## 授業科目一覧

	3247141					21 16	- 1 D
	1. 医療	政策					科目 <sub>医療政策</sub>
科目	1. 医療提供政策論	科目コード		4011			
担当責任教員	河原 和夫 (東医歯大)	単位	1	担当大学	Α	1	
ような政策を 資源のもと病 央官庁の基 た。しかし、 36)年に「国 医療機関に	の検証及び内外の政策の比較研究を行うことにより、我が国 提示し、選択するかについての講義を実施する。その内容 時院運営を行う上で、最も効率的な選択について医療制度店 本的政策の理解を目指すものである。(1)医療制度史:教貧 1874 (明治7)年の「医制」発布が我が国の近代的医療制度 民皆保険」制度を確立した。こうした医療制度の変遷が、国 とって経営は重要な問題である。同時に医療提供体制を維 祭する。(3)保険者機能:いわば医療費の支払い者側から医療	は、国民医療  がらの検証  政策を含めて  が確立した時  に与える  でいくたる	に与えた医療制度に 、政策の実現手段です に我が国は、長い伝統 特期である。その後、優 た影響などについての めにも安定的な経営は	関する根本的 ある厚生労働 的な医療提 健康保険等を 講義を行う。 不可欠であ	的理解、現在の社会 省をはじめとする中 供の歴史を有してき 設立し、1961(昭和 (2)病院経営:多くの る。医療経営の問題	0	0
<u>たる。</u> 科目	2. 医療社会政策論	科目コード		4012		+-	
担当責任教員	白瀬 由美香 (一橋大)	単位	1	担当大学	D	1	
とは非常に動 をかけて変ん	かかわる行政・企業・医療機関などは、数年を単位として繰り 難しいかもしれない。 だが、 医療や介護を含め、 私たちが暮ら としていく部分があり、 それが社会システムを規定する基盤と 医療・介護) およびケア政策を捉える観点を養うことを目的とし	っす社会には、 なっている。 <sup>ス</sup>	、30年~50年、場合に 本講義では、長期的か	よっては100 っ大きな視	年という長期の時間		0
科目	3. 世界の医療制度	科目コード		4013			
担当責任教員	河原 和夫 (東医歯大)	単位	1	担当大学	Α	1	
地域のHeali 度を運用し、 ルのように 療制度はそ	医療制度を理解するには、わが国の制度を詳細に理解する。 h Systemは、資源、組織、財政的基盤、マネジメント、サービ ドイツ、フランス等は公的社会保険により医療サービスを国の 書書システムを採用している国もある。隣国に位置する中国の の国の政治、経済、文化、人口構成などの影響を受け、それ は、わが国の医療制度の特徴を十分に理解した上で、各国	ス提供の各要 民に提供して の医療の発展 ぞれの国で独	要素により特徴づけられいる。また、米国は民間からも目が離せない。 独自の制度が発展して	いる。英国など 間保険が主体 先進国、開発 おり、どの制	ごは税方式で医療制 本であり、シンガポー ě途上国を問わず医 度にも長所、短所が		0
科目	4. 医療保険論	科目コード		4014			
担当責任教員	佐藤 主光 (一橋大)	単位	2	担当大学	D		
われているだ きもある。人 動車保険が 社会保障が	展とともに我が国の医療費・介護費用は増加の一途を辿って が、今後、こうした公的保険制度が破綻することなく国民に保 間は一人一人が生きていくなかで様々なリスクに直面する。 あり民間で供給されている。一方、病気になるリスクや長生き 重要な役割を担ってきており、人々は給与の一割以上も公 「島齢化社会を迎えるわが国の社会保障における保険の役割。	険サービスを 例えば、車を して貯蓄が原 の保険に支	と提供し続けられるのか と運転して事故を引き 底をついてしまうリスク 払っている。この講義	いどうかについ 起こすリスクて に対しては民	いては不安視する向 であるが、これには自 計間の保険もあるが、	0	0
科目	5. 医療計画制度	科目コード		4016		+-	
担当責任教員	河原 和夫 (東医歯大)	単位	1	担当大学	А	1	
機器の適正 客医療が新に当たってい 圏の設定や 携、病床の利視されること	域偏在を是正し、その再配分を図るものである。病床不足地配置や医療機能連携、医療の質の向上、標準化等にはまったに医療計画の主軸に加わり、また、National Data Base(NI 画の進行管理を行うマネジメント重視の医療計画へと手法の2、いる。加えて2015(平成27)年度からは都道府県により地域病床規制という当初の政策目標の重要性が薄れてきている面別化等の供給体制の再構築、医療の質の向上・標準化ないなるであろう。こうした時流の中、目的や対象が広がり我かて医療政策の諸課題を考えていきたい。	たく成果を上 DB)やDPCデ 変更が行われ 療構想が策? 5。今後は、患 どを通じて医?	げてこなかった。2013 一夕を用いて地域のほ した。しかし、実効性が 定されることとなった。   患者・住民の視線に立 療の近接性、平等性、	(平成25)年 医療課題を同 問題視される 医療計画制 った医療機能 効率性、安全	度から精神医療と在 1定し、それらの解決 いなど早くも計画は壁 度は現在、二次医療 能の分化・施設間連 全性、質の問題が重		0
科目	6. 医療産業論	科目コード		4017			
担当責任教員	佐藤 主光 (一橋大)	単位	2	担当大学	D		
経営事例を 様々なデジ 産業的発展 連費につい 医療データ	医療産業の全体像や着目すべき最新動向などを様々な事例 取り上げる他、情報技術を活用したヘルスケア関連ビジネス タル技術が普及してきている中で、グローバルな展開も含めて には医療関連のデータベースの整備が欠かせない。日本及 ても講義する。 か活用により、どのような研究やビジネスの補助資料が作成で ことを目標とする。	が病院や消 て日本の医療 び諸外国(O	費者に与えるインパク 産業がどのように成長 ECDやWHO加盟国)	トについて考 していくべき の医療費・介	察する。AI・IoTなど かを考える。医療の 護費・ヘルスケア関		
科目	7. 医療経済論	科目コード		4018			
担当責任教員	佐藤 主光 (一橋大)	単位	2	担当大学	D		
経済学等の的な観点か	医療経済学の基本的な考え方を学ぶ。 医療経済学の特色及 視点から概観する。 具体的には医療職不足問題などを理論 5日本の医療の問題・課題について考える。 合わせて医療従 における現在の医療システム・医療教育の在り方について考	と実証の両面 事者の立場だ	面から取り上げる他、図	欠米・アジアの	の医療制度など国際		
科目	8. 先端医療技術・産学連携	科目コード		4019	T	1	
いる。本講乳る。さらに、気	小池 竜司(東医歯大) には医療技術の開発が不可欠であり、基礎的な研究を技術 きでは、まず様々な立場を意識した産学連携の現状と課題に 上端的な医療技術開発の動向、知的財産の取扱いについて エンスとして理解を深めるとともに、その意義と方向性について	ついて提示し 解説し、医療	し、医療技術開発の基	本的なプロー	セスや手法を理解す	0	
科目	9. 介護保険・地域医療政策論	科目コード		4020			
担当責任教員	河原 和夫 (東医歯大)	単位	1	担当大学	А	1	
目指す「地域	革の議論は耳にすることが多いが、それに劣らず有効に機能 な包括ケアシステム」を実現する上で必須の事柄である。介護 に対処する上で、すべての国民に求められている。わが国の	保険制度お	よび地域医療提供体質	制に関する知	印識を身につけること		

	2. 医療の質確保	とリスク	 管理			必修	科目
	世界の大龍門					医療管理	医療政策
科目	1. 医療と社会の安全管理	科目コード		4021			
担当責任教員	河原 和夫 (東医歯大)	単位	1	担当大学	А		
ザ、原子力 ベルでの健	推進が叫ばれて久しいが、安全・安心の社会を保持すること 関連事故等の医療が関わる健康危機管理事象への備えも必 康管理も現代社会では重要な課題となっている。講義では、 安全対策を進める上で不可欠な政策について考えていく。ま	要である。加	えて生活習慣等に起 的要請が強い事象に	因する健康が 関して、保健	色機に対する個人レ		0
科目	2. 医療機関リスク管理	科目コード		4022			
担当責任教員	髙橋 弘充(東医歯大)	単位	1	担当大学	Α	1	
効性と限界、	おける医療事故と感染症対策について講述する。医療事故 企業のリスク専門家からみた医療安全管理上の問題点と方 フェクションコントロールチームの組織と機能、感染症アウトフ う。	兼、医薬品の	適正使用、感染危機管	<b>管理のフレー</b>	ムワーク、感染対策	0	0
科目	3. 医療のTQM	科目コード		4023			
担当責任教員	高瀬 浩造 (東医歯大)	単位	1	担当大学	Α		
業で培われる ることを目的	に求められている質保障の範囲とレベルおよびその方法論に た基本について検討する。つぎに、医療の質の3要素であるほ いとする。品質管理方法としてのTQMの医療機関での導入方 検討する。最終日には、医療機関を想定しcase studyを実施す	医療技術水準 法について	、安全管理、患者経験	食について分	析し、改善策を講じ	0	0
科目	4. 医療機能評価	科目コード		4024			
担当責任教員	河原 和夫 (東医歯大)	単位	1	担当大学	Α		
な保証を望る では医療機	国の医療提供体制は量的な整備を中心に進められてきた。し む声が強くなってきた。それに伴ってこれらの事項を測る適切 能評価の前提となる医療の量的・質的要件の考え方、経済的 、ならびに医療従事者および患者双方の立場から医療機能を	な指標の確    ・財政的・診	立についても研究等か 療報酬的観点からの	<sup>3</sup> 精力的に進 評価、評価指	められている。講義	0	0

3. 医療関連法規と医の倫理								
科目	1. 医療制度と法	科目コード		4031				
担当責任教員	磯部 哲 (慶応大)	単位	1	担当大学	D	ĺ		
法規)、病院	憲法を頂点とするわが国の法体系等の基本論点を解説したのちに、医療スタッフに関する法制度(医師や看護師等の身分や業務に関する 法規)、病院や医薬品・医療機器に関する法制度(医療法、薬機法等)等の他、救急医療や在宅医療等の現代的諸問題を法律学の視点から 概観する。日々日常の医療現場を支える法制度に関する理解を深めながら、法と医療の関わり方、法のあり方について考える。							
科目	2. 医事紛争と法	科目コード		4032				
担当責任教員	滝沢 昌彦 (一橋大)	単位	1	担当大学	D			
責任、刑事 己決定権な	過誤事例をケーススタディとして医事紛争の実際と法律的理 賃任などの法的責任、診療契約(医療契約)と契約責任;医師 どの権利義務;医事紛争の実情と原因、医療過誤の類型、医 、医療過誤訴訟の問題点;リスクマネージメントと事故防止、 である。	の説明義務・ 療過誤訴訟	告知義務など医師と医 の現状と流れ;医療水	療機関の義 準論、延命和	務、患者の同意・自 引益、医師の裁量そ	0		
科目	3.生命倫理と法	科目コード		4033				
担当責任教員	磯部 哲 (慶応大)	単位	1	担当大学	D			
る。以下のよ ローン技術対 理懐胎、出	始期・終期に関する諸問題、医学・生命科学の発達により惹, うなテーマを扱う予定である。①生命倫理の基本概念と医学 見制・再生医療規制、バイオバンク・コホート研究、診療情報・ 主前・着床前診断等、②終末期医療の諸問題(「安楽死」、逐 賃、組織・細胞移植、臓器売買等を含む)他。	学研究規制を がん登録・遺	めぐる諸問題、②ヒト 伝情報等、③人工妊	由来組織・ヒ 娠中絶、生死	ト胚の法的地位、ク 直補助医療技術、代	0		

4. 病院情報とセキュリティー							
科目	1. 病院情報管理学	科目コード		4 0 4 1			
担当責任教員	高瀬 浩造(東医歯大)	単位	1	担当大学	А	ĺ	
ぎに病院情 取り扱い、医	ている管理情報および病院情報管理システムの運用に関する 報システムでのデータ管理、トランザクション管理およびシステ 療情報における個人情報保護についても言及する。さらに、 りかたについて具体的に検討する。加えて、医療機関におい	テム運用につ 情報化された	いて講述する。また、 上物流システムの運用	医療安全情報 および会計情	眼・感染対策情報の 情報に基づく病院経	0	0
科目	2.診療情報管理学	科目コード		4042			
担当責任教員	伏見 清秀 (東医歯大)	単位	1	担当大学	А		
て診療情報 procedure c 制度設計に	理の基本(歴史的経緯と法体系、診断情報の保存・保管手法に関する倫理的課題を検討する。さらに、急性期医療においombination)診断群分類とそれを用いた包括評価制度の観点関して講述する。また、診療情報の活用の視点から、医療機評価等に関する手法の現状と将来に関して検討を加える。	ける診療情報 〔から、現在す	の標準化と活用に大き なめられている診療情	きく影響してい 報の精度、情	へる、DPC(diagnosis 計報管理および医療	0	
科目	3. IT時代の医療診断システムとセキュリティー	科目コード		4043			
担当責任教員	小尾 高史 (東工大)	単位	1	担当大学	С	1	
講義では、詩	かえ、患者データの管理はもとより、画像診断技術を中心とし 診断・治療に供される最新の医用画像診断技術の動向につい 呆するための各種のセキュリティー技術について講じる。なお	ヽて概説する	とともに、IT技術を駆倒	<b>赴した遠隔医</b>	療や、患者のプライ		

						必修	科目
	5. 区源の色					医療管理	医療政策
科目	1. 医療思想史	科目コード		4051			
担当責任教員	吉本 秀之 (東外大)	単位	1	担当大学	В		
知的な意味でも実践的にも、社会の諸分野との関連を深めて総合化する現代医療のあり方を再認識するために、現代世界の知的・制度的原理を作り出してきた西洋世界における、医に関わる思考の歴史のいくつかの局面をたどり、医の思想の近代における展開を、身体に関する考え方の変化や、近代の社会構造や産業システムなどとの関連で跡づけ、その到達点として世界的な課題となっている生命科学や現代医療のあり方を照らし出すともに、今後の諸課題を考える。ギリシアの治療神アスクレビオスや新しい治癒神イエスの提起する「癒し」とは何かという基本的問いから始め、医療というものを、言葉を通して生を組織する人間の営み全体のなかに置き直して考察する。							
科目	科目 2.世界の文化と医療 科目コード 4052						
担当責任教員	真島 一郎(東外大)	単位	1	担当大学	В		
多民族化が	上の波が世界の諸地域に与える影響をめぐって種々の議論か進む我が国で、今後この分野での仕事に携わるものは、諸 近記載と理解が要求される。本講義は、これらの要請をふまえ、	也域間の文化	、落差、死生観のちが	い、医療概念	及びその実態に関		
科目	3. 世界の宗教と死生観	科目コード		4053			
担当責任教員	土佐 桂子 (東外大)	単位	1	担当大学	В		
患者の全人 教への理解	おいてもグローバル化が進み、日本人の患者だけを治療対 的な癒しを志す場合、当人の文化的および宗教的背景に対 を深めることは、日本人と日本文化に対する再発見を惹起す いて検討したい。	して、一定の気	印識と理解を備えてい	る必要がある	。また異文化・異宗		

6. 施設設備と衛生管理							
							医療政策
科目	1. 病院設計・病院設備	科目コード		4061			
担当責任教員	藤井 晴行(東工大)	単位	1	担当大学	С		
いて、人・物	基本について概説する。病院施設の地域的計画、全体計画 ・情報の流れ、建物形態、面積規模、利用者への配慮等の する設備(空気調和・給排水衛生等)および関連する省エネル	観点から講过	さする。また、病院施設	とに求められる	る物理化学的環境と	0	0
科目	2. 衛生工学・汚染管理	科目コード		4062			
担当責任教員	湯淺 和博 (東工大)	単位	1	担当大学	С		
100 A 1114 (N-2-17)						0	

7. 経営戦略と組織管理							
科目	1. 戦略と組織	科目コード		4071			
担当責任教員	荒井 耕 (一橋大)	単位	1	担当大学	D	İ	
雑な変化を	医療提供を主たる事業とする経営体のリーダーにとって今ほど医療政策や医療技術の動向や医師と患者の関係の変化など、経営環境の複雑な変化を的確に把握するとともに、時代状況に適合した経営体の使命(ミッション)を確立し、その意義を医療スタッフをはじめとする経営体の構成員にわかりやすく説明する能力が求められている時はない。こうした能力を獲得するために、すぐれた経営の戦略と組織について深く						
科目	2.財務・会計	科目コード		4072			
担当責任教員	荒井 耕 (一橋大)	単位	1	担当大学	D	1	
限委譲した! 会計情報の	主たる事業とする経営体の経営管理者にとって、経営体が健 現場管理者に経営者として期待する方向に向かって努力を促 理解と活用は経営者にとって不可欠の素養である。また、各 ま、しっかりした財務基盤が必要である。	す必要があ	る。会計システムはそ	の最も有力な	手段の一つであり、	0	
科目	3. 医療の人間工学	科目コード		4073			
担当責任教員	青木 洋貴 (東工大)	単位	1	担当大学	С	İ	
在する体系 用できる。こ	ま、人間特性や処理メカニズムに適合させることで、人間にと 化された多くの知識・ツール・ノウハウは、人間中心型(患者中 の授業では、人間工学の基本的な概念、考え方を解説したあ 手法を紹介・解説する。	『心型』の医療	寮組織マネジメントを	支援するための	の管理技術として活	0	

8. 人的資源管理と人材開発							科目
0. 人的复数自牲口人物用先						医療管理	医療政策
科目	1.人的資源管理	科目コード		4081			
担当責任教員	荒井 耕 (一橋大)	単位	1	担当大学	D		
と人間性の同	理は、人が仕事を通じて自ら職業人としてのみならず、人間と 句上を支援する人事方針・計画、配置・移動、就業管理、人事 単技術である。 本講義では、現在の医療経営に適合的な人的	評価、報酬管	管理、能力開発などの			0	

9. 医療における情報発信							
	E						
科目	1. 医療とコミュニケーション	科目コード		4091			
担当責任教員	岡田 昭人(東外大)	単位	1	担当大学	В		
識に基づいた たうえで、「st	行うことが不可欠である。 医療現場は、まさに「人と人とのコミ た上で、「語用論」、「対人コミュニケーション論」、「異文化間= 其際の医療コミュニケーションに関する研究」などを紹介し、「	コミュニケーシ	ョン論」などの基礎的語	部分を概観す	てる。 それらを踏まえ		
祭する。		1					
祭する。科目	2. 医学概論	科目コード		4093			
察する。 科目 担当責任教員	2. 医学概論 高瀬 浩造(東医歯大)	科目コード単位	1	4093	А		

10. 臨床疫学							
科目	科目 1. 臨床研究・治験 科目コード 4.101					医療管理	
担当責任教員	小池 竜司 (東医歯大)	単位	1	担当大学	Α		ı
する。臨床をマコメトリクス	となる臨床研究における無作為コントロール試験、症例対照 支学研究における生物学的バイアスの概念を講述し、医薬品 について概説する。これらの知識を背景とした医療開発のフ 夏点を検討する。	の有効性や	安全性を総合的に解釈	戻するための	手法としてのファー		
科目	2. 健康情報データベースと統計分析	科目コード		4 1 0 2			1
担当責任教員	高瀬 浩造 (東医歯大)	単位	1	担当大学	Α		ı
決定の実際 解説する。総	よび医療現場における意思決定には十分な情報の集積とそ について解説し、どのような情報と分析が有用であるのかを を計に関しては、アナログデータ(値)とデジタルデータ(度数 統計(頻度統計)とベイズ統計(確率統計)の目的の違いなどを	食討する。 つき () の挙動の違	だに、情報の収集にお い、優越性試験と同	ける留意点と等性試験の	と統計処理について 意義の違い、ネイマ		

- ※ 修得すべき30単位の履修方法は、次による。 ・医療管理学コース:必修科目16科目のうち13科目以上、その他の科目とあわせて合計22単位以上を履修し、課題研究8単位を履修する。 ・医療政策学コース:必修科目13科目のうち11科目以上、その他の科目とあわせて合計22単位以上を履修し、課題研究8単位を履修する。
- ※ 担当大学欄の記号は科目担当大学を示す。A:東京医科歯科大学担当科目B:東京外国語大学担当科目C:東京工業大学担当科目D:一橋大学担当科目
- ※ 担当教員氏名は現在の予定であり、変更される場合もある。