

**医学教育分野別評価 京都大学医学部医学科 年次報告書
2020年度**

評価受審年度 2018（平成30）年

改善した項目

1. 使命と学修成果	1.3 学修成果
基本的水準 判定：適合	
改善のための助言	
学修成果は学生にも周知されているが、学生が十分に認識した上で学習していることを確認すべきである。	
改善状況	
<p>2018年度から、各学年で年度初めにガイダンスを実施している。ガイダンスの最大の目的はカリキュラム改革によって進級基準などが（先輩のそれと比べて）変更されたことの周知であるが、この中でカリキュラムの主要な部分（授業の構成や評価など）について説明している。このガイダンスのなかで、学修成果についての説明を開始した。</p> <p>2020年度はCOVID-19の状況のため、対面でガイダンスが行なえず、オンラインなどで簡略化された。特に1年次学生は、前期はすべて大学に来ないことになったため、オンライン学修の習熟や単位登録のガイダンスなどを中心とせざるを得なかった。</p>	
今後の計画	
<p>引き続き毎年の周知を継続していく。</p> <p>1年次学生が対面授業を再開するタイミングは未定だが、それに合わせて改めてガイダンスを行う予定である。</p>	
改善状況を示す根拠資料	
資料1-3 医学部医学科各学年ガイダンス案内	

今後改善が見込まれる項目

1. 使命と学修成果	1.4 使命と成果策定への参画
基本的水準 判定：適合	
改善のための助言	
使命を改正するには、学生、職員、関連省庁など、教育に関わる主要な構成者が参画する体制を整えるべきである。	
現在の状況	
現時点で、使命の改正を考えてはいないため、取り組みは始まっていない。 使命の改定時に「学生、職員のなかから代表者」を入れる方針を、KUROME（教授会 FD）等で確認した。	
今後の計画	
教育プログラム評価委員会の業務に「使命の改正および学修成果の見直し」を記載した。同委員会の開催は COVID-19 のため遅れている。	
現在の状況を示す根拠資料	
資料1-4 医学教育分野別認証評価 受審のまとめ	

今後改善が見込まれる項目

1. 使命と学修成果	1.4 使命と成果策定への参画
基本的水準 判定：適合	
改善のための示唆	
使命を改定する際には、他の医療職、患者、公共ならびに地域医療の代表者など、広い範囲の教育関係者が参画できる体制を整えることが望まれる。	
現在の状況	
現時点で、使命の改正を考えてはいないため、取り組みは始まっていない。 使命の改定時に「京大病院の看護師と関連病院の院長のなかから代表者」を入れることを方針とすることを、KURUME（教授会 FD）等で確認した。	
今後の計画	
教育プログラム評価委員会の業務に、「使命の改正および学修成果の見直し」を明記した。同委員会の開催は COVID-19 のため遅れている。	
現在の状況を示す根拠資料	
資料1-4 医学教育分野別認証評価 受審のまとめ	

改善した項目

2. 教育プログラム	2.3 基礎医学
基本的水準 判定：適合	
改善のための示唆	
現在および将来の社会や医療システムにおいて必要と予測されることについて、カリキュラム委員会などを整備して、広く意見を聴取するシステムを設置することが望まれる。	
改善状況	
項目 2.7 で回答する	
今後の計画	
項目 2.7 で回答する	
改善状況を示す根拠資料	
項目2.7で回答する	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.4 行動科学と社会医学、医療倫理学と医療法学
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための助言</p>	
<p>行動科学のカリキュラムはいまだ不十分であり、総合大学の持つ豊富な教育資源を活用して改善すべきである。</p>	
<p>現在の状況</p>	
<p>カリキュラム見直しの開始を2016年度から開始しており、2019年度に4年次の「臨床実習入門コース」改編を開始した。社会医学系授業の時期を調整し、従来の3年次の一部を臨床実習前に移行するとともに、医療社会学、医療コミュニケーションなどの授業を置いた。</p> <p>また、4年次のカリキュラムに行動科学・社会医学卒の講義を新たに追加するとともに既存の科目についても科目名称の変更と共に科目内容を充実させる等の改善を行った。</p>	
<p>今後の計画</p>	
<p>学生（カリキュラム委員）との協働および社会健康系教室の協力を得た、行動科学の授業構築ワーキング・グループを学務委員会内に設置し、5年後を目途とした案の策定を行う予定を立てているが、COVID-19による業務膨大のため本年度は進んでいない。（ワーキング・グループは7年後の認証評価の領域2担当WGの委員を含む）</p>	
<p>現在の状況を示す根拠資料</p>	
<p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.4 行動科学と社会医学、医療倫理学と医療法学
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
<p>行動科学・社会医学・医療倫理学について「現在および将来的に社会や医療システムにおいて必要になると予測されること」を定義し、教育内容の継続的改善が望まれる。</p>	
現在の状況	
<p>カリキュラム見直しの開始を2016年度から開始しており、2019年度に4年次の「臨床実習入門コース」改編を開始した。コースでは新たに症候学を開始した。このコースでは法医学による「死亡診断書（死体検案書）の書き方」も設置した。（3年次で一度学修しているが、病院に出る前に臨床に近い場面から再度学修することとした）</p>	
今後の計画	
<p>本学として「現在および将来的に社会や医療システムにおいて必要になると予測されること」を、①「少子高齢化」②「研究を中心とした医学部としての医療倫理」への対応を主要なテーマと考えている。①については入門コースのなかで老年医学の授業を検討し、②は入門コース後半に再度、研究倫理に関する授業を検討する予定としていたが、COVID-19による補習授業などを優先したため2020年度の改訂は先送りとなった。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
<p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.5 臨床医学と技能
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
重要な診療科でのローテーションを十分な期間とり、かつ診療参加型臨床実習を充実させるべきである。	
現在の状況	
<p>現状、ローテーション変更をとまなう臨床実習の改編は簡単には行い難い。2014年度の臨床実習改編の際、教員と学生それぞれが最大の課題として挙げたのは、「主要なサブ診療科」である消化器内科や循環器内科等のすべてを経験しないまま卒業することの欠陥であった。従って、内科系・外科系を選択実習として4週程度とするためには、相応の機関決定が必須である。</p> <p>課題となる産婦人科、小児科、精神科、地域総合などの診療科と4週化にかかる話し合いを行ったが、実習の4週化と少人数実習は背反の関係にあり、人的リソースの制限もあって、現状では難しい。</p>	
今後の計画	
<p>我が国がもつ臨床研修制度が主要な診療科を必修に戻し、経験症候・疾患も卒前との整合（重複）が見られるようになったことを踏まえ、また卒前に重要な診療科の週数を要求していたCalifornia, Illinois基準の廃止をFAIMERに確認したため、臨床実習の改編については多方面の医学教育に関わる機関と連携して検討する。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.5 臨床医学と技能
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
健康増進と予防医学の体験を臨床実習に組み込むべきである。	
現在の状況	
現状は、各診療科（特に外部臨床病院や地域総合）の実習の中で、採り上げられている状況で学生はBy chanceで学修している。地域総合の担当者会議のなかで健康増進と予防医学の見地からの実習を改めてお願いした。	
今後の計画	
京都大学には、2016年度に医学部附属病院先制医療・生活習慣病研究センターが設置された。このセンターが本学における健康増進と予防医学の中心となる。センターはできたばかりで円滑な業務に優先順位が高いが、学生が学べる状況を数年の計画で作り出せるように検討を開始する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.5 臨床医学と技能
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
低学年から学生が患者と接する機会を体系的に持つプログラムを構築することが望まれる。	
現在の状況	
1年次で早期体験実習Ⅰを Interprofessional education として1週間の実習としている。それ以降、5年次の臨床実習まで患者と接する機会は少ない。	
今後の計画	
基礎系・社会健康系・臨床系のカリキュラムのなかで、新たな余裕時間を見出すことは難しいが、旧カリキュラムで3年次に行っていた学生の医療面接実習（模擬患者を相手に行う）を再開するかについてカリキュラム委員会を中心に検討する。今年度は COVID-19 の影響もあり未着手である。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

改善した項目

2. 教育プログラム	2.5 臨床医学と技能
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための示唆</p>	
<p>臨床実習においても「現在および、将来において社会や医療制度上必要となること」を検討していくことが望まれる。</p>	
<p>改善状況</p>	
<p>臨床実習においては、少子高齢化の時代を見越して、介護・在宅などの経験ができる地域医療・総合診療の実習を展開している。</p>	
<p>今後の計画</p>	
<p>京都大学の卒業生が将来において社会や医療制度上で貢献すべきことはそもそも何なのかを考えることは重要である。医学研究で貢献することや医療社会学、政策学上での貢献、国際的な活躍による貢献は重要であり、臨床実習前のカリキュラムで重点をおいている。このため、臨床実習のイレクティブにおける自由度をさらに改善し、卒業生が幅広い分野で活躍できるシステムを構築する。</p>	
<p>改善状況を示す根拠資料</p>	
<p>資料2-5 地域医療・総合診療の実習内容の概略 (臨床実習マニュアル抜粋)</p>	

改善した項目

2. 教育プログラム	2.6 プログラムの構造、構成と教育期間
基本的水準 判定：適合	
改善のための示唆	
全ての学生が卒業時アウトカムを達成するために同一学年での科目間連携（水平的統合）、学年を越えての科目間連携（垂直的統合）を図っていくことが望まれる。	
改善状況	
垂直的統合はすでいくつかの授業で進められており、解剖と外科の統合的授業で高く評価された。水平的統合については、一部に留まってはいる。	
今後の計画	
この大学が卒業時、卒業後にもつ使命は、優秀な医師および医学研究者である。学体系としての個々の学問の重要性と水平統合の意義について、我が国と世界の医学研究に責任を持つ本学の教育方法を教員が熟考し、研究大学の使命に基づいた授業体系を形成するための議論を行う。	
改善状況を示す根拠資料	
特になし	

改善した項目

2. 教育プログラム	2.7 プログラム管理
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
<p>教育カリキュラムの立案と実施を確実にし、カリキュラムの中での学習方法、評価方法を開発していくための組織的な工夫を行うべきである。</p>	
改善状況	
<p>よりよいカリキュラムの立案と実施を行うために、カリキュラム委員会を構築して学生委員を含めた。カリキュラムの改編期にあたるため、「学生と教員の懇談会」を定期的に開催して学年ごとの意見を集約し、教員との話し合いを深めている。</p> <p>今年度はCOVID-19による大幅なカリキュラム（オンラインや試験・レポート、臨床実習の休止など）変更があり、同懇談会は月に数度のペースとなった。一方で、長期的なカリキュラム改編に向けての取り組みはどうしても喫緊の問題に譲らなくてはならなかった。</p>	
今後の計画	
<p>カリキュラム委員会と学務委員会（原則月1回）との関係性をさらに明確化し、カリキュラム委員会の年次計画をたてて活動内容をわかりやすくする。（今年度はまだ手をつけられていない）</p>	
改善状況を示す根拠資料	
<p>資料2-7 京都大学医学部医学科カリキュラム委員会内規</p>	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.7 プログラム管理
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための助言</p>	
<p>カリキュラムの立案と実施を行う委員会に学生を含めるべきである。</p>	
<p>現在の状況</p>	
<p>よりよいカリキュラムの立案と実施を行うために、カリキュラム委員会を昨年度に構築して学生委員を含めた。学生委員（各学年1名）の選任は学生に一任し、代表性の確保は彼らの責任とした。</p> <p>2020年度のCOVID-19による急なカリキュラム変更にあたっては、頻繁に学生と教員の懇談会を開催し、学務委員会および教授会には確実に学生の声やアンケート結果を反映した。</p>	
<p>今後の計画</p>	
<p>学務委員会（原則月1回）が医学部の教育に関する主導的委員会であり、カリキュラム委員会は学務委員会の基に置かれている。学務委員会がカリキュラムの最終決定を行う場合には、カリキュラム委員会の学生委員の代表者の参加を求める予定としていたが、COVID-19で先送りとなっているので、可及的早期に着手する。</p>	
<p>現在の状況を示す根拠資料</p>	
<p>資料2-7 京都大学医学部医学科カリキュラム委員会内規</p>	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.7 プログラム管理
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
カリキュラム立案と実施を行う委員会に教育関係者を含めることが望まれる。	
現在の状況	
カリキュラム委員会の委員は教員（学務委員会の委員を兼務）と学生代表（各学年1名）および教務職員である。医学教育・国際化推進センターの教員も委員となっている。主要な教育関係者はカリキュラム委員として含まれている。	
今後の計画	
医学部教育のプログラムを理解している「広い範囲の教育関係者」として、京大病院の総合臨床教育・研修センターの研修責任者（臨床研修担当の特定教授）を委員として迎える予定である。その他の教育関係者としては、京大病院の看護部あるいは臨床実習を行っている外部関連病院の指導医が考えられるが、通常カリキュラムの立案・実施には関わっていないことを考慮し、教育プログラム評価委員会への参加を考慮すべきだと本学は考えている。	
現在の状況を示す根拠資料	
資料2-7 京都大学医学部医学科カリキュラム委員会内規	

今後改善が見込まれる項目

2. 教育プログラム	2.8 臨床実践と医療制度の連携
基本的水準 判定：適合	
改善のための示唆	
<p>教育プログラムの改良に、地域、社会の意見を取り入れることが望まれる。</p>	
現在の状況	
<p>京都大学の臨床実習は、多くの（遠方を含む）臨床病院の協力で成立している。これらの特色を活かすために、臨床教授等協議会や関係病院長会議などで地域・社会の意見を取り入れている。京都府の医療対策協議会には病院長と医学教育の責任者が、京都府医師会の会議には医学教育部門の教員が参加して情報を共有している。</p> <p>地域、社会の意見を取り入れるために、教育プログラムの改良を主導する教育プログラム評価委員会に京都府立医科大学の医学教育担当教員に入っていただくことが KUROME（教授会 FD）で認められたが、予定者が東京へ転務となったため、来年度に計画を移した。</p>	
今後の計画	
<p>地域医師会である京都府医師会の意見を取り入れることを検討する。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
<p>資料1-4 医学教育分野別認証評価 受審のまとめ</p>	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.1 評価方法
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
評価における利益相反についての規定を作成すべきである。	
現在の状況	
入試などにおける担当教員の利益相反規程があるのみであったため、医学教育全般にわたる教職員と学修者との「利益相反取り扱い」を策定中である。	
今後の計画	
「利益相反取り扱い」の最終案を審議中である。	
現在の状況を示す根拠資料	
資料3-1 京都大学医学部の医学教育に関する利益相反の取り扱い(案)	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.1 評価方法
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
外部の専門家を加えて評価の吟味を行う体制を構築すべきである。	
現在の状況	
学生の評価の吟味に関しては、新たに作成した学年進級判定会議において、担当学年全分野の教員で進級判定を開始している。OSCEの結果に関して学外の専門家に評価妥当性と信頼性の検証を開始した。 学生評価全般（特に成績評価）にかかる調査と吟味については、全学のIR部門の協力を得て検証を開始し始めて、KUROME（教授会FD）において第一報を報告した。	
今後の計画	
今後、医学部のIR部門と全学IR部門の協力体制をさらに強化する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.1 評価方法
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
臨床実習の合格基準をさらに明確化して開示すべきである。	
現在の状況	
学生に渡される「臨床実習マニュアル」には、実習中に行うことや時間割としての項目は記載されているが、評価基準（合否基準）は明示されていない。	
今後の計画	
領域3を担当するワーキング・グループが医学教育・国際化推進センターと協同し、臨床実習マニュアルの改定を行い、評価の観点と基準を記載したシラバス（臨床実習の手引き）を作成することとしていた。しかしCOVID-19の状況下で臨床実習が行えるかどうかの方が大きな問題となり、臨床実習を再開後もすぐに患者との接触は従来と異なることがあるため、評価基準については2021年度以降落ち着いた時点で再協議を行う予定である。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.1 評価方法
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
臨床実習では、診療現場での評価や多職種による評価を含め、多面的に評価すべきである。	
現在の状況	
<p>診療現場での学生評価は数年前に導入を試みたが、看護師からの評価が十分に展開できなかった経緯がある。Mini-CEX の評価形式は導入しているが、学生が現場で行う行為へのダイレクトフィードバックとしては機能していない。</p> <p>2020 年度から研修医の現場評価が導入されたが、このことにより臨床現場での評価が教員やメディカルスタッフに根付くことを期待する EPOC 2 が現場に導入されており、医学生への医療チームからの評価定着を図る。</p>	
今後の計画	
<p>学生への診療現場での評価を行うには、学生がチームのなかで参加している状況が確立していないと機能しない。しかし COVID-19 の状況下で臨床実習が行えるかどうかの方が大きな問題となり、臨床実習を再開後もすぐに患者との接触はできないため、現場での評価や多職種評価は進展していない。研修医を含めたチームのなかに学生が入る構造について引き続き啓蒙と FD を行う。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.1 評価方法
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
各科目の評価方法について、その信頼性と妥当性を組織的に検証することが望まれる。	
現在の状況	
2017年度から成績の（科目間）相互チェックを開始し、学年ごとの進級判定会議で他部門の成績をすべて閲覧できる体制を構築した。2018年の教授会FD(KUROME)において、科目毎の成績評価とCBTなどの関連について考察の発表を行った。	
今後の計画	
各科目の成績（素点あるいは標語）について、識別指数などを含めた組織的な解析は、学部と全学のIR部門の協力関係を今後も継続していく。 全学的に標語（京大においてはA+, A, B, C, D, Fの6段階、または合否の2段階）の相対評価化が進められている。教授会FDでもその情報を共有し、学部としての評価方針について協議する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.1 評価方法
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
臨床実習では診療現場における評価をさらに充実することが望まれる。	
現在の状況	
前述のとおり、Mini-CEX などの評価ツールは、学生が現場で行う行為へのダイレクトフィードバックとしては機能していない。	
今後の計画	
2 項目前、3 項目前と同様である。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

改善した項目

3. 学生の評価	3.2 評価と学習との関連
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
目標とする学修成果を段階的に学生が到達していることを評価するシステムを構築すべきである。	
改善状況	
2017年度から成績の（科目間）相互チェックを開始し、学年ごとの進級判定会議を開催している。	
今後の計画	
卒業時アウトカム（ディプロマ・ポリシーと相同）を学年ごとに到達度評価（コンピテンシーとそのマイルストーン設定とその評価）の検討を開始する。	
改善状況を示す根拠資料	
資料3-2 進級判定に関する会議議事次第	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.2 評価と学習との関連
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
形成的評価と総括的評価の配分については、各科目や教員にゆだねるのではなく、体系的かつ組織的に行うべきである。	
現在の状況	
2017年度から成績の（科目間）相互チェックを開始し、学年ごとの進級判定会議で他部門の成績をすべて閲覧できる体制を構築した。2018年の教授会FD(KURUME)において、科目毎の成績評価とCBTなどの関連について考察の発表を行った。	
今後の計画	
各科目の成績（素点あるいは標語）について、学年全体の成績との識別などを含めた組織的な解析は、学部と全学のIR部門の協力関係を今後も継続していく。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.2 評価と学習との関連
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
「統合的学習を促進するための評価としては、共用試験（CBT, OSCE）の他には殆ど実施されていない」（自己点検評価報告書 122 ページ）ので、基本的知識と統合的学習の両方の修得を促進するために、カリキュラム（教育）単位ごとに試験の回数と方法（特性）を適切に定めることが望まれる。	
現在の状況	
カリキュラム（教育）単位ごとに試験の回数と方法（特性）はすでに定めていて、シラバスに記載されている。ただし、臨床実習の評価については今後検討を開始する（3.1 参照）。	
今後の計画	
項目 3.2 で述べたように、卒業時アウトカム（ディプロマ・ポリシーと相同）を学年ごとに到達度評価（コンピテンシーとそのマイルストーン設定とその評価）の検討を開始する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

3. 学生の評価	3.2 評価と学習との関連
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
<p>「専門科目（レベル教科・システム教科）では、殆どの科目において評価の結果のみが学生に通知されているに留まっている」（自己点検評価報告書 124 ページ）ので、この時期でも具体的、建設的、そして公正なフィードバックを行っていくことが望まれる。</p>	
現在の状況	
<p>医学部のカリキュラムの中でフィードバックの時間を組織的にとることは現状ややハードルが高い。2018年度の教授会FDにおいて、試験問題と模範解答の開示について話し合われた。学部全体として問題と回答の開示についてのコンセンサスは得られなかったが、学生が過去問と想定回答をもとに勉強している事実については共有した。</p>	
今後の計画	
<p>試験問題と模範回答の開示を目標に、コンセンサスの形成に努める。領域3のワーキング・グループが、学生（カリキュラム委員を含む）とともに案の策定を行う。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
<p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

4. 学生	4.4 学生の参加
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
使命の策定や教育プログラムの策定・管理・評価の事項を審議する委員会に学生の代表が正式な委員として参画するようにすべきである。	
現在の状況	
<p>項目 2.7 で示したように、よりよいカリキュラムの立案と実施を行うために、カリキュラム委員会を構築して学生委員を含めた。学生委員（各学年 1 名）の選任は学生に一任し、代表性の確保は彼らの責任とした。2019 年度以降、確実に開催を続けている。</p> <p>望んだことではないが、2020 年度の COVID-19 による急なカリキュラム変更にあたっては、頻繁に学生と教員の懇談会を開催し、学務委員会および教授会には確実に学生の声やアンケート結果を反映した。</p>	
今後の計画	
<p>学務委員会（原則月 1 回）が医学部の教育に関する主導的委員会であり、カリキュラム委員会は学務委員会の基に置かれている。学務委員会がカリキュラムの最終決定を行う場合には、カリキュラム委員会の学生委員の代表者の参加を求める予定としていたが、COVID-19 で先送りとなっているので、可及的早期に着手する。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

4. 学生	4.4 学生の参加
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
医学生が社会で活動するときに医学部がさらに支援することが望まれる。	
現在の状況	
現状において、京都大学医学部は学生の社会活動を支援していると考えている。	
今後の計画	
これまで通り支援を続ける。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

5. 教員	5.2 教員の活動と能力開発
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
教授だけでなく、すべての教員を対象としてFDを定期的を開催し、教育能力の向上を図るべきである。	
現在の状況	
2019年度前半のFD状況では、教授会FDであるKURUME以外には十分な展開ができていない。学務委員会では、教授以外のFDの必要性が討論されている。2019年度はPost-CC OSCEの実施に伴う評価者講習会が必須であることから、これをFDの一環として参加を促した。	
2020年度以降は、准教授以下の教員に対して年度中に2回のFDを計画し、うち1回は初任者向けを中心としたFDとして年次計画に組み込む予定であったが、COVID-19の状況下、計画が遅れている。一方、社会健康医学専攻の教員では職位に関わらず遠隔教育やオンライン教材などに関するFDをオンラインで企画・開催するなど努力を講じている。	
今後の計画	
出席管理について大学病院における安全管理や倫理講習の枠組みを援用するとともに、FD内容の録画を行い配信による受講を可能とするべくIT担当と協議を行っている。	
FDの計画と実施を確実にするため、担当事務部門を明確にし、領域5のワーキング・グループが2020年度中に年間計画を企画・実施する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

5. 教員	5.2 教員の活動と能力開発
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための助言</p> <p>全学だけでなく、医学部独自の新任教員 FD を開催し、すべての医学部教員がカリキュラム全体を理解した上で教育を担当すべきである。</p>	
<p>現在の状況</p> <p>医学教育・国際化推進センターが中心となって、年度初めに各学年のカリキュラム説明を学生向けに始めている。教員にもこれと同じ構造の説明会を行う予定としていた。</p> <p>前項の記述のとおり、2020 年度以降は、准教授以下の教員に対して年度中に 2 回の FD を計画し、うち 1 回は初任者向けを中心とした FD として年次計画に組み込む予定であったが、COVID-19 の状況下、手つかずの状態である。</p>	
<p>今後の計画</p> <p>出席管理について大学病院における安全管理や倫理講習の枠組みを援用するとともに、FD 内容の録画を行い配信による受講を可能とするべく IT 担当と協議を行っている。</p> <p>FD の計画と実施を確実にするため、担当事務部門を明確にし、領域 5 のワーキング・グループが年間計画を企画・実施する。</p>	
<p>現在の状況を示す根拠資料</p> <p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

5. 教員	5.2 教員の活動と能力開発
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
教員業績評価において、研究、診療業績に加えて、教育貢献を重視すべきである。	
現在の状況	
教育業績評価の重要性は、教授会（FD）でも教員のプロモーションに必要と認識されている。教育業績評価の項目として医学教育学会の案をもとに、京大でも同様のフォーマットを使用するか検討中である。	
今後の計画	
教育業績評価について、医学部としてまず取り組むべき課題として、前項にあるFDの開催があげられている。また、講師以上の採用（更新）の際に、教育業績評価（京大で定めたフォーマット）の提出を計画中有る。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

6. 教育資源	6.1 施設・設備
基本的水準 判定：適合	
改善のための助言	
自己点検評価報告書 190 ページに、「学生がどの程度電子カルテに記載するかは診療科によって様々である。指導医の承認がカルテ上で必ず行われているかは、課題として捉えられている。」との記載があるが、実地調査において学生のカルテ記載を指導医が承認していることを確認した。今後は指導医の承認をすべての診療科で徹底すべきである。	
現在の状況	
病歴管理室において、2020 年度の電子カルテ指導医承認状況を調査し、各診療科に指導医承認の徹底を再度確認することとしている。	
今後の計画	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

6. 教育資源	6.2 臨床トレーニングの資源
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
臨床実習で経験すべき疾患、症候を明示し、学生が経験した症例について把握すべきである。	
現在の状況	
<p>コアカりに示された 37 の症候について、2018 年度の教授会 FD で受け持ち可能な診療科を同定し、1 診療科概ね 1 症候の受け持ちを決定した。この症候については、学内外にかかわらず臨床実習のローテーション期間中に必ず経験することを目標とすることとして、臨床教授協議会や関係病院長会議で周知を図っている。2019 年度の教授会 FD において現場の要望を受けて担当見直しが行われた。</p> <p>2020 年 4 月からの臨床実習で患者とのコンタクトが十分出来なかったことから、37 の担当症候について診療科ごとにシナリオを策定して（たとえ患者と接触できない場合であっても）症候経験に近いものができるように整備した。</p>	
今後の計画	
症例経験の把握については、2021 年度から EPOC 2 が卒前にも拡張する予定のため、利用する計画としている。医学教育・国際化推進センター教員が EPOC 2 に関する情報収集に努める。	
現在の状況を示す根拠資料	
資料6-2_37症候受け持ち診療科一覧	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.1 プログラムのモニタと評価
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための示唆</p>	
<p>独立した権限のある組織を設置し、教育プログラムを定期的に評価して、評価の結果をカリキュラムに確実に反映させるべきである。</p>	
<p>現在の状況</p>	
<p>新たに「教育プログラム評価委員会」を置くことを方針として決定している。その規約・委員、学務委員会との関係性などを定め、2020年度中に開催する予定としている。学生委員、看護部、学外委員（教育関連病院の指導医および近隣の医科大学教育担当者）を含む組織概要を決定している。（COVID-19などで遅れている状況）</p>	
<p>今後の計画</p>	
<p>年次ごとのルーチンとなるように、学生と教員の懇談会、卒業時・卒業生アンケートなどからの情報を集めて委員に提示する事務作業の整理を行う。</p>	
<p>現在の状況を示す根拠資料</p>	
<p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.1 プログラムのモニタと評価
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
<p>医学部に特化した教学 IR 部門を設置し、プログラム評価に必要な情報を収集・解析することが望まれる。</p>	
現在の状況	
<p>医学教育・国際化推進センターを中心に、高等教育研究開発推進センターおよび教育推進・学生支援部 教務企画課 教育情報推進室（ともに京大全学組織）と連携を開始し、主要な成績データをもとに解析を始めた。中間報告として2018年度の教授会FD（KUROME）で概要を報告した。2019年3月に医学教育のIRに関する会議を医学部長が開催した。</p>	
今後の計画	
<p>医学教育・国際化推進センターを中心に、上述の組織と協働してデータの収集と解析を開始する予定である。本学部が注力している、特色入試入学者でMD-研究者コースを歩んでいる研究者志向の学生のデータを中心に検討を続ける。センター内でIR業務を行う人材を検討中である。</p> <p>なお、2020年度においてはCOVID-19による大幅なカリキュラム改訂を余儀なくされたため、学生・教員から質的・量的データを医学教育・国際化推進センターが中心となって集めているところで、年末の教授会FDで議論する予定である。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
<p>資料7-1 KUROME25プログラム</p>	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.2 教員と学生からのフィードバック
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
教員から教育プログラムについての意見を組織的・系統的に集める仕組みをつくるべきである。	
現在の状況	
2018 年度末から全ての科目担当者が集まって、進級判定会議が各学年で開始された。その場で教員からのカリキュラムへのフィードバックを得たが、十分な効果を得られなかった。また、准教授以下の教員からのフィードバックを組織的・系統的に集める仕組みを作るには至っていなかったため、2019 年度に医学教育・国際化推進センターが教員からのカリキュラムフィードバック（Web アンケート）を収集した。	
今後の計画	
教員からのフィードバックを得る方法は構築されたので、年間スケジュールを決め、年度一回の教員フィードバックを行う方針である。教育プログラム評価委員会から逆算し、この委員会が主体となって教員からのフィードバックの時期を決定する。教員アンケート（カリキュラムに関するフィードバック）の実施を確実にするため、担当事務部門を明確にし、領域 7 のワーキング・グループが年間計画を実施する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.2 教員と学生からのフィードバック
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
フィードバックの結果を利用して、プログラム改善を行うことが望まれる。	
現在の状況	
新たに「教育プログラム評価委員会」を置き、2020年度に評価委員会を開催する。学外委員を含む評価委員会のメンバーに本学部の教育プログラムを理解していただき、適切な意見をいただくために、カリキュラムに関する学内からの意見を集約することとした。学生からの意見は継続的に行っている「学生と教員の懇談会」から意見を集約している。一方の教員からの意見については、科目責任者（主に教授）のみでない教員からの広い意見を得るために、Web アンケートを2019年度に開始した。	
今後の計画	
「教育プログラム評価委員会」が主体となって、学生と教員からのフィードバックをもとに改善への道筋を提案する。この委員会は、医学部執行部および医学教育・国際化推進センターが主導的に運営する。 2020年度においてはCOVID19によるカリキュラムへの破壊的な変化が進行している状況のため、年一回の教育プログラム評価委員会などでは到底対応ができない。医学教育・国際化推進センターと学部長、病院長、学生、教務掛、学務委員会などでカリキュラム変更の実施と検証を並行して行っている。後に教育プログラム評価委員会の検証に耐えるように、医学教育・国際化推進センターが中心になって、量的・質的なデータを蓄積している。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.3 学生と卒業生の実績
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための助言	
卒業生の実績を収集・分析し、教育改善に資するべきである。	
現在の状況	
<p>卒業生（臨床研修の修了時）のアンケートは行っているが、回収率は12.7%（2020年5月に2017年度卒業生に実施）であった。卒業時の学生からのアンケート情報が貴重な教育改善資料となっているのに比べて、質・量ともに収集と分析が活かされていない。このため、卒業生のアンケート実施時期を大学院帰学時とすることとしていた。本学は大学院への帰学率は約60%となっており、毎年約60名の卒業生が大学院生として大学に戻っているためである。</p> <p>残念なことにCOVID対応に追われて調査が遅れてしまい、上記5月に従来の卒業生アンケートを行ったが低回収率となった。</p>	
今後の計画	
2021年度からは調査を年間スケジュールとしてルーチンに落とし込むための事務方の動きを本年度に確定する。	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.3 学生と卒業生の実績
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための示唆</p> <p>卒業生の実績を分析し、責任がある委員会へフィードバックすることが望まれる。</p>	
<p>現在の状況</p> <p>上記の卒業生アンケートに、学修成果や教育資源などの項目がすでに入っている。多くの卒業生からのフィードバックを得られる体制を構築する予定である。</p>	
<p>今後の計画</p> <p>芝蘭会（卒業生組織）の協力を得て調査の悉皆度や精度を上げると口で言うのは簡単だが、人員削減による事務の疲弊を考慮すると優先順位は高くできない。専門医制度の点でも卒後の卒業生動向は重要であるので、どの部門が卒業生動向を調べるかについて、人的資源・予算資源を考慮して医学部と大学病院内で適切な案を考慮する。</p>	
<p>現在の状況を示す根拠資料</p> <p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.4 教育の関係者の関与
<p>基本的水準 判定：部分的適合</p>	
<p>改善のための助言</p> <p>プログラムのモニタを行う組織をつくり、そこに主な教育の関係者を含めるべきである。</p>	
<p>現在の状況</p> <p>「教育プログラム評価委員会」を置き、2020年度中に評価委員会を開催する予定である。</p> <p>主な教育の関係者として、学部長、学務委員、医学教育・国際化推進センター教員とともに学生委員を構成者として予定し、さらに「広い範囲の教育関係者」として、京大病院の総合臨床教育・研修センターの研修責任者（具体的には臨床研修担当の特定教授）、看護部、学外委員（教育関連病院の指導医および近隣の医科大学教育担当者）を含む組織とする予定である。</p>	
<p>今後の計画</p> <p>教育プログラム評価委員会を年一回定期開催とし、それに合わせた情報収集をおこなう年次計画をたてて実行に移す。</p>	
<p>現在の状況を示す根拠資料</p> <p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

7. プログラム評価	7.4 教育の関係者の関与
基本的水準 判定：部分的適合	
改善のための示唆	
<p>教育プログラムに関するデータを集積し、その分析結果を他の関連する教育の関係者に示し、フィードバックを求めることが望まれる。</p>	
現在の状況	
<p>医学教育・国際化推進センターを中心に、高等教育研究開発推進センターおよび教育推進・学生支援部 教務企画課 教育情報推進室（ともに京大全学組織）と連携を開始し、主要な成績データをもとに解析を始めた。中間報告として2018年度の教授会FD（KUROME）で概要を報告した。2019年3月に医学教育のIRに関する会議を医学部長が開催した。（7.1で前述）</p> <p>また、2020年度に教育プログラム評価委員会を開催することとしている。</p>	
今後の計画	
<p>教育プログラム評価委員会の委員としては前項目に述べたとおりである。即ち、学部長、学務委員、医学教育・国際化推進センター教員とともに学生委員を構成者とし、さらに「広い範囲の教育関係者」として、京大病院の総合臨床教育・研修センターの研修責任者（臨床研修担当の特定教授）、看護部、学外委員（教育関連病院の指導医および近隣の医科大学教育担当者）を含む組織概要を確定する予定である。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
<p>特になし</p>	

今後改善が見込まれる項目

9. 継続的改良	
基本的水準 判定：適合	
改善のための助言	
教学 IR 機能の医学部内の設置、および収集された情報の分析による教育の自己点検と改善の仕組みを構築すべきである。	
現在の状況	
<p>本学の「教育の自己点検と改善の仕組み」の中核は、医学教育分野別評価の年次ごとの見直しと7年後の再審査に向けての準備であると考えている。年次報告は、書類を作ることを目的としたり、基準に合格するためにしたりするのではなく、京都大学が考える医学教育を自身で見直し、実行していくことである。</p> <p>その方策として、2018年度からIR部門を、2020年度に教育プログラム評価委員会を動かす。この2つの組織が教育の自己点検と改善の中心となる。</p>	
今後の計画	
<p>一方で、基準に対する細かな対応や、毎年の（教育改善のための）継続的活動も重要である。京都大学は全教授と事務が領域ごとのワーキング・グループを策定して2017年の受審を進めた。ワーキング・グループそのものが、上記の対応や教育改善の継続活動の中心となることを求められるため、この年次報告の「今後の計画」においてワーキング・グループと事務の活動すべき内容を記載することとした。</p>	
現在の状況を示す根拠資料	
特になし	