

# 国際医療福祉大学大学院

INTERNATIONAL UNIVERSITY OF HEALTH AND WELFARE GRADUATE SCHOOL

## GUIDEBOOK

# 診療情報アナリスト養成分野(修士) 診療情報管理・分析学分野(博士)

## 医療福祉学研究科

■修士課程 医療福祉経営専攻

実践コース

研究コース

■博士課程 保健医療学専攻



医療福祉の多彩なエキスパートを育てる。

# 国際医療福祉大学

近年、医療における疾病構造や医療環境の変化の中で、医療の質を保ちながら病院経営の改善を実現するには、医療情報に精通した診療情報の専門家が必要とされています。そこで、病院経営を側面から支える実務者の「診療情報管理士」や「医療情報分析専門家」の役割が、ますます重要になってきています。一方、診療情報の電子化やDPCの普及により、医療の質向上や病院経営に診療情報を有効に活用していくことが期待されています。

そのため、診療情報管理の知識と技能を基礎として、診療記録の正確な記載や分析・評価と、その有効な利活用を支援し、医療の質の向上や医療施設の健全な運用に必要、かつ適切な情報を提供し、経営改善の提案ができる人材への要望が高まっています。これを受けて、国際医療福祉大学大学院では2008年度に修士課程「診療情報アナリスト養成分野」を開設しました。診療情報管理士らがスキルアップするための「実践コース」と診療情報データの分析など研究者を育成する「研究コース」から構成されています。特に、「実践コース」は医療機関等に勤務する診療情報管理士や医療事務職の方が働きながら学べるよう教育環境を整備しています。平日夜間と土曜日に講義科目を配置し、ゼミナールはオンライン形式により開講していることが特徴です。さらに、2010年度には博士課程「診療情報管理・分析学分野」を開設し、診療情報管理学の博士学位を取得することが可能になっています。

診療情報アナリスト養成分野  
分野責任者

山本 康弘 教授



大阪府立大学大学院 経済学研究科  
博士前期課程修了。  
国際医療福祉大学大学院 医療福祉学研究科  
博士課程修了。博士(医療福祉経営学)。  
専門は病院管理学、診療情報管理学、  
医療経営学。  
診療情報管理士指導者。

## 当分野が養成する人材〈診療情報アナリスト〉



### 人材養成に対応する2コース

#### 1. 実践コース（課題研究コース）

業務上の問題を課題研究のテーマとして、問題解決能力を身につける

#### 2. 研究コース（修士論文コース）

研究者としての分析スキルを身につけ、修士論文を執筆できる

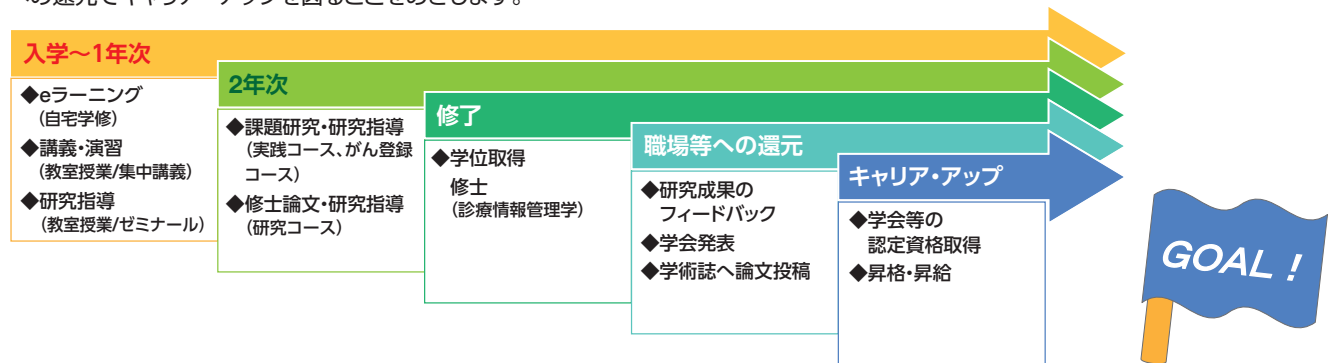
## 担当教員

経験豊富な教員が  
充実した学修を  
サポートします

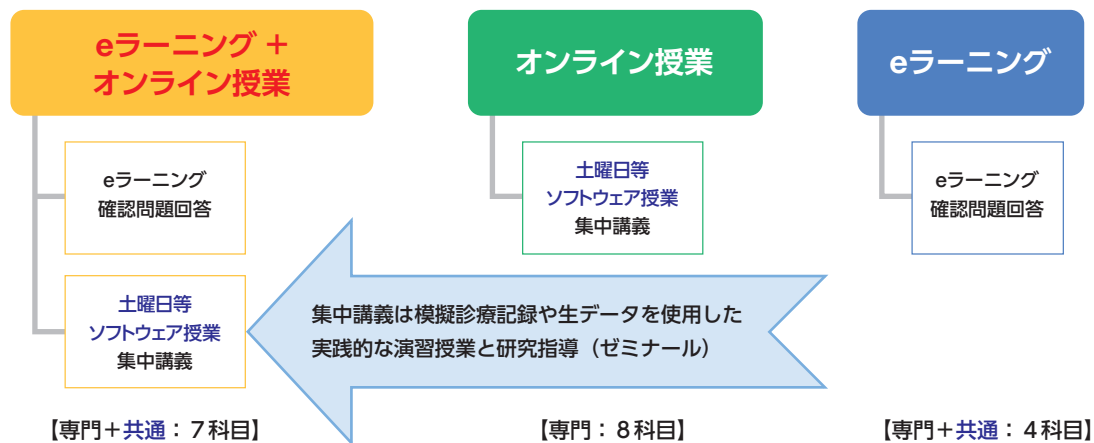
教員名	職位	研究指導テーマ
山本 康弘	教授	DPC と病院運営管理、診療情報データの分析と活用
江田 哲也	准教授	医療情報を用いた分析、データの可視化および視覚化
篠原 信夫	准教授	医療情報システムの構築と評価、eラーニングによる教育の実践と評価
坂本 幸平	講師	ヘルスケアデータ分析、診療情報の経営的活用、機械学習
連絡先メールアドレス		analyst@iuhw.ac.jp

## 修士課程 入学から修了後までのプロセス

1年次は授業を中心に、2年次は研究指導を中心に行います。大学院での学びの成果をご自分のスキル・アップに、そして職場等への還元でキャリア・アップを図ることをめざします。

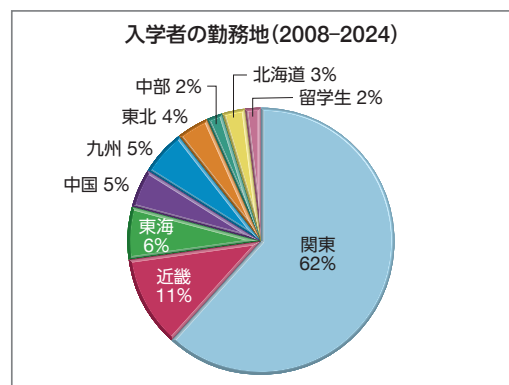
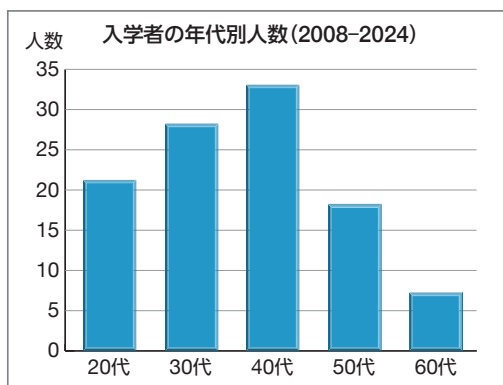


## 修士課程 授業スタイル【実践コースの2年間】



- ・社会人大学院生が学びやすいように、専門科目の授業の多くを、いつでも好きな時に学修できるeラーニングシステムによる授業と演習を集中的に行う面接授業の組み合わせで行っています。
- ・eラーニングはインターネット回線につながったパソコンから受講可能です。また、対面授業は通常オンラインで実施します。
- ・研究指導のためのゼミナールは通常オンラインで実施します。また、オリエンテーションや発表会などは、対面で東京赤坂キャンパスにて行う計画もあります。

## 入学者の状況



実務経験豊富な診療情報管理士の方は  
学士を取得していなくても学べます

診療情報管理士の資格がない事務職の方や  
データ分析に興味をおもちの医療福祉専門職の方も学べます

## 修士課程 カリキュラム

修士課程	専門科目および共通科目*	授業スタイル	単位数	必修／選択	標準履修年次	
					1年次	2年次
2コース 共通	医療情報分析における統計処理Ⅰ	eラーニング+ソフトウェア授業	2	実践のみ必修 それ以外は選択	前期	
	医療情報におけるデータの視覚化	eラーニング+ソフトウェア授業	2	実践のみ必修 それ以外は選択	後期	
	医療情報システム概論*	eラーニング+ソフトウェア授業	2	選択	前期	
	医療の質と診療記録のあり方	eラーニング+教室授業	2	実践のみ必修 それ以外は選択	後期	
	診療記録の活用	eラーニング	1	選択	前期	
	国際統計分類	eラーニング	1	選択	後期	
	修士課程のための研究法入門*	eラーニング	2	必修	通年	
	研究倫理特論*	eラーニング	2	必修	前期	
	がん医療総論*	eラーニング	1	選択	後期	
	がん医療各論*	eラーニング	2	選択		後期
実践コース	診療情報アナリスト課題研究指導ⅡⅢ	面接授業+ソフトウェア授業	4	必修	1年後期～2年後期	
	診療情報管理学演習基礎Ⅱ	面接授業+ソフトウェア授業	2	必修	通年	
研究コース	診療情報アナリスト研究指導ⅡⅢⅣ	面接授業+ソフトウェア授業	8	必修	1年後期～2年後期	
	診療情報管理学演習基礎Ⅱ	面接授業+ソフトウェア授業	2	必修	通年	
	診療情報管理学演習応用	面接授業+ソフトウェア授業	2	必修		前期

共通科目\*：全ての分野共通で履修できる科目（必修科目・選択科目を含む）

## 修士課程 出願および修了要件

コース	出願要件	必修／選択の別	単位数	修了要件（修業年限2年）
実践コース （課題研究コース）	診療情報管理士、または 診療情報管理の実務経験3年以上	必修科目	16	30単位以上を修得し、必要な研究指導を受け、 課題研究審査と最終試験に合格する ◆授与する学位：修士（診療情報管理学）
		選択科目	14以上	
研究コース （修士論文コース）	なし	必修科目	16	30単位以上を修得し、必要な研究指導を受け、 学位論文審査と最終試験に合格する ◆授与する学位：修士（診療情報管理学）
		選択科目	14以上	

## 博士課程 カリキュラムおよび修了要件

診療情報管理・分析学分野 ◆修業年限：3年 ◆授与する学位：博士（診療情報管理学）				
	専門科目	標準履修年次	単位数	修了要件
必修科目	診療情報管理・分析学講義〔博士〕	1年次前期	2	12単位以上を修得し、 必要な研究指導を受け、 学位論文審査と最終試験に合格する
	診療情報管理・分析学演習〔博士〕	1年次後期	2	
	診療情報管理・分析学研究指導〔博士〕Ⅰ	2年次前期	2	
	診療情報管理・分析学研究指導〔博士〕Ⅱ	2年次後期	2	
	診療情報管理・分析学研究指導〔博士〕Ⅲ	3年次前期	2	
選択科目	任意の科目	1年次通年	2以上	

## 在学生のメッセージ



### 田畑 有紀 さん

実践コース 修士課程

【勤務先】山梨大学医学部附属病院 医療支援課（山梨県）

院内がん登録実務中級者として、がん登録のみならず、「がん」と名がつく院内外の委員会、研修、現況報告や補助金の運用まで、頼まれるままに幅広い業務に携わってきました。業務に追われる中で「このまま誰かに頼まれたことをこなすだけでよいのか」と迷いが生じ、これまでの知識や経験をもっと深く掘り下げ、活かすべく、大学院への進学を考えました。その際、事前に参加した分野説明会や進学相談会で指導教員の先生のご対応が丁寧で、疑問点がその場で解消できたこと、日本で唯一の診療情報管理学の学位が取得できる大学院というところが決め手になりました。9割以上の授業がe-learningであり、ゼミナール等の対面授業も18時以降か土曜日の午後に東京赤坂まで通うことなくオンラインで行われるので、仕事との両立もしやすいです。e-learningであれば苦手な教科は繰り返し視聴できますし、オンラインゼミナールでは少人数で質問しやすい雰囲気のため、先生方よりきめ細やかなご指導を受けることができます。仕事で煮詰まりそうなときは、大学院の授業が息抜きになっており、ゲームを攻略するような感覚で授業や研究課題に楽しく取り組んでいます。目下の悩みは、受講したい講義や読みたい文献が多すぎて、時間が足りないところです。業務では「誰かのための時間」に費やしがちですが、大学院での学びは貴重な「私のための時間」であり、この2年間に大切に過ごしていきたいと考えております。



### 清水 啓敏 さん

実践コース 修士課程

【勤務先】奈良県立医科大学附属病院（奈良県）

私は奈良県立医科大学附属病院の医療サービス課に勤務しています。これまで病院経営部長として勤務した後に定年退職となりましたが、それ以降も4年あまりクラークさんや医師事務作業補助の皆さんと一緒に仕事をしています。

医療の世界で仕事をしたのは50歳代半ばからで、当初は専門用語が分からず苦労しました。少しでも中味が分かるようにと思い診療情報管理士の勉強を行い、定年の時期に資格を取得しました。病院での業務を通して、膨大な情報をもつDPCの奥深さは承知していましたが、そのデータを何とか使いこなしたいと思うようになりました。

また、患者さんをどのように診療するか、どれくらいの患者さんを診るかは、医師や医療技術職の方々が主体であり、特に診療科部長である教授や医局長など幹部の先生方の考え方に掛かっています。

一方、病院が効率的な経営を踏まえつつ、地域においては人口減少でも当面続く高齢者増のなかでどのように運営するのが良いのか、自分自身が理解して分析できる技術とそれを活かす知恵を持てれば、そして医師に説得力のある提案ができればと、そんなことが事務職としての夢となりました。

すでに64歳という年齢に達しましたが、今回、診療情報アナリスト養成分野実践コースで学ぶ機会をいただき、生涯最後の勉強としてeラーニングやZoomでのゼミに励んでいるところです。皆様方も是非一緒に学んでみませんか。

## 修了生のメッセージ



### 山本 真希 さん

研究コース 修士課程

【勤務先】国際医療福祉大学三田病院（東京都）

学校や通信教育で学び、診療情報管理士の認定を受けた皆さま、その後どうしていますか？資格を十分に活かしていますか？知識のブラッシュアップは十分にできていますか？おそらく多くの方が「十分とは言えない」と思っているのではないのでしょうか。私もそんな「十分ではない」と感じ、不安を覚えていた一人でした。

情報のIT化や社会構造の変化に伴う医療の変化、医学の新たな知見、関連法やガイドラインの更新など目まぐるしく変わっていく中で、当然のことながら医療に関わる人達にも対応や考え方の更新が必要になってきます。診療情報管理士の役割も随分広がりを見せ、様々な知識を求められるようになりました。「十分ではない」状態で乗り切るとはとても難しく、常にこれでいいのかと不安を抱えながらの対処はストレスにもなり、また、危険なことでもあると思います。

本分野では診療情報管理を学問として学び直し、さらに医学、医療に対する視野を広げることができる講義が十分に用意されています。1年次だけでも多くを学び、以前より視野が広がったこと、確実な知識を習得できていることを実感しています。

今まさに「十分ではない」ことに不安を感じていらっしゃるなら、ぜひ共に学びませんか？決して楽ではありませんが、これを修めたとき、きっと今より自信をもって日々の問題や疑問を解決することができるようになるでしょう。

# 国際医療福祉大学大学院

## 保健・医療・福祉専門職のキャリアアップを支援

「働きながら大学院で学びたい」社会人が学びやすい本学大学院の特長

全国7都市（栃木県大田原市・千葉県成田市・東京都港区・神奈川県小田原市・静岡県熱海市・福岡県福岡市・福岡県大川市）にキャンパスを展開する国際医療福祉大学大学院は、平日の夕方以降や土日祝日に授業を集約したカリキュラムとさまざまなICT教育ツールにより、全国の社会人の学びを支援しています。



### ICT教育ツール

- 自宅など、どこからでも手軽に授業や研究指導を受けられる、Webコミュニケーションツール
- 通勤・休憩時間など、いつでもどこでも自分の都合に合わせて学修できる、eラーニングシステム
- 多数のコンテンツで保健・医療・福祉を幅広く学べる、VODライブラリー

### 医療福祉学研究科

#### 修士課程

##### 保健医療学専攻

- 看護学分野
- 特定行為看護師養成分野  
(旧: ナースプラクティショナー養成分野)
- 助産学分野
- 理学療法学分野
- 作業療法学分野
- 言語聴覚分野
- 視機能療法学分野
- 福祉支援工学分野
- リハビリテーション工学分野
- 放射線・情報科学分野
- 生殖補助医療胚培養分野
- 医療福祉教育・管理分野
- 臨床検査学分野
- 災害医療分野
- 遺伝カウンセリング分野
- 医療機器イノベーション分野

##### 医療福祉経営専攻

- 医療経営管理分野
- 診療情報アナリスト養成分野
- 先進的ケア・ネットワーク開発研究分野
- 医療福祉学分野
- 医療福祉ジャーナリズム分野
- 医療通訳・国際医療マネジメント分野

##### 臨床心理学専攻

#### 博士課程

##### 保健医療学専攻

- 看護学分野
- 助産学分野
- 理学療法学分野
- 作業療法学分野
- 言語聴覚分野
- 視機能療法学分野
- 福祉支援工学分野
- リハビリテーション工学分野
- 放射線・情報科学分野
- 生殖補助医療胚培養分野
- 医療福祉教育・管理分野
- 臨床検査学分野
- 災害医療分野
- 医療遺伝学分野
- 医療福祉経営学分野
- 診療情報管理・分析学分野
- 医療福祉国際協力学分野
- 先進的ケア・ネットワーク開発研究分野
- 医療福祉学分野
- 医療福祉ジャーナリズム分野
- 臨床心理学分野

### 薬学研究科

#### 博士課程（4年制）

医療・生命薬学専攻

### 薬科学研究科

#### 修士課程（2年制）

##### 生命薬科学専攻

- 生命薬学分野
- 医療薬学分野

### 医学研究科

#### 博士課程

##### 医学専攻

- 基礎医学研究分野
- 社会医学研究分野
- 臨床医学研究分野

#### 専門職学位課程

##### 公衆衛生学専攻

- 国際保健・感染症学分野
- 疫学・社会予防医学分野
- 医療福祉政策・管理学分野

## 大学院に関するお問い合わせ

東京赤坂キャンパス事務部 Tel: 03-5574-3900 〒107-8402 東京都港区赤坂4-1-26

学生募集要項は次のいずれかの方法でご請求ください

Tel 03-5574-3903

E-mail daigakuin-nyushi@iuhw.ac.jp

HP <https://www.iuhw.ac.jp/daigakuin/>

## 国際医療福祉大学

- 大田原キャンパス
- 成田キャンパス
- 東京赤坂キャンパス
- 小田原キャンパス
- 大川キャンパス

## 国際医療福祉大学附属病院

- 国際医療福祉大学病院（栃木県）
- 国際医療福祉大学塩谷病院（栃木県）
- 国際医療福祉大学成田病院（千葉県）
- 国際医療福祉大学市川病院（千葉県）
- 国際医療福祉大学三田病院（東京都）
- 国際医療福祉大学熱海病院（静岡県）