0 0 82					MAN M	
1.25			8		テーマ(2 行まて)		学業内容(2 行まて)	
281 < 28			1	1	免疫系の構成要素	14	免疫系の概念:自然免疫と獲得免疫 免疫担当細胞、リンパ組織	5
30	RAY (1	prise	2	Ē	自然免疫	18	自然免疫に関与する細胞、自然免疫における病原体認識・TLR	4
**	NO ER: 2019935 991-88-3-2 Divertion	NT 99.92 19.80	3		養得免疫:抗原の補足と 参示	9	1 	2
			4	1	義得免疫:抗原の認識	12	 B細胞:BCR、抗体 T細胞:TCR	5
1-64 (10)	9470 9470 8488 (849) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840) (840)	2005- SHIPPI TOMER B. 30 106.	5		美得免疫:細胞性免疫	12	- 「細胞の活性化に必要な分子師(共受容体・TCR線合体・共和胞分子・焼着分子) 丁細胞のエフェクター機構	2
1.65 (00) 1.66 (00) 2.67 (99) 2.68 (99)	品が目的になったりに加速す場合のの加速を通いって、場合施設の後になる。 201月時に加速しまたのが、お手がないないのであったが、加速しまです。 201月時に加速したのであったのであったが、201日であった。 201月時についていたが、201日であった。	SALTARIAN DAL TANÀN ANNA ANG ANG ANG ANG ANG ANG ANG ANG A	6		黄得免疫:液性免疫	13	報辺試験2(撮影性免疫) B繊胞活性に、T細胞との相互作用、抗体の機能	4
○ から目的時間がモニングへは行きため、「ことのない」がし、特別を加えてきため、 うから目的に大きい情報を参加がない、いたが、いたり、そのないであるに、この事業のないための利益であり、 うから目的に大きい情報をある「おお」、いたが、「いたり、「おお」、「おおます」のないである。 うかり目的に大きい情報をある」というである。「おおます」のである。			7	8	美得免疫:淤性免疫	13	補体成分、補件活性化認識	6
+ 72 (HG + 73 (HG 4 74 (HG	ан хэтгэнэг наас турсог Алан марха Алан Алан Ан хутгаруунын турсог Алан Алан Алан Алан Ан хутгаруунын турсог Алан Алан Алан Алан Алан Ан хутгаруун турсог Турсог Алан Алан Алан Алан Алан	ンデーション(株力を作う)。 12キーション(株力を作う)。 5.1912):東朝後の(第内をする)と手上をあ。	8	1	応動免疫と受動免疫、免 支寛容	8	能訪免疫上受助免疫. 免疫病	6
	SB488 (2 (747)		9		免疫学的検査が有効な疾 負1	9.5	福語試験(《治性免疫) 括決症と免疫学的検査一環菌	5
5 7 [[2]		温泉古草也 単系式 不住 たちだそす。 ほご見ま たまただ。 住宅内を、日子をわための開発を至希し	10		N疫学的検索が有効な疾 急1	9.5	歴み症と免疫学的検索・ウイルス	6
本日 中 た 日 に こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ	たれの利益にする。人名はなななないという ため利益によったとき近てもみられる すめる。ためようなた何のな気気につい すめる。ためようなた何の気気気につい すの表表に、ころの食羊術の発気につい	132.5 「表文万恵王王協大部一中日 - 後朱章」 MEDIC MEDIS その他後世指介します。	11	1	N.疫学的検査が有効な疾 8.2	9.5	感染症と免疫学的検索ー真菌・寄生虫	6
			12	2	N.疫学的検索が有効な疾 急3	9.5	睡眠免疫と免疫学的検査 アレルギーと免疫学的検査	5
1528	00	22	13	3	免疫学的検査が有効な疾 急4	9.5	自己免疫疾患と免疫学的検索	6
9 光龙成 東海之成 1 広子的 1 に同業	がら後月光波、お松市を説明できる。 における光・4、中と大規模体を説明でき 検査が有かな見れについて光線体各と光線 特けて説明、キン	マネノード 1011 とうまた、 利用数子数の可容を起 す。 事件学校 101分1 、カロ 技術的なを扱う、 技術計画 の学習可容易にあし ほかじて いて着早な説明をノー トに書く。 事後学校 100分1 、教育家と リットを参考に、 教会	14	4	N:療学的検査が有効な疾 急5	9.5	免疫不全と免疫学的検査 免疫学的検査が有効な疾急 まとの	5
	MRPRON (S FAT)	an office	15	5	まとの	19	確認試驗4(免疫学的特面が有効な疾患) 国家試験問題	5
なまま 1時形1 し:アウ: ダ・・・	☆1 2014 1小子ス2004、ALION、参数シー 37735-203 ループリックで新客し	新藤枝条内袋の5万トト、5条体下峠のジョートレ ボートで使き時内からには、5条体下峠のジョートレ ジェルで使き時内からには、5条体下峠のジョートレ					- 「「「「「「「」」」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「」 「」」 「」 「	

授業計画の部分

<u>入力期限 2月7日(金) 23時59分</u>

【入力方法】

①科目の情報 学科・授業科目の区分・ID 番号・科目名・授業方法・単位数・選択区分・開講年次・開 ※間違いがありましたらお知らせください。 講学期 → **既に入力済**(変更不可) 料目の情報 科目名 免疫学 担当者氏名 学科・専攻・コース 学年·学期 1年, 注朗 開設年度 2025 年度 臨床检查·臨床检查 授業方法 讚義 必修·這択 必修 単位 1 単位 2 ディプロマポリシーに基づいて重 点的に身につける能力 表示例 •最初の記号が A11またはA121-1/2.011M またはA13 の該当する項目を選 F-/701805-• 64 (北部/時期)除水時間的時に必要な保護と、時間の時時時期 4 55.00 必要な科学的問題が認識を発いつけている 択し、ドロップダウンリスト(赤枠の ▼)で、◎か○を選択する。 最大5項目まで選択が可能 - ・ 選択した項目のみシラバスに自動的 に表示される。 ③授業の概要(196 文字以内) 授業の目的の説明を入れる。 ・<u>この授業を設けている</u>「理由」を学生 入力例 が理解できる内容にする。 授業の概要(7行まで) 「~が理解できるようになるために、 ~について学ぶ」というような表現に すると目的を理解しやすい。 自然界において、自己と非自己の識別は厳密におこなわれ、そ 日本新にあいて、日ビンFFELの観が風歌品にあたなわれ、そ れぞれの種の遺伝的な特性が維持されている。非自己のものを 排除するしくみは免疫反応といわれ、感染防御、移植片拒絶反 応など身近でもみられる生体の反応である。このような生体内 免疫反応について学び、種々の疾患における免疫学的検査の意 義について理解する。 「学生便覧」に記載されている「カリ」 キュラムポリシー」と関連させた内容 にする。 ・内容は、簡潔にまとめる。 学生にわかりやすい表現にする。 実務家教員の場合は、授業内容が実務 経験に基づく内容になっていること。

常勤用



★<u>実験、実習、</u>及び<u>講義中のアクティブラーニング</u>は、できるだけ、 「ルーブリック評価」を取り入れて</u>ください。



記載例1

小テスト 20%、中間試験 30%、 期末試験 40%、アクティブラーニング (ルーブリック評価)10%

記載例2

中間試験 30%、期末試験 60%、<u>平常点</u> (小テスト・発表など) 10%

 ・評価について学生への 《フィードバックの方法》を記載する。 記載例1 期末試験後に解説を行う。(試験 60 分・ 解説 30 分) 記載例3 レポート(提出物)について講評の時間 を設ける。 	記載例2 小テスト:試験後に解説(10分) 期末試験:試験(60分)後に解説(30分)
 ※注1 期末試験だけで評価を行うのではなく、試験 合わせた評価方法でお願いします。 また、「③授業の到達目標」に対する達成度 に到達度を測り、<u>毎回の講義の積算</u>が成績評 (小テスト))でお願いします。 	に加えて、 <u>質問・発言内容・レポート</u> などを <u>組み</u> も成績評価の重要な項目となりますので、段階的 価に反映されるような方法 (複数回の確認テスト
 6テキスト(84 文字以内) ・授業で使用し、学生に<u>必ず購入させる</u> ものを記入する。 著者名「テキスト名」(出版社名) の<u>順番と様式</u>で記入する。 ・資料等を配布する場合は、その旨を 記入する。 	入力例 テキスト (3 行まで) 31 窪田哲朗他 臨床検査学講座「免疫検査学」医菌薬出版 配布資料:授業内容と事後学修のための問題を記載している。
 ⑦参考図書(168 文字以内) ・参考として紹介するもので、購入させないものを記入する。 ・授業では直接使用しないが、持っていると参考になるものを記入する。 著者名「テキスト名」(出版社名) の順番と様式で記入する。 	参考図書(6行まて) 132.5 「病気が見える⑥免疫・脳原病・感染症」MEDIC MEDIA その他適宜紹介します。



★アクティブラーニング で授業を行う場合は、¹⁰授業計画の学習内容の欄に記入する。

10授業計画	授業対策
テーマ(各回 9 行 x 11 文字以内)	オ
	2 売使系の構成要素 14 一年転リンパ証題: 末福リシパ磁器: 香着。鋼線, 雑誌, リンパ管とリンパ節, IALT 41
字習內容(各回 2 行×39 文字以内)	3 自然免疫 自然免疫における病薬体認識の特徴、自然免疫の構成要素と挑助: パターン認識、Toll+lika receptors, アボトーシス 24.5
	4 要得免疫系への抗菌植 示 11 40℃による抗菌の取り込み、MMC分子、抗菌のプロセッシング: MMCクラス1分子、MMCクラス1分子、外来性抗菌、内容性抗菌 22.5
「 <u>別不訊斔」は八月しない。</u>	5 御得免疫における防原 9 時間胞の抗原認識、抗体の種類、抗体の種類と機能、下細胞の抗原認識: 抗体+液に扱の可変都液伝子の再構成、アイソタイプ、アロタイプ、イディオタイ 9
	6 T細胞の活性化機構と後 割 10.5 TG制度の活性化に必要な分子等: TG制度合体,共受容体,共利数分子,エフェクター機構 39.5
	7
	8
	9 まとめ1 18.5 利達目標のなな ALI 第1回~第4回までの内容をプレゼンテーションする。 44
	10 能教免疫と受教免疫。 自己宽容 総教免疫・受教免疫・自己贯容: ワクチン、抗毒素、免疫グロブリン観彩、母児免疫、positive/negative 25.5
テーフ・学習内容	発展学的特徴が有効な 疾患 10 超敏感染症: エンドトキシン,異型結灸,異好反体,血球食金症依疑 39
	12 発展学的修要が有効な 疾患 10 ウイルス感染症、実験感染症、寄生生感染症: ウイルス性肝炎、インフルエンザ W・N、オセルタミフル、& -0 グルカン 24.5
「学習内容」は、「事前学修」しやすいよ	発展学的特型が有効な 疾患 10 随爆性疾患、アレルギー: 簡構マーカー、Mタンパク、I~M型アレルギー 44
うにできるだけ 詳しく、具体的 にする。	24 <u>免疫学的特面が有防な</u> 10 <u>自己免疫疾患,免疫不全症:</u> 减量特美的/全身性自己免疫疾患,能器制,T细胞、混合型、会细胞の降害、福休 26
	15 まとめ2 18.5 到達日積ゆ AL:第10回~第14回までの内容をプレゼンテーションする。 45
《アクティブラーニングの手法 例》 PB1(問題解決型学習)、反転授業、 ディスカッション・ディーベート、 グループワーク、プレゼンテーション、 実習・フィールドワーク など	 に取り (実施する日の学習内容の欄や備考に 記載する。) グループ別に課題についてディスカッシンしてまとめる。 研究発表会は、パワーポイントを用いてレゼンテーションする。
 ★ 1 C T を活用した情報分析等の要素 含む授業とは『授業全体を通じてⅠT 技術を活用する授業内容であること』 Ⅰ T 技術を有効活用して、情報を伝達・ 交換することに着眼点を置いている。 Ⅰ T 技術を学習する授業がベースにな っている。 	 例 ・Webでバラバラの情報を集めて○○サトを作る。 ・廿日市市の産業情報や観光地情報を収集し、山女視点のサイトを立ち上げHPにップする。



常勤用

【登録(仮)方法】

	图 3	0.0	「アレルキーと見渡子的快査」	00
13	免疫学的検査が有効な疾 患4	9.5	自己免疫疾患と免疫学的検査	65
14	免疫学的検査が有効な疾 患5	9.5	免疫不全と免疫学的検査 免疫学的検査が有効な疾患 まとめ	51
15	まとめ	19	確認試験4(免疫学的検査が有効な疾患) 国家試験問題	53.5
			一確定する(確定後は編集が出来なくなりますのでご注意ください)	

仮登録…入力後 \land をクリックしてください。

お願い この時点では「確定」しないでください

※注意! 1文字も入ってない枠があると、登録できません。

チェック、修正等終了後、改めて「確定」をお願いします。

【完成見本】

《車門教育科目 車	明其礎》				
11日夕					
		224 July 200	o .)•1/07		
授耒方法	語義			開講年次・開講期	「中・彼明
ディブロマポリミ 重点的に身につい	ンーに基づいて ける能力	 ○ 100 (Maac 24) → (Maac 24) ○ 3-70 (態度と志向性)グル ○ 4-72 (総合的な学習経験と 	ーブ学習の場で自分の 2 創造的思考力)習得し	役割を認識し、チームで協力して た知識を総合的に活用したプレも	い生ませた時のという。 「結果を導くことができる。 ジンテーション能力をもつ。
(後年の日本)			1 -3-4-4-1 3		
10未の報告/ 自然男において 自		こおこたわわ 個々の遺	空田折朗研	「 随 <u>住</u> 检查觉講应「鱼店检查」	学」 医齿液虫病
伝的な特性が維持さ 構とよび、感染防御	にしている。異物から体を行いている。異物から体を行いている。異物から体を行いている。	そるしくみを生体防御機 免疫システムがある。こ	PF配布資料pd	f:授業内容と事後学修のた	₽」と圖来山⋈ ∃めの問題を記載している。
の免疫システムにつ 翻っ20-2-2-2	いて学び、種々の免疫性的	実患の病態と検査法の理	(参考図書)	•	
 (投業の到達目標 ①自然免疫による感 ②自然免疫から獲得) 染防御機構を説明できる。 免疫への移行を説明できる		その他適宜紹	る⑥免疫・膠原病・感染症 介します。	J MEDIC MEDIA
③獲得免疫における	免疫応答・免疫反応を説明	月できる。	《授業時間外	「学修】	
④免疫学的検査が有けて説明できる。 学修ノート作成では	「効な疾患について、免疫」 と、語句・項目ごとのラベル	で答・免疫反応に関連付 レワークを推奨します。	授業は速隔(備し,学修内 事前学修(20 を確認してお 事後学修(8)	ZoomとPF)で実施します。 容を全て記すこと。 分〉:授業計画の学習内容 く。 〜〜〜・教科書と配在答判を	専用の大学ノート(A4)を準 欄に示した語句について意味 詰み 授業内穴を復翌する
(成績評価の方法 の平学点 50% (学)) 修フント 2006 - 冬休み運動	10% マカキノゴキッ	問題を解いて	理解したか確認する。	2007, 12 70 , 1877, 1872, 1881, 1980
ニング10%) ②試験	150%(授業1~8回の試験)	: 30%、授業10~15回の	《備考》		
試験20%) 《試験のサイードバ 試験終了後に解説す	ヾック方法》 ⁺る。試験60分・解説30分		対面授業をす います。遠隔	る場合は定められた感染予 授業により教育の質が向上	防対策を講じた上で授業を行 するよう努力します。
(授業計画)				****	
週	- デーマ 	6.成系の概念 6.成功	地细胞 肝地口1、	字省内谷 パ組建 まおロシパ細建	
1	光度示叨構成安米	リンパ球、顆粒球、抗	国和加密,中位クレ に原提示細胞,骨髄	ハ組織,未有サンハ組織 i、胸腺,リンパ管とリンパ	
2	自然免疫	自然免疫における病原 バターン認識, Toll-1	〔体認識の特徴,自 like receptors,"	然免疫の構成要素と機能 アポトーシス	
3	獲得免疫	抗原提示:APCによる MHCクラスI分子,MHC	抗原の取り込み,M CクラスⅡ分子,外	HC分子,抗原のプロセッシ 来性抗原,内在性抗原	ング
4	獲得免疫	抗原の認識:B細胞の 再構成,アイソタイフ	抗原認識,抗体の利 í,アロタイプ,イ	重類,抗体の構造と機能, 1 ディオタイプ	`細胞の抗原認識、遺伝子の
5	獲得免疫	T細胞の活性化機構と行 TCR複合体,共受容体。	役割:T細胞の活性 , 共刺激分子, エ	化に必要な分子群 フェクター機構	
6	獲得免疫	抗体の産生機構と役害 リンパ濾胞,H鎖定常	! B細胞とT細胞の 部遺伝子の再構成,	相互作用,抗体産生,抗体 クラススイッヂ	の機能

5	獲得免疫	T細胞の活性化機構と役割:T細胞の活性化に必要な分子群 TCR複合体,共受容体,共刺激分子,エフェクター機構
6	獲得免疫	抗体の産生機構と役割:B細胞とT細胞の相互作用,抗体産生,抗体の機能 リンパ源胞,H鎖定常部遺伝子の再構成,クラススイッチ
7	獲得免疫	補体系の役割:補体系の8つの経路,各経路の活性化 別経路,レクチン経路,古典経路,アナフィラトキシン,補体調節因子
8	獲得免疫	能動免疫・受動免疫,自己寛容の成立 ワクチン,免疫グロブリン製剤,毋児免疫,positive selection,negative selection
9	自然免疫と獲得免疫のまとめ	中間試験(対面、感染予防対策上、教室や授業時間帯を変更する可能性がある) 講義1~8回の試験60分,解説80分,学修ノート提出
10	免疫学的検査が有効な疾患	細菌感染症,真菌感染症,寄生虫感染症に対する免疫反応 エンドトキシン,β-Dグルカン,アレルギー グループワーク(速隔)
11	免疫学的検査が有効な疾患	ウイルス感染症に対する免疫反応 ウイルス性肝炎,インフルエンザ, HIV感染症 グループワーク(速隔)
12	免疫学的検査が有効な疾患	ウイルス感染症に対する免疫反応:インフルエンザ、HIV感染症、腫瘍マーカー、Mタンパク、 I ~Ⅳ型アレルギー グループワーク(遠隔)
13	免疫学的検査が有効な疾患	腫瘍性疾患に対する免疫反応,アレルギーでみられる免疫反応 腫瘍マーカー,Mタンパク, I 〜IV型アレルギー グループワーク(速隔)
14	免疫学的検査が有効な疾患	自己免疫疾患:自己寛容の破綻 免疫不全症:先天性・後天性,体液性・細胞性免疫 グループワーク(速隔)
15	免疫学的検査が有効な疾患	グループワークでまとめた内容をプレゼンテーション(遠隔)する。ルーブリック評価(学生, 教員)

【全内容を別のシラバスに複写する方法】

I. 来年度用に作成したシラバスを他のシラバスに複写

既に入力済みの来年度のご自身のシラバスを編集中の他のシラバスに、<u>丸ごと</u> <u>コピー</u>できます。(同じ科目を複数入力する時に便利です。) 注意;コピーする科目を間違えないようにしてください。

※下の赤枠の「シラバスの複写」をクリックする

教職員ポータル	レサイト			教」	L 🔓 🐽 🐽 👘 💷 🕹 🔤
🦸 ホーム !	ポートフォリオ 💈 学!	主情報 🍃 シラバス	🍖 授業情報 🤱 SNS 🧲	お知らせ 🖬 スケジュール	〇 設定
トップ う	シラバス検索	267 C			
シラバス登録 > 編集					
			料目の情報		
科目名	免疫学				
担当者氏名		v	- 93	151	
開設年度	2025 年度	学科・専攻・コース	臨床檢查·臨床检查	学年·学期	1年·後期
授業方法	調整	必修·選択	必修	単位	1 単位
				1 55	バスの進写 👼 シラバスの印刷
			シラバスの情報		

Ⅱ. 前年度以前に作成したシラバスを複写する

ご自身が入力された前年度のシラバスの内容を編集中の他のシラバスに<u>丸ごとコピー</u>できます。(内容が前年度とあまり変わらない場合に便利です。)

注意;コピーする科目を間違えないようにしてください。

1.「シラバス」→「シラバス検索」、該当箇所に<u>**チェック**</u>または<u>文字</u>を入力し 「検索」をクリックする。

教職員ポータ」	レサイト			職員 🦲 👄 🐠 でログイン中 🗖 🖉 🕫
🦸 ホーム 🖉	ボートフォリオ 🥻 学生情報	シラバス 🍫 授業情報	🖇 SNS 🔵 🗐 お知らせ 🚺	スケジュール 🖨 設定
トップ 📑	シラバス検索シラバス登録			
シラバス検索				
		シラバスの表	表示条件	
1 開設年度	☑ 2025 年度 ☑ 2024 年度	□ 2022 年度 □ 2021 年度		
2 開設学期	■前期 🗹 後期 🗐 通年			
③学科·専攻	 人間生活学科 食物栄養学科(栄養管理) 食物栄養学科(7-ドビジネλ) 人間(医情) 食物(栄調) 専攻(診療) 	 □ 臨床検査学科(臨床検査) □ 食物栄養学科(栄養調理) □ 人間生活学科(ライフテザイ) □ 人間(オフィス) □ 負物(フード) 	 □ 人間生活学科(人間関係) □ 人間生活学科(医療事務) □ 人間(医療) □ 食物(栄管) □ 臨床(臨床) 	 食物栄養学科 臨床検査学科 人間(人間) 人間(心理) 食物(食品)
4 開設学年	☑1年 □2年 □3年			
5 担当教員 (部分一致)	••	6 授業科目名 (部分一致)	▲▲学	
				・検索 ・9 クリア

Ž		
_頃 の ((① 開設年度	2025 年度・2024 年度ともに☑を入れる
日中	② 開設学期	該当学期に☑を入れる
を ら) ③ 学科·専攻	該当する学科コース略名(短い方)に☑を入れる
^ど ん2	④ 開設学年	該当学年に☑を入れる
でっ	⑤ 担当教員	<u>苗字のみ</u> か <u>名前のみ</u> を入力する
索權度	⑥ 授業科目名	対象科目名を入力する
す -		
検索する の	⑥ 授業科目名	<u>田子のがかれる田間のが</u> を入力する 対象科目名を入力する

【科目検索のコツ】

探している科目が検索できない場合は、検索条件を<mark>2つ程度に</mark>減らすと検索しやす くなります。 2. 表示された前年度のシラバスの欄の「複写」をクリックする。

ホー	-L 🛛 🖉 ð	-トフォリオ 🥈 学生情報	シラバス	🗶 授業情報	<u>s</u> 21	15 🔵 🗐 お知ら	うせ 31 スケジュー	ル 🗢 設定	
トッフ	オ シラ,	バス検索シラバス登録							
ラバス	、検索								
				シラバスの	表示条件				
開	設年度	2025 年度 2024 年度 □	20121 年	□ 2020 年度					
開	設学期	□前期 ☑後期 □通年							
学	科·専攻	政 食物栄養学科(栄養管理) 人間生活学科(医療事務) 食物栄養学科 人間生活学科(人間関) 食物栄養学科(デャビッマネス) 人間生活学科(医療事務) 食物栄養学科(栄養調理) 人間生活学科(人間関) 臨床検査学科(臨床検査) 人間生活学科(ライフアザイン) 人間(医療) 人間(人間) 人間(医宿) 人間(オフィス) 食物(栄管) 人間(小探) 人間(心理) 食物(フード) 食物(食品) ご臨床(甌床)					人間関係)		
開	設学年	☑1年□2年□3年							
担(部	当教員 分一致)	••	1	授業科目名 (部分一致)	▲▲学				
								◎ 検索	5 byp
						全て選択	👌 全て解除	● 淄	択したシラバスを印刷
				シラバスの	検索結果				
	年度	科目名		学科・専攻・コース	学年	学期	担当者氏名	編集状態	操作
	2025 年度	▲▲学		臨床検査·臨床検 査	1年	後期	•• ••	未入力	📔 新規
	2024 年度	▲▲学		臨床検査·臨床検	1年	後期		確定	11 閲覧

3. 来年度担当科目の一覧が表示されるので、対象科目の「複写」をクリックする。

教職員ポータルサイト				教員 🌡 👄 🕻	 でログイン中
🦻 ホーム 🖉 ボートフォリオ 🏅 学生情報 🇊 シラパ	いん 🍫 授業情報 🖇	SNS	🔵 お知らせ	31 スケジュール 😧 設定	
トップシラバス検索シラバス登録					
	学の複写先を選択しま	^ġ	9 \$P>21		
編集中のシラバス一覧					
科目名	学科・専攻・コース	学年	学期	担当者氏名	操作
未入力のシラバス一覧					
科目名	学科・専攻・コース	学年	学期	担当者氏名	操作
▲▲学	臨床検査·臨床検査	1年	後期	•• ••	同 複写
0000 I	臨床検査	2年	後期	•• ••	■ 複写
⊘⊘⊘⊘⊚演習	臨床検査·臨床検査	3年	後期	•• ••	■ 複写

4. 複写された内容を確認・修正後、登録する。

獲得免疫:抗原の捕捉と 提示 9	抗原提示細胞、MHC,抗原のブロセッシング	57.5				
獲得免疫:抗原の認識 12	TCR, BCR	71				
獲得免疫:細胞性免疫	T 細胞	75				
獲得免疫:液性免疫 13	日細胞、免疫グロブリン	67				
獲得免疫:液性免疫 13	補体成分、補体活性化経路	66				
能動免疫と受動免疫、免 疫寛容 8	能動免疫と受動免疫、免疫寛容の成立	61				
まとめ:自然免疫と獲得 免疫 9	中間試験:自然免疫と獲得免疫	64				
免疫学的検査が有効な疾患1	感染症と免疫学的検査	68				
免疫学的検査が有効な疾患2	腫瘍免疫と免疫学的検査	67				
免疫学的検査が有効な疾患3	アレルギーと免疫学的検査	66				
免疫学的検査が有効な疾 患4 9.5	自己免疫疾患と免疫学的検査	65				
免疫学的検査が有効な疾患5	免疫不全と免疫学的検査、まとめ	63				
	□確定する(確定後は編集が出来なくなりますのでご注意ください) ✓ 登録					
チェックしない!						
	獲得免疫:抗原の認識 12 獲得免疫:抗原の認識 12 獲得免疫: 抗原の認識 12 獲得免疫: 細胞性免疫 12 獲得免疫: 液性免疫 13 獲得免疫: 液性免疫 13 獲得免疫: 液性免疫 13 東島免疫と受動免疫、免 泉度等的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 免疫学的検査が有効な疾 9.5 日 日 日 日 日 日 日	第請尋免疫:抗原の補投と 9 抗療提示細胞、MHC.抗原のブロセッシング 項請免疫:抗原の認識 12 T CR, BCR 「爾魯免疫:細胞性免疫 12 T T 細胞 『 欄尋免疫:液性免疫 13 日細胞、免疫グロブリン 第請尋免疫:液性免疫 13 日細胞、免疫グロブリン 第請尋免疫:液性免疫 13 日細胞、免疫グロブリン 第請尋免疫:液性免疫 13 日細胞、免疫グロブリン 第請尋免疫:液性免疫 13 日補体成分、補体活性化経路 『 読の疫を支戦免疫、免疫第3の成立 [変置音・ 8 [総動免疫と受動免疫、免疫 9 中間試験:自然免疫と資請得知 [をした)自然免疫と運 9 中間試験:自然免疫と資請得免疫 [をした)自然免疫と運 9 [中間試験:自然免疫と資請得免疫 [をした)自然免疫と運 9 [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をした): [をし				

仮登録…入力後 A をクリックしてください。 お願い この時点では「確定」しないでください

チェック、修正等終了後、改めて「確定」をお願いします。