

医学教育分野別評価基準日本版Ver.2.36に基づく

# 札幌医科大学医学部医学科

## 年次報告書

2025(令和7)年度

医学教育分野別評価の受審 2021(令和3)年度  
受審時の医学教育分野別評価基準日本版 Ver.2.33  
本年次報告書における医学教育分野別評価基準日本版 Ver.2.36



2025(令和7)年8月

北海道公立大学法人札幌医科大学

## 目次

はじめに.....	1
<b>1. 使命と学修成果.....</b>	<b>2</b>
1.1 使命.....	2
1.2 大学の自律性および教育・研究の自由.....	5
1.3 学修成果.....	6
1.4 使命と成果策定への参画.....	8
<b>2. 教育プログラム.....</b>	<b>10</b>
2.1 教育プログラムの構成.....	10
2.2 科学的方法.....	12
2.3 基礎医学.....	14
2.4 行動科学と社会医学、医療倫理学と医療法学.....	15
2.5 臨床医学と技能.....	17
2.6 教育プログラムの構造、構成と教育期間.....	19
2.7 教育プログラム管理.....	21
2.8 臨床実践と医療制度の連携.....	22
<b>3. 学生の評価.....</b>	<b>23</b>
3.1 評価方法.....	24
3.2 評価と学修との関連.....	26
<b>4. 学生.....</b>	<b>28</b>
4.1 入学方針と入学選抜.....	28
4.2 学生の受け入れ.....	31
4.3 学生のカウンセリングと支援.....	32
4.4 学生の参加.....	34
<b>5. 教員.....</b>	<b>36</b>
5.1 募集と選抜方針.....	36
5.2 教員の活動と能力開発.....	38
<b>6. 教育資源.....</b>	<b>40</b>
6.1 施設・設備.....	40
6.2 臨床実習の資源.....	42
6.3 情報通信技術.....	44
6.4 医学研究と学識.....	45
6.5 教育専門家.....	46
6.6 教育の交流.....	48
<b>7. 教育プログラム評価.....</b>	<b>49</b>
7.1 教育プログラムのモニタと評価.....	50
7.2 教員と学生からのフィードバック.....	52
7.3 学生と卒業生の実績.....	53
7.4 教育の関係者の関与.....	55

<b>8. 統轄および管理運営</b> .....	57
8.1 統轄.....	57
8.2 教学における執行部.....	59
8.3 教育予算と資源配分.....	60
8.4 事務と運営 .....	61
8.5 保健医療部門との交流.....	63
<b>9. 継続的改良</b> .....	64

## はじめに

### 前回の総評(2021年受審)

札幌医科大学医学部医学科は、「進取の精神と自由闊達な気風と、医学・医療の攻究と地域医療への貢献」を建学の精神として昭和25年に開学された。設立当初より、「地域社会への医療の貢献」を使命とし、「人間性豊かな医療人の育成」を理念として掲げ最高レベルの医科大学を目指している。

本評価報告書では、札幌医科大学医学部医学科のこれまでの改革実行と今後の改革計画を踏まえ、国際基準をもとに評価を行った結果を報告する。評価は現在において実施されている教育について行った。

研究マインド涵養のためのMD-Ph.Dプログラムに多くの学生が参加していること、建学の精神である「地域医療への貢献」を達成するために「地域包括型診療参加臨床実習(必修)」を4週間実施していることは評価できる。北海道医療対策協議会等と緊密に連携して入学定員や選抜方法を調整していること、地域の医療を充実させるために関係機関と連携して広範囲の医療圏を積極的に支援していることは高く評価できる。

一方で、学修成果に対する教員や学生の理解、シラバスの記載法、臨床医学の修得を念頭に置いた基礎医学教育の実践、アクティブラーニングの促進、水平的統合と垂直的統合型教育の推進などに課題を残している。また、診療参加型臨床実習の充実、学修成果の到達に関する信頼性・妥当性がある評価の実施にも課題を残している。これらの課題は、「医学部教育プログラム評価委員会」を中心とした教育プログラム評価を着実に実施して教育プログラム改善につなげることで解決が期待されるが、さらなる改善が必要である。

基準の適合についての評価結果は、36の下位領域の中で、基本的水準は22項目が適合、14項目が部分的適合、0項目が不適合、質的向上のための水準は27項目が適合、8項目が部分的適合、0項目が不適合、1項目が評価を実施せずであった。なお、領域9の「質的向上のための水準」については今後の改良計画にかかるため、現状を評価することが分野別評価の趣旨であることから、今回は「評価を実施せず」とした。

本学医学部医学科は、令和3(2021)年度に日本医学教育評価機構による医学教育分野別評価を受審し、令和5(2023)年2月1日から7年間の認定期間が開始した。

今年度は、3回目の年次報告書の作成であり、前年度に引き続き、医学教育分野別評価委員会を中心として関連する委員会との連携の下、具体の改善活動を推進したことはもとより、審査時に指摘を受けた事項及び改善に至っていない課題の点検及び検討を行うとともに、取組の進捗状況を確認し、今後の改善計画や取組工程を確認した。

これらの作業を行った上で、医学教育分野別評価基準日本版Ver.2.36を踏まえ、令和7(2025)年度の年次報告書を提出する。

なお、今年次報告書に記載した教育活動は、日本医学教育評価機構の作成要項に則り、実地調査後の令和6(2024)年4月1日から令和7(2025)年3月31日までを対象としている。

今後も今年次報告書を基に改善に取り組み、医学教育のさらなる充実・発展に努める所存である。

令和7(2025)年8月

札幌医科大学 医学部長 齋藤 豪

## 1. 使命と学修成果

### 前回の概評(2021年受審)

建学の精神に基づいて理念と教育研究上の目的を定めている。8つのコンピテンストと42のコンピテンシーを定め、カリキュラム・マップとして明示している。医学部ステークホルダー懇談会を組織し、広い範囲の構成員が教育に参加して意見を聴取する機会が設定されている。

大学の構成者ならびに医療と保健に関わる分野の関係者に医学部の使命をわかりやすく示すべきである。また、学生と教職員がコンピテンスト/コンピテンシーを確実に理解した上で教育を実践すべきである。今後、使命と学修成果を見直す際には学生が正式な委員として参加し、議論に加わるべきである。

本学の使命は、建学の精神、本学及び医学部の教育研究上の目的に依拠して定められており、ディプロマ・ポリシーを達成するための能力・目標はコンピテンスト・コンピテンシーとして示されている。

医学部の使命を本学の構成者及び保健・医療分野の関係者に伝え、それをもとに大学が今後歩むべき道筋を示すため、今年度、長期ビジョンの改訂作業を行った。また、3ポリシーの見直しと改訂を進めたほか、令和8年度からの実施を目標として、カリキュラムの改訂作業を継続して行った。

大学の使命と学修成果の見直しを行う機会となる札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会には、学生委員が昨年度から参加し議論に加わっている。さらに医学部教育プログラム評価委員会においても、今年度から初めて学生が正式な委員として任命された。

### 1.1 使命

#### 基本的水準:

医学部は、

- 学部の使命を明示しなくてはならない。(B 1.1.1)
- 大学の構成者ならびに医療と保健に関わる分野の関係者にその使命を示さなくてはならない。(B 1.1.2)
- 使命のなかに、以下の資質・能力を持つ医師を養成するための目的と教育指針の概略を定めなくてはならない。
  - 学部教育としての専門的実践力 (B 1.1.3)
  - 将来さまざまな医療の専門領域に進むための適切な基本 (B 1.1.4)
  - 医師として定められた役割を担う能力 (B 1.1.5)
  - 卒後の教育への準備 (B 1.1.6)
  - 生涯学習への継続 (B 1.1.7)
- 使命に、社会の保健・健康維持に対する要請、医療制度からの要請、およびその他の社会的責任を包含しなくてはならない。(B 1.1.8)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 使命に、以下の内容を包含すべきである。
  - 医学研究の達成 (Q 1.1.1)
  - 国際的健康、医療の観点 (Q 1.1.2)

**注 釈:**

- [使命]は教育機関および教育機関の提供する教育プログラム全体に関わる基本的姿勢を示すものである。[使命]には、教育機関に固有のものから、国内・地域、国際的な方針および要請を含むこともある。本基準における[使命]には教育機関の将来像を含む。

**日本版注釈:**使命は、建学の精神、理念、ミッションなどで表現されていてもよい。

- [医学部]とは、医学の卒前教育を提供する教育機関を指す。[医学部]は、単科の教育機関であっても、大学の1つの学部であってもよい。一般に研究あるいは診療機関を包含することもある。また、卒前教育以降の医学教育および他の医療者教育を提供する場合もある。[医学部]は大学病院および他の関連医療施設を含む場合がある。
- [大学の構成者]とは、大学の管理運営者、教職員および医学生、さらに他の関係者を含む。(1.4の注釈を参照)
- [医療と保健に関する関係者]とは、公的および私的に医療を提供する機関および医学研究機関の関係者を含む。
- [卒前教育]とは多くの国で中等教育修了者に対して行われる卒前医学教育を意味する。なお、国あるいは大学により、医学ではない学部教育を修了した学士に対して行われる場合もある。
- [さまざまな医療の専門領域]とは、あらゆる臨床領域、医療行政および医学研究を指す。
- [卒後の教育]とは、それぞれの国の制度・資格制度により、医師登録前の研修、医師としての専門的教育、専門領域(後期研修)教育および専門医/認定医教育を含む。

**日本版注釈:**日本における[卒後研修]には、卒後臨床研修および専門医研修を含む。

- [生涯学習]は、評価・審査・自己報告された、または認定制度等に基づく継続的専門職教育(continuing professional development: CPD)/医学生涯教育(continuing medical education: CME)の活動を通して、知識と技能を最新の状態で維持する職業上の責務である。継続的専門教育には、医師が診療にあたる患者の要請に合わせて、自己の知識・技能・態度を向上させる専門家としての責務を果たすための全ての正規および自主的活動が含まれる。

- [社会の保健・健康維持に対する要請を包含する]とは、地域社会、特に健康および健康関連機関と協働すること、および地域医療の課題に応じたカリキュラムの調整を行うことを含む。
- [社会的責任]には、社会、患者、保健や医療に関わる行政およびその他の機関の期待に応え、医療、医学教育および医学研究の専門的能力を高めることによって、地域あるいは国際的な医学の発展に貢献する意思と能力を含む。[社会的責任]とは、大学の自律性のもとに医学部が独自の理念に基づき定めるものである。[社会的責任]は、社会的責務や社会的対応と同義に用いられる。個々の医学部が果たすことのできる範囲を超える事項に対しても政策や全体的な方針の結果に対して注意を払い、大学との関連を説明することによって社会的責任を果たすことができる。
- [医学研究]は、基礎医学、臨床医学、行動科学、社会医学などの科学研究を含む。6.4に述べられている。
- [国際的健康、医療の観点]は、国際レベルでの健康問題、不平等や不正による健康への影響などについての認識を含む。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 基本的水準: 適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・建学の精神に基づいて理念と教育研究上の目的を定めている。(B 1.1.1、B 1.1.3、B 1.1.4、B 1.1.5、B 1.1.6、B 1.1.7)

##### 改善のための助言

- ・大学の構成者ならびに医療と保健に関わる分野の関係者に医学部の使命をわかりやすく示すべきである。(B 1.1.2)

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 質的向上のための水準: 適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・理念に国際的・先端的な医学研究の達成が包含されている。(Q 1.1.1)

##### 改善のための示唆

- ・なし

#### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

医学部の使命については、従来から行われているとおり、本学ホームページ、各種刊行物への掲載、学内外での説明会を通じて周知するよう努めている(資料1-1、資料1-2、資料1-3、資料1-4、資料1-5)。

今年度は、昨今の社会情勢、時代背景の変化を踏まえ、本学の理念・使命に基づく長期的な展望をあらためて掲げることを目的に、長期ビジョン(令和5年1月策定)の改訂を行った。これに当たり、長期ビジョン改訂ワーキンググループで検討を重ねるとともに、教職員や学生を対象に学内アンケートを実施(資料1-6)の上、FDワークショップにおいても教員へ熟慮の機会を提供しており、原案についても学内意見募集を行った(資料1-7)。今年度改訂された長期ビジョンは、次年度の開学80周年記念行事に合わせて公表される予定である。さらに、刊行物のひとつである「札幌医科大学概要」を発展的に解消し、本学の使命とその達

成状況を直近のデータに基づいて解説し、ステークホルダーを含め学内外に広く周知するために、統合報告書の作成に着手しており、次年度に公表予定である。

## 関連資料

資料1-1 札幌医科大学の建学の精神、理念、長期ビジョン、中期目標、教職員の行動規範、学生の行動規範、学則、教育ポリシー(大学ホームページより抜粋)

資料1-2 札幌医科大学学則

資料1-3 札幌医科大学教育ポリシー

資料1-4 札幌医科大学概要2024

資料1-5 北海道公立大学法人札幌医科大学長期ビジョン

資料1-6 「札幌医科大学長期ビジョン」に関する学内アンケート

資料1-7 長期ビジョン\_学内意見募集(学内限定HP)

## 1.2 大学の自律性および教育・研究の自由

### 基本的水準:

医学部は、

- 責任ある立場の教職員および管理運営者が、組織として自律性を持って教育施策を構築し、実施しなければならない。特に以下の内容を含めなければならない。
  - カリキュラムの作成 (B 1.2.1)
  - カリキュラムを実施するために配分された資源の活用 (B 1.2.2)

### 質的向上のための水準:

医学部は、以下について教員ならびに学生の教育・研究の自由を保障すべきである。

- 現行カリキュラムに関する検討 (Q 1.2.1)
- カリキュラムを過剰にしない範囲で、特定の教育科目の教育向上のために最新の研究結果を探索し、利用すること (Q 1.2.2)

### 注 釈:

- [組織自律性]とは、教育の主要な分野、例えばカリキュラムの構築(2.1および2.6に示す)、評価(3.1に示す)、入学者選抜(4.1および4.2に示す)、教員採用・昇格(5.1に示す)および雇用形態(5.2に示す)、研究(6.4に示す)、そして資源配分(8.3に示す)を決定するに当たり、政府機関、他の機関(地方自治体、宗教団体、私企業、職業団体、他の関連団体等)から独立していることを意味する。
- [教育・研究の自由]には、教員・学生が表現、調査および発表を適切に行えるような自由が含まれる。
- [現行カリキュラムに関する検討]には、教員・学生がそれぞれの観点から基礎・臨床の医学的課題を明示し、解析したことをカリキュラムに提案することを含む。
- [カリキュラム](2.1の注釈を参照)

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・カリキュラムは、医学部カリキュラム委員会が立案・作成し、医学部教務委員会、教授会、教育研究評議員会で審議の上、学長が決定している。(B 1.2.1)

**改善のための助言**

- ・なし

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・医学部教育カリキュラム委員会を始めとする委員会等において、現行カリキュラムに対して教員と学生が課題を述べ、提案する機会が設定されている。(Q 1.2.1)

**改善のための示唆**

- ・なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

令和8年度から開始予定の新カリキュラムについて、昨年度に引き続き医学部カリキュラム委員会において内容の立案と検討を行った(資料1-8、資料1-9、資料1-10、資料1-11)。令和6(2024)年度においても、医学部ステークホルダー懇談会の正式な委員として学生が出席し、本学の教育施策に関する意見交換に参加している(資料1-12、資料1-13、資料1-14)。

**関連資料**

資料1-8 札幌医科大学医学部カリキュラム委員会規程

資料1-9 医学部カリキュラム委員会名簿 令和6(2024)年度

資料1-10 医学部カリキュラム委員会議事録 令和6(2024)年度

資料1-11 医学部カリキュラム改訂方針(案)(R6.8.22医学部教授会資料)

資料1-12 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会規程

資料1-13 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会名簿 令和6(2024)年度

資料1-14 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会議事録(第7回)

**1.3 学修成果****基本的水準:**

医学部は、

- ・以下の項目に関連して、学生が卒業時に発揮する能力を学修成果として明確にしなければならない。
  - ・卒前教育で達成すべき基本的知識・技能・態度 (B 1.3.1)
  - ・将来にどの医学専門領域にも進むことができる適切な基本 (B 1.3.2)
  - ・保健医療機関での将来的な役割 (B 1.3.3)

- 卒後研修 (B 1.3.4)
- 生涯学習への意識と学修技能 (B 1.3.5)
- 医療を受ける側からの要請、医療を提供する側からの要請、その他の社会からの要請 (B 1.3.6)
- 学生が学生同士、教員、医療従事者、患者、およびその家族を尊重した適切な行動をとることを確実に修得させなければならない。(B 1.3.7)
- 学修成果を周知しなくてはならない。(B 1.3.8)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 卒業時まで獲得しておく学修成果と卒後研修における学修成果をそれぞれ明確にし、両者を関連づけるべきである。(Q 1.3.1)
- 医学研究に関して目指す学修成果を定めるべきである。(Q 1.3.2)
- 国際保健に関して目指す学修成果について注目すべきである。(Q 1.3.3)

#### 日本版注釈:

WFME基準では、1.3 educational outcomeとなっている。Educationは、teachingとlearningを包含した概念である。このため、日本版基準ではeducational outcomeを「学修成果」と表現することとした。

#### 注 釈:

- [学修成果/コンピテンシー] は、学生が卒業時に発揮する知識・技能・態度を意味する。成果は、意図した成果あるいは達成された成果として表現される。教育/学修目標は、意図した成果として表現されることが多い。

医学部で規定される医学・医療における成果には、(a)基礎医学、(b)公衆衛生学・疫学を含む、行動科学および社会医学、(c)医療実践に関わる医療倫理、人権および医療関連法規、(d)診断、診療手技、コミュニケーション能力、疾病の治療と予防、健康増進、リハビリテーション、臨床推論と問題解決を含む臨床医学、(e)生涯学習能力、および医師のさまざまな役割と関連した専門職としての意識（プロフェSSIONナリズム）についての、十分な知識と理解を含む。

卒業時に学生が身につけておくべき特性や達成度からは、例えば(a)研究者および科学者、(b)臨床医、(c)対話者、(d)教育者、(e)管理者、そして(f)専門職のように分類できる。

- [適切な行動]は、学則・行動規範等に記載しておくべきである。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準:適合

特記すべき良い点(特色)

- 態度、意欲・関心、知識・技能、思考・判断別に、4つのディプロマ・ポリシーが定め

<p>られ、学修成果としての8つのコンピテンスと42項目のコンピテンシーがカリキュラム・マップに示されている。(B 1.3.1、B 1.3.2、B 1.3.3、B 1.3.4、B 1.3.5、B 1.3.6)</p> <p><b>改善のための助言</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・学生と教職員がコンピテンス/コンピテンシーを確実に理解した上で教育を実践すべきである。(B 1.3.8)</li> </ul>
<p><b>質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)</b></p> <p><b>質的向上のための水準: 適合</b></p> <p><b>特記すべき良い点(特色)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・なし</li> </ul> <p><b>改善のための示唆</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・なし</li> </ul>

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

今年度受審した大学機関別認証評価に対する取組の中で、教学マネジメントに関する全学的な課題を検討・解決するために令和5(2023)年度に設置した教学マネジメント課題検討ワーキンググループが中心となり、全学カリキュラム・ポリシーの改正及び全学アセスメント・プランを新たに策定し、令和7年度からの施行が決定した(資料1-15、資料1-16、資料1-17、資料1-18)。また、全学アセスメント・プランの施行を踏まえ、医学部のアセスメント・プラン及びカリキュラム・ポリシーを見直すこととしており、令和8年度からの施行に向けて今後検討を重ねる。

医学部におけるディプロマ・ポリシーの達成を目的として、医学部カリキュラム委員会が中心となり新カリキュラムの改訂作業を昨年度から継続して進めた(資料1-10)。

### 関連資料

資料1-15 全学共通成績評価ガイドライン(R6.10.15育研究評議会資料)

資料1-16 全学CP改正・全学ASP(案)について(R6.10.15育研究評議会資料)

資料1-17 全学CP改正(案)(R6.10.15育研究評議会資料)

資料1-18 全学ASP(案)(R6.10.15育研究評議会資料)

資料1-10 医学部カリキュラム委員会議事録 令和6(2024)年度

## 1.4 使命と成果策定への参画

### 基本的水準:

医学部は、

- ・ 使命と学修成果の策定には、教育に関わる主要な構成者が参画しなければならない。(B 1.4.1)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 使命と学修成果の策定には、広い範囲の教育の関係者からの意見を聴取すべきである。(Q 1.4.1)

#### 注 釈:

- [教育に関わる主要な構成者]には、学長、学部長、教授、理事、評議員、カリキュラム委員、職員および学生代表、大学理事長、管理運営者ならびに関連省庁が含まれる。
- [広い範囲の教育の関係者]には、他の医療職、患者、公共ならびに地域医療の代表者(例:患者団体を含む医療制度の利用者)が含まれる。さらに他の教学ならびに管理運営者の代表、教育および医療関連行政組織、専門職組織、医学学術団体および卒業後医学教育関係者が含まれてもよい。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 基本的水準:部分的適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- なし

##### 改善のための助言

- 今後、使命と学修成果を見直す際には学生が正式な委員として参加し、議論に加わるべきである。(B 1.4.1)

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- 医学部ステークホルダー懇談会を組織し、教育に関する様々な議題に広い範囲の構成員が参加して意見を聴取する機会が設定されている。(Q 1.4.1)

##### 改善のための示唆

- なし

#### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

医学部ステークホルダー懇談会では、今年度も2名の学生が正式な委員として任命され、同懇談会における議論に参加した(資料1-12、資料1-13、資料1-14)。また、前年度に改正された札幌医科大学医学教育プログラム評価委員会規程に基づき、令和6(2024)年5月から学生2名が医学教育プログラム評価委員会委員として任命された(資料1-19、資料1-20、資料1-21)。

#### 関連資料

資料1-12 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会規程

資料1-13 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会名簿 令和6(2024)年度

資料1-14 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会議事録(第7回)

資料1-19 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会規程

資料1-20 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会委員名簿 令和6(2024)年度

資料1-21 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会 議事録(第8回)

## 2. 教育プログラム

### 前回の概評(2021年受審)

大学院医学研究科にMD-PhDコースを設定し、例年多数の学生が履修していることは評価できる。建学の精神である「地域医療への貢献」を達成するために、「地域包括型診療参加臨床実習(必修)」を4週間実施していることは評価できる。保健医療学部との合同プログラムとして「地域医療合同セミナー」が、医療人育成センターを中心に第1学年から第3学年にかけて実施されていることも評価できる。教育プログラム改良のために地域や社会における学外関係者の意見を広く取り入れていることも高く評価できる。

カリキュラムの内容を学生がより理解できやすいように、シラバスの記載を改善すべきである。シミュレーション教育やICT活用等のアクティブラーニングを、早期から講義・実習において充実させるべきである。基礎医学・社会医学および臨床医学の配分を検討し、講義と実習のコマ数や期間、およびタイミングを見直すべきである。EBM教育を低学年や臨床実習において体系的に強化すべきである。基礎医学教育は、臨床医学の修得と応用に必要な内容に、より重点を置くべきである。行動科学教育を、臨床講義、臨床実習においても取り入れるべきである。基礎医学・社会医学および臨床医学の教育プログラム配分を検討し、講義と実習のコマ数や期間、およびタイミングを見直すべきである。関連する領域の水平的統合および垂直的統合教育を進めることが望まれる。診療参加型臨床実習の期間やカルテ記載を含め、臨床実習を充実させるべきである。

カリキュラムの内容をより明確に示すため、全学的なシラバスガイドラインを策定し、シラバスの記載内容を改善した。また、令和8年度に開始予定の新カリキュラムに関しては、札幌医科大学医学部カリキュラム委員会の下に設置するカリキュラム検討部会を中心に、教育プログラムの改編に向けた検討を重ねている。

文部科学省の令和6年度補正予算「高度医療人材養成事業(大学病院における医療人材養成環境のさらなる高度化)」の採択を受け、遠隔集中治療を支援する「eICUプログラム」を導入し、地域医療に関連した臨床実習環境を整備した。

### 2.1 教育プログラムの構成

#### 基本的水準:

医学部は、

- カリキュラムを明確にしなければならない。(B 2.1.1)
- 学生が自分の学修過程に責任を持てるように、学修意欲を刺激し、準備を促して、学生を支援するようなカリキュラムや教授方法/学修方法を採用しなければならない。(B 2.1.2)
- カリキュラムは平等の原則に基づいて提供されなければならない。(B 2.1.3)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 生涯学習につながるカリキュラムを設定すべきである。(Q 2.1.1)

**注 釈:**

- [教育プログラムの構成]とは、カリキュラムと同義として使用される。
- [カリキュラム]とは、特に教育プログラムを指しており、意図する学修成果（1.3参照）、教育の内容/シラバス（2.2～2.6参照）、学修の経験や課程などが含まれる。  
カリキュラムには、学生が達成すべき知識・技能・態度が示されるべきである。
- さらに[カリキュラム]には、教授方法や学修方法および評価方法を含む（3.1参照）。
- カリキュラムの記載には、学体系を基盤とするもの、臓器・器官系を基盤とするもの、臨床の課題や症例を基盤とするもののほか、学修内容によって構築されたユニット単位あるいはらせん型（繰り返しながら発展する）などを含むこともある。  
カリキュラムは、最新の学修理論に基づいてもよい。
- [教授方法/学修方法]には、講義、少人数グループ教育、問題基盤型または症例基盤型学修、学生同士による学修（peer assisted learning）、体験実習、実験、ベッドサイド教育、症例提示、臨床見学、診療参加型臨床実習、臨床技能教育（シミュレーション教育）、地域医療実習およびICT活用教育などが含まれる。
- [平等の原則]とは、教員および学生を性、人種、宗教、性的指向、社会的経済的状況に関わりなく、身体能力に配慮し、等しく対応することを意味する。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・保健医療学部との合同プログラムとして「地域医療合同セミナー」が医療人育成センターを中心に第1学年から第3学年にかけて実施されていることは評価できる。

(B 2.1.1)

**改善のための助言**

- ・シミュレーション教育やICT活用等のアクティブラーニングを、早期から講義・実習において充実させるべきである。(B 2.1.2)
- ・カリキュラムの内容を学生がより理解できやすいように、シラバスの記載を改善すべきである。(B 2.1.1)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・「北海道の医療を担う医師育成プログラム2021」を作成するなど、生涯教育を見据えた教育プログラムになっている。(Q 2.1.1)

**改善のための示唆**

- ・なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

文部科学省「高度医療人材養成事業(大学病院における医療人材養成環境のさらなる高度化)」の採択を受け、令和6(2024)年度末に遠隔ICUシステムを新たに導入し、地域医療に関連した臨床実習の充実化に向けて遠隔集中治療支援(eICUプログラム)の環境整備を行った(資料2-1)。

医学部カリキュラム委員会においては、令和5(2023)年度に各授業科目を対象に実施した「医学教育モデル・コア・カリキュラム(令和4年度改訂版)」への対応状況調査の結果や現行カリキュラムの中間評価の結果に基づき、令和8年度から開始予定のカリキュラム編成に向けた取組を推進した(資料1-10、資料2-2、資料2-3、資料2-4)。

教学マネジメントの関連では、カリキュラムの記載を改善するため、昨年度に設置した教学マネジメント課題検討ワーキンググループにおいて、シラバス作成ガイドラインを策定するとともに、当該ガイドラインに基づき各授業科目のシラバスについて、シラバスチェックリストを用いて確認し記載の改善を図ることにより、令和7年度の授業開始に備えた(資料2-5)。また、大学における基幹業務に係る学校事務システムを更新し、シラバスの電子化やBIツールを導入するなど、ICTによる利便性の向上を図ることとしており、令和7(2025)年度から本格稼働予定である。さらに、令和6年度も継続的にキャリア支援を行ったほか、カリキュラム検討部会においては、キャリア形成に関わる科目(仮称:専門職キャリア形成論)を新たなカリキュラムに新設することを検討した(資料1-10)。

### 関連資料

資料2-1 「高度医療人材養成事業(大学病院における医療人材養成環境の更なる高度化)」の選定結果:文部科学省 令和6(2024)年度

資料1-10 医学部カリキュラム委員会議事録 令和6(2024)年度

資料2-2 R4モデル・コア・カリキュラムの対応状況調査結果(学修目標)

資料2-3 令和2年度カリキュラム中間評価(結果)(R6.5.13カリキュラム委員会資料)

資料2-4 令和6年度カリキュラム検討部会長会議\_\_議事概要

資料2-5 札幌医科大学シラバス作成ガイドライン(令和6年9月)

資料2-6 北海道の医療を担う医師養成プログラム2024

## 2.2 科学的方法

### 基本的水準:

医学部は、

- カリキュラムを通して以下を教育しなくてはならない。
  - 分析的で批判的思考を含む、科学的手法の原理 (B 2.2.1)
  - 医学研究の手法 (B 2.2.2)
  - EBM (科学的根拠に基づく医療) (B 2.2.3)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- カリキュラムに大学独自の、あるいは先端的な研究の要素を含むべきである。  
(Q 2.2.1)

**注 釈:**

- [科学的手法]、[医学研究の手法]、[EBM（科学的根拠に基づく医療）]の教育のためには、研究能力に長けた教員が必要である。この教育には、カリキュラムの中で必修科目として、医学生が主導あるいは参加する小規模な研究プロジェクトが含まれる。
- [EBM]とは、根拠資料、治験あるいは一般に受け入れられている科学的根拠に裏付けられた結果に基づいた医療を意味する。  
日本版注釈：EBMは、臨床現場での実践的活用を含む。
- [大学独自の、あるいは先端的な研究]とは、必修あるいは選択科目として分析的で実験的な研究を含む。その結果、専門家、あるいは共同研究者として医学の科学的発展に参加できる能力を涵養しなければならない。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:部分的適合****特記すべき良い点(特色)**

- 大学院医学研究科にMD-PhDコースを設定し、例年54～70名の学生が履修していることは評価できる。(B 2.2.2)

**改善のための助言**

- EBM教育を低学年や臨床実習において体系的に強化すべきである。(B 2.2.3)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- なし

**改善のための示唆**

- なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

学生時代から医学研究に取り組むことができる「MD-PhDプログラム」をさらに発展・充実させるため、総括担当としてMD-PhDプログラムディレクターを設置し、学生の研究活動の支援、プログラム運営に関する諸課題の調査、意見の取りまとめ等を行う体制を整えた(資料2-7)。また、試行的にMD-PhDプログラムの学生発表会を実施した(資料2-8)。

前年度に引き続き、低学年を含む体系的なEBM教育の実施計画について、カリキュラム検討部会を中心に議論を進めた(資料2-4)。

**関連資料**

資料2-7 札幌医科大学大学院医学研究科の専攻長等に関する申し合わせ

資料2-8 令和6年度MD-PhDプログラム発表会ポスター

## 資料2-4 令和6年度カリキュラム検討部会長会議\_\_議事概要

**2.3 基礎医学****基本的水準:**

医学部は、

- 以下を理解するのに役立つよう、カリキュラムの中で基礎医学のあり方を定義し、実践しなければならない。
- 臨床医学を修得し応用するのに必要となる基本的な科学的知見 (B 2.3.1)
- 臨床医学を修得し応用するのに必要となる基本的な概念と手法 (B 2.3.2)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 基礎医学のカリキュラムを以下に従って調整および修正すべきである。
- 科学的、技術的、臨床的進歩 (Q 2.3.1)
- 現在および将来的に社会や保健医療システムにおいて必要になると予測されること (Q 2.3.2)

**注 釈:**

- [基礎医学]とは、地域ごとの要請、関心および伝統によって異なるが、解剖学、生化学、生物物理学、細胞生物学、遺伝学、免疫学、微生物学（細菌学、寄生虫学およびウイルス学を含む）、分子生物学、病理学、薬理学、生理学などを含む。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- なし

**改善のための助言**

- 基礎医学教育は、臨床医学の修得と応用に必要な内容に、より重点を置くべきである。(B 2.3.1、B 2.3.2)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- なし

**改善のための示唆**

- 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基礎医学の領域を定め、カリキュラムに反映させることが望まれる。(Q 2.3.2)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

令和8(2026)年度からのカリキュラム改訂に向けて、第1学年及び第2学年で行われる組織学と解剖学の開講時期の整理を含め、基礎医学科目の配置や統合について議論したほか、医学部講座再編ワーキンググループを中心に水平統合・垂直統合を含めた医学部講

座再編の検討を進め、令和7(2025)年度から施行予定である(資料1-10、資料2-9)。

第3学年の後期に実施する「研究室基礎配属」については、医学領域の多様化・深化に対応できる優れた若手研究者を学部段階から育成する必要性の観点から、新カリキュラムでは、より低学年での実施を見据え、医学研究の早期体験の導入を検討した(資料2-4)。

### 関連資料

資料1-10 医学部カリキュラム委員会議事録 令和6(2024)年度

資料2-9 医学部講座再編(案)及び分野の新設について(R7.3.10 教育研究評議会資料)

資料2-4 令和6年度カリキュラム検討部会長会議\_\_議事概要

## 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:

医学部は、

- カリキュラムに以下を定め、実践しなければならない。
  - 行動科学 (B 2.4.1)
  - 社会医学 (B 2.4.2)
  - 医療倫理学 (B 2.4.3)
  - 医療法学 (B 2.4.4)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 行動科学、社会医学、医療倫理学、医療法学のカリキュラムを以下に従って調整および修正すべきである。
  - 科学的、技術的そして臨床的進歩 (Q 2.4.1)
  - 現在および将来的に社会や保健医療システムにおいて必要になると予測されること (Q 2.4.2)
  - 人口動態や文化の変化 (Q 2.4.3)

### 注 釈:

- [行動科学]、[社会医学]とは、地域の要請、関心および伝統によって異なるが、生物統計学、地域医療学、疫学、国際保健学、衛生学、医療人類学、医療心理学、医療社会学、公衆衛生学および狭義の社会医学を含む。
- [医療倫理学]は、医療において医師の行為や判断上の価値観、権利および責務の倫理的な課題を取り扱う。
- [医療法学]では、医療、医療提供システム、医療専門職としての法律およびその他の規制を取り扱う。規制には、医薬品ならびに医療技術(機器や器具など)の開発と使用に関するものを含む。

- [行動科学、社会医学、医療倫理学、医療法学]は、健康問題の原因、範囲、結果の要因として考えられる社会経済的、人口統計的、文化的な規定因子、さらにその国の医療制度および患者の権利を理解するのに必要な知識、発想、方略、技能、態度を提供しうる。この教育を通じ、地域・社会の医療における要請、効果的な情報交換、臨床現場での意思決定、倫理の実践を学ぶことができる。

**日本版注釈:** [社会医学]は、法医学を含む。

**日本版注釈:** [行動科学]は、単なる学修項目の羅列ではなく、体系的に構築されるべきである。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準:**部分的適合**

特記すべき良い点(特色)

- ・行動科学教育が「医療行動科学」として、医療人育成センターを中心に第1学年から第3学年にかけて実施されている。(B 2.4.1)

改善のための助言

- ・行動科学教育を、臨床講義、臨床実習においても取り入れるべきである。(B 2.4.1)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

質的向上のための水準:**適合**

特記すべき良い点(特色)

- ・なし

改善のための示唆

- ・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行動科学、社会医学、医療倫理学、医療法学の領域を定め、カリキュラムを調整および修正することが望まれる。(Q 2.4.2)

## 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

令和4年度改訂版医学教育モデル・コア・カリキュラムにおいて、医学、スポーツ科学、行動科学を基盤とした健康増進及び疾病予防の重要性が示された。本学では、令和5(2023)年12月に国公立大学としては初となる「スポーツ医学」(学科目)を開設(資料1-2)しており、スポーツ科学の理解を深めるため、教養教育科目「スポーツと健康」を継続して実施している(資料2-10)。

初年時から社会医学を学ぶカリキュラムの編成(仮称:社会医学入門)について検討を進めるとともに、心理学と行動科学を専門とする「心理学・行動科学講座」の改編・設置について議論を進めた(資料2-4、資料2-11)。また、医事法、医療倫理学、医療法学の教育研究の充実に向けた人材を確保するため、令和7(2025)年から教授候補者の公募を開始する予定である(資料2-12)。

## 関連資料

資料1-2 札幌医科大学学則

資料2-10 令和6(2024)年度 札幌医科大学医学部講義要項(シラバス)

資料2-4 令和6年度カリキュラム検討部会長会議\_\_議事概要

資料2-11 医療人育成センター学科目の名称変更及び廃止について(R7.3.17役員会資料)

資料2-12 医療人育成センター教授候補者の選考について(R7.3.24医療人育成センター運営委員会資料)

## 2.5 臨床医学と技能

### 基本的水準:

医学部は、

- 臨床医学について、学生が以下を確実に実践できるようにカリキュラムを定め実践しなければならない。
- 卒業後に適切な医療的責務を果たせるように十分な知識、臨床技能、医療専門職としての技能の修得 (B 2.5.1)
- 臨床現場において、計画的に患者と接する教育プログラムを教育期間中に十分持つこと (B 2.5.2)
- 健康増進と予防医学の体験 (B 2.5.3)
- 主要な診療科で学修する時間を定めなくてはならない。 (B 2.5.4)
- 患者安全に配慮した臨床実習を構築しなくてはならない。 (B 2.5.5)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 臨床医学教育のカリキュラムを以下に従って調整および修正すべきである。
  - 科学、技術および臨床の進歩 (Q 2.5.1)
  - 現在および、将来において社会や保健医療システムにおいて必要になると予測されること (Q 2.5.2)
- 全ての学生が早期から患者と接触する機会を持ち、徐々に実際の患者診療への参画を深めていくべきである。 (Q 2.5.3)
- 教育プログラムの進行に合わせ、さまざまな臨床技能教育が行われるように教育計画を構築すべきである。 (Q 2.5.4)

### 注 釈:

- [臨床医学]は、地域の要請、関心および伝統によって異なるが、麻酔科学、皮膚科学、放射線診断学、救急医学、総合診療/家庭医学、老年医学、産科婦人科学、内科学（各専門領域を含む）、臨床検査医学、医用工学、神経内科学、脳神経外科学、腫瘍学ならびに放射線治療学、眼科学、整形外科学、耳鼻咽喉科学、小児科学、緩和医療学、理学療法学、リハビリテーション医学、精神医学、外科学（各専門領域を含む）、泌尿器科学、形成外科学および性病学（性感染症）などが含まれる。また、臨床医学には、卒後研修・専門研修への最終段階の教育を含む。

- [臨床技能]には、病歴聴取、身体診察、コミュニケーション技法、手技・検査、救急診療、薬物処方および治療の実践が含まれる。
- [医療専門職としての技能]には、患者管理能力、チームワークやリーダーシップ、専門職/多職種連携実践が含まれる。
- [適切な医療的責務]は、健康増進、疾病予防および患者ケアに関わる医療活動を含む。
- [教育期間中に十分]とは、教育期間の約3分の1を指す。  
日本版注釈：[臨床現場において、計画的に患者と接する教育プログラム]は、低学年での患者との接触を伴う臨床現場での実習から高学年での診療参加型臨床実習を含み、全体で6年教育の1/3、概ね2年間を指す。
- [計画的に患者と接する]とは、学生が学んだことを診療の状況の中で活かすことができるよう、目的と頻度を十分に考慮することを意味する。
- [主要な診療科で学修する時間]には、ローテーションとクラークシップが含まれる。  
日本版注釈：ローテーションとクラークシップとは、それぞれ短期間の臨床実習と十分な期間の診療参加型臨床実習を指す。
- [主要な診療科]には、内科（各専門科を含む）、外科（各専門科を含む）、精神科、総合診療科/家庭医学、産科婦人科、小児科および救急科を含む。  
日本版注釈：診療参加型臨床実習を効果的に行うために、すべての主要な診療科では、原則として1診療科あたり連続して3週間以上、そのうち少なくとも1診療科では4週間以上を確保することが推奨される。
- [患者安全]では、学生の医行為に対する監督指導が求められる。
- [早期から患者と接触する機会]とは、一部はプライマリ・ケア診療のなかで行い、患者からの病歴聴取や身体診察およびコミュニケーションを含む。
- [実際の患者診療への参画]とは、地域医療現場などで患者への検査や治療の一部を監督者の指導下に責任を持つことを含む。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準:**部分的適合**

#### 特記すべき良い点(特色)

- ・建学の精神である「地域医療への貢献」を達成するために、「地域包括型診療参加臨床実習(必修)」を4週間実施していることは評価できる。(B 2.5.1、B 2.5.2、B 2.5.3)

#### 改善のための助言

- ・主要な診療科で学修する講義・実習期間を確保すべきである。(B 2.5.4)
- ・診療参加型臨床実習において、カルテ記載を含め実習の内容を充実させるべきである。(B 2.5.1)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

質的向上のための水準:**適合**

#### 特記すべき良い点(特色)

- ・早期から患者と接触する機会として、第1学年から第3学年までの「地域医療合同

セミナー」が行われていることは評価できる。(Q 2.5.3)

#### 改善のための示唆

- ・臨床技能教育として、早期からのアクティブラーニングの充実が望まれる。(Q 2.5.4)

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

第1学年で実施している「医学概論・医療総論1」に新たに医薬合同演習を加え、北海道科学大学薬学部の学生との合同演習を通じて多職種協働を学ぶ機会とした(資料2-10、資料2-13)。

診療参加型臨床実習における教育効果の向上と患者及び学生の安全確保を目的として、臨床実習統括委員会を中心に、医行為の範囲や同意書の運用方法、学生医のハイリスク医療行為に関する安全管理指針を策定した(資料2-14、資料2-15、資料2-16、資料2-17、資料2-18)。

改善のための示唆を踏まえ、アクティブラーニングの推進に向けて、PBL、グループディスカッション、シミュレーション演習の全学年への導入について検討した(資料1-11)。

### 関連資料

資料2-10 令和6(2024)年度 札幌医科大学医学部講義要項(シラバス)

資料2-13 北海道科学大学薬学部と札幌医科大学医学部との間における連携プログラム(IPE演習)に関する協定書

資料2-14 医療事故対応指針及び安全管理指針の策定について(R7.3.13医学部教授会資料)

資料2-15 診療参加型臨床実習における医療事故対応指針(R7.3.13医学部教授会資料)

資料2-16 学生医によるハイリスク医療行為の安全管理指針(R7.3.13医学部教授会資料)

資料2-17 診療参加型臨床実習で実施する医行為の範囲(R7.3.13医学部教授会資料)

資料2-18 診療参加型臨床実習における同意書の運用方法について(R7.3.13医学部教授会資料)

資料1-11 医学部カリキュラム改訂方針(案)(R6.8.22医学部教授会資料)

## 2.6 教育プログラムの構造、構成と教育期間

### 基本的水準:

医学部は、

- ・ 基礎医学、行動科学、社会医学および臨床医学を適切な関連と配分で構成し、教育範囲、教育内容、教育科目の実施順序を明示しなくてはならない。(B 2.6.1)

### 質的向上のための水準:

医学部は、カリキュラムで以下のことを確実に実施すべきである。

- ・ 関連する科学・学問領域および課題の水平的統合 (Q 2.6.1)
- ・ 基礎医学、行動科学および社会医学と臨床医学の垂直的統合 (Q 2.6.2)

- 教育プログラムとして、中核となる必修科目だけでなく、選択科目も、必修科目との配分を考慮して設定すること (Q 2.6.3)
- 補完医療との接点を持つこと (Q 2.6.4)

**注 釈:**

- [水平的統合]の例には、解剖学、生化学および生理学などの基礎医学の統合、消化器内科学と消化器外科学の統合、腎臓内科学と泌尿器科学との統合など臨床医学間の統合が挙げられる。
- [垂直的統合]の例には、代謝異常症と生化学の統合、循環生理学と循環器内科学との統合などが挙げられる。
- [必修科目と選択科目]とは、必修科目と選択必修科目および選択科目との組み合わせを意味する。
- [補完医療]には、非正統的、伝統的、代替医療を含む。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための助言

- ・基礎医学・社会医学および臨床医学の教育プログラム配分を検討し、講義と実習のコマ数や期間、およびタイミングを見直すべきである。(B 2.6.1)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための示唆

- ・関連する科学・学問領域および課題の水平的統合をはかることが望まれる。(Q 2.6.1)
- ・基礎医学、行動科学および社会医学と臨床医学の垂直的統合に基づく教育実践を進めることが望まれる。(Q 2.6.2)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

カリキュラム検討部会を中心として、令和8年度から開始予定のカリキュラム改訂に向けた検討の中で、基礎医学、社会医学、臨床医学のバランスを考慮し、関連科目を同一学年で並行して配置することで、講座間の教育内容の調整機会を促進するなど、教育領域の統合を目指し議論を重ねた。また、外部評価への対応、教育の質保証及び国際化、一貫した学修プロセスの構築に向けて、カリキュラム改訂の骨子を策定する作業を進めた(資料2-4)。

**関連資料**

資料2-4 令和6年度カリキュラム検討部会長会議\_\_議事概要

## 2.7 教育プログラム管理

### 基本的水準:

医学部は、

- 学修成果を達成するために、学長・医学部長など教育の責任者の下で、教育カリキュラムの立案と実施に責任と権限を持つカリキュラム委員会を設置しなくてはならない。(B 2.7.1)
- カリキュラム委員会の構成委員には、教員と学生の代表を含まなくてはならない。(B 2.7.2)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- カリキュラム委員会を中心にして、教育カリキュラムの改善を計画し、実施すべきである。(Q 2.7.1)
- カリキュラム委員会に教員と学生以外の広い範囲の教育の関係者の代表を含むべきである。(Q 2.7.2)

### 注 釈:

- [権限を有するカリキュラム委員会] は、特定の部門や講座における個別の利権よりも優位であるべきであり、教育機関の管理運営機構や行政当局の管轄権などで定められている規約の範囲内において、カリキュラムをコントロールできる。カリキュラム委員会は、教育方法、学修方法、学生評価およびコース評価/授業評価の立案と実施のために裁量を任された資源について配分を決定することができる。(領域8.3参照)  
日本版注釈：カリキュラム委員会等においては、学生代表等の参加が望ましくない議題を含む場合がある。その際は学生の代表等が一時的に退席するなどの方法をとることが可能である。
- [広い範囲の教育の関係者]注釈1.4参照

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- 医学部長の下に、カリキュラムの立案と実施に責任を持つ「医学部カリキュラム委員会」が設置され、教員、学生代表が構成委員として参画している。(B 2.7.2)

##### 改善のための助言

- なし

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- なし

**改善のための示唆**

- ・医学部カリキュラム委員会に教員と学生に加え、広い範囲の教育の関係者の代表を含むことが望まれる。(Q 2.7.2)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

卒前・卒後、生涯教育に通ずるシームレスな教育プログラムを推進するため、カリキュラム委員会が中心となって医学部カリキュラム改訂方針の検討を重ね、新たなカリキュラムの編成作業を進めた(資料1-10、資料1-11、資料2-4)。

教育プログラムの改善の計画を実施するため、現行カリキュラムの中間評価を実施した(資料2-3)。また、改善のための示唆について、カリキュラム委員会に広い範囲の教育の関係者を加えるため、規程改正を進める予定である。

**関連資料**

資料1-10 医学部カリキュラム委員会議事録 令和6(2024)年度

資料1-11 医学部カリキュラム改訂方針(案)(R6.8.22医学部教授会資料)

資料2-4 令和6年度カリキュラム検討部会長会議\_\_議事概要

資料2-3 令和2年度カリキュラム中間評価(結果)(R6.5.13カリキュラム委員会資料)

**2.8 臨床実践と医療制度の連携****基本的水準:**

医学部は、

- ・ 卒前教育と卒後の教育・臨床実践との間の連携を適切に行われなければならない。(B 2.8.1)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- ・ カリキュラム委員会を通じて以下のことを確実に行うべきである。
- ・ 卒業生が将来働く環境からの情報を得て、教育プログラムを適切に改良すること (Q 2.8.1)
- ・ 教育プログラムの改良には、地域や社会の意見を取り入れること (Q 2.8.2)

**注 釈:**

- [連携]とは、保健医療上の問題点を特定し、それに対して必要な学修成果を明らかにすることを意味する。このためには、地域、国、国家間、そして世界的な視点に立脚し、教育プログラムの要素および卒前・卒後・生涯教育の連携について明確に定める必要がある。連携には、保健医療機関との双方向的な意見交換および保健医療チーム活動への教員および学生の参画が含まれる。さらに卒業生からのキャリアガイダンスに関する建設的な意見提供も含まれる。

- [卒後の教育]には、卒後教育（卒後研修、専門医研修、エキスパート教育[注釈1.1参照]）および生涯教育（continuing professional development, CPD；continuing medical education, CME）を含む。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・「地域医療研究教育センター」が設置され、卒前教育と卒後教育の連携が図られている。(B 2.8.1)

##### 改善のための助言

- ・なし

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・卒業生が将来働く環境からの情報を得ている。(Q 2.8.1)
- ・医学部ステークホルダー懇談会と医学部教育プログラム評価委員会の構成員として、医学部同窓会や市中病院、他大学教員等を含めており、地域や社会における学外関係者の意見を広く取り入れていることは高く評価できる。(Q 2.8.2)

##### 改善のための示唆

- ・なし

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

本学のIR機能を一層発展させるため、IR推進センター及び統合IR部門の再編を行い、令和7(2025)年度から統合IRセンターを設置するとともに、専任教員を1名増員し、大学組織としての体制強化を図ることとした(資料2-19)。

昨年度に引き続き、医学部ステークホルダー懇談会と医学部教育プログラム評価委員会を開催した(資料1-14、資料1-21)。

「地域医療研究教育センター」の機能を活用し設置した南檜山地域医療教育学講座の取組として遠隔カンファレンスを実施しており、将来の地域医療を担う学生や研修医に対する教育を継続して実施した(資料2-20)。

### 関連資料

資料2-19 統合IRセンターの設置について(R6.11.18役員会資料)

資料1-14 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会議事録(第7回)

資料1-21 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会 議事録(第8回)

資料2-20 令和6年度 特設講座進捗報告書\_\_南檜山地域医療教育学講座

## 3. 学生の評価

**前回の概評(2021年受審)**

カリキュラム・マップとアセスメント・マップが、臨床実習前教育において策定されている。臨床実習では、北海道内3大学共通の診療参加型臨床実習指導医評価表を導入し、3大学共通のルーブリック評価法を取り入れている。

シラバスに、学生が到達すべき学修目標や評価の方法を明示すべきである。臨床実習において、評価方法を定め、信頼性と妥当性を検証することが望まれる。新しい評価法の導入を進めることが望まれる。評価においては、学外の評価者を活用することが望まれる。臨床実習において、学生が到達すべき学修目標や評価の方法を策定し、評価と学修成果との整合性を反映させるべきである。学生の学修を促進するために、形成的評価を充実すべきである。評価結果については、適切な時期に、具体的、建設的、そして公正にフィードバックすることが望まれる。

臨床実習を含め、アウトカムや評価方法をより分かりやすくするため、システム更新に合わせて全学共通のシラバス作成ガイドラインを策定し、科目間の揺らぎがないよう改善を図った。

臨床実習の評価については、形成的評価の積極的活用を促しているが、その実態についての調査には至っておらず、引き続きの課題と認識している。

**3.1 評価方法****基本的水準:**

医学部は、

- 学生の評価について、原理、方法および実施を明確にし、開示しなくてはならない。開示すべき内容には、合格基準、進級基準、および追再試の回数が含まれる。(B 3.1.1)
- 知識、技能および態度を含む評価を確実に実施しなくてはならない。(B 3.1.2)
- 様々な評価方法と形式を、それぞれの評価有用性に合わせて活用しなくてはならない。(B 3.1.3)
- 評価方法および結果に利益相反が生じないようにしなくてはならない。(B 3.1.4)
- 評価が外部の専門家によって精密に吟味されなくてはならない。(B 3.1.5)
- 評価結果に対して疑義申し立て制度を用いなければならない。(B 3.1.6)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 評価方法の信頼性と妥当性を検証し、明示すべきである。(Q 3.1.1)
- 必要に合わせて新しい評価方法を導入すべきである。(Q 3.1.2)
- 外部評価者の活用を進めるべきである。(Q 3.1.3)

**注 釈:**

- [評価方法]には、形成的評価と総括的評価の配分、試験および他の評価の回数、異なった種類の試験（筆記や口述）の配分、集団基準準拠評価（相対評価）と目標基準準拠評価（絶対評価）、そしてポートフォリオ、ログブックや特殊な目的を持った試験（例objective structured clinical examinations(OSCE)やmini clinical evaluation exercise(MiniCEX))の使用を考慮することが含まれる。
- [評価方法]には、剽窃を見つけ出し、それを防ぐためのシステムも含まれる。
- [評価有用性]には、評価方法および評価実施の妥当性、信頼性、教育上の影響力、学生の受容、効率性が含まれる。

**日本版注釈：**[外部の専門家によって精密に吟味]には、教育と評価を担当する当事者以外の専門家（学内外を問わない）によって吟味されることを意味する。

- [評価方法の信頼性と妥当性を検証し、明示すべき]は、評価の実施過程に関わる適切な質保証が求められている。
- [外部評価者の活用]により、評価の公平性、質および透明性が高まる。

**日本版注釈：**[外部評価者]とは、他大学や他学部、教育関連施設などの評価者を指す。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:**部分的適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・学生が到達すべき学修目標や評価の方法が、臨床前教育においては策定されている。(B 3.1.1)

##### 改善のための助言

- ・評価の方法をシラバスに確実に記載すべきである。(B 3.1.1)
- ・知識のみならず、技能および態度を確実に評価すべきである。(B 3.1.2)
- ・学生が到達すべき学修目標や評価の方法をシラバスに記載すべきである。(B 3.1.1)
- ・臨床教育においても、学生が到達すべき学修目標や評価の方法、評価基準を定めるべきである。(B 3.1.1)
- ・評価が外部の専門家によって精密に吟味されるべきである。(B 3.1.5)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:**部分的適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・目標平均点が設定され、実際の平均点と比較し、解析している。(Q 3.1.1)
- ・臨床実習では、北海道内3大学共通の診療参加型臨床実習指導医評価表を導入し、3大学共通のルーブリック評価法を取り入れている。(Q 3.1.2)

##### 改善のための示唆

- ・臨床実習において、評価方法を定め、信頼性と妥当性を検証することが望まれる。(Q 3.1.1)
- ・Mini-CEXのさらなる充実や、360度評価やWorkplace-based Assessmentなどの新しい評価法の導入を進めることが望まれる。(Q 3.1.2)
- ・評価においては、学外の評価者の活用が望まれる。(Q 3.1.3)

## 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

令和7年度に、教務支援システムが更新されることに合わせ、シラバス作成方針が全学的に統一されることを受けて、その作成ガイドラインを教学マネジメント課題検討ワーキンググループで検討し策定した(資料2-5)。検討の中で評価の方法、アウトカム、DPとの関連を含め、「改善のための助言」を反映した。

臨床実習の評価については、臨床実習シラバス(資料3-1、資料3-2)に診療科別に評価方法を具体的に明示して実習を行っているところであるが、評価方法の運用状況の把握については、運用1年目ということもあり十分な検証に至っておらず、引き続きの課題として挙げている。

評価基準を均一化し、講座間での濃淡を是正する目的で、Mini-CEXなどの評価法を全講座に共通導入し、標準評価フォームを今後整備する。

態度・対人関係能力など、通常の試験では測りにくい人物像を把握するために、360度評価の導入実証の段階的導入を検討しており、一部診療科では360度評価(同僚・看護師・患者・本人等複数の視点からの評価)を行うフィードバックループシステムの確立を目指した取組を試験的に実施している。

### 関連資料

資料2-5 札幌医科大学シラバス作成ガイドライン(令和6年9月)

資料3-1 令和6(2024)年度 クリニカル・クラークシップ指針

資料3-2 令和6(2024)年度 クリニカル・クラークシップ指針(新カリキュラム)

## 3.2 評価と学修との関連

### 基本的水準:

医学部は、

- 評価の原理、方法を用いて以下を実現する評価を実践しなくてはならない。
  - 目標とする学修成果と教育方法に整合した評価である。(B 3.2.1)
  - 目標とする学修成果を学生が達成していることを保証する評価である。(B 3.2.2)
  - 学生の学修を促進する評価である。(B 3.2.3)
  - 形成的評価と総括的評価の適切な比重により、学生の学修と教育進度の判定の指針となる評価である。(B 3.2.4)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 基本的知識の修得と統合的学修を促進するために、カリキュラム(教育)単位ごとに試験の回数と方法(特性)を適切に定めるべきである。(Q 3.2.1)
- 学生に対して、評価結果に基づいた時機を得た、具体的、建設的、そして公正なフィードバックを行うべきである。(Q 3.2.2)

**注 釈:**

- [評価の原理、方法および実践]は、学生の到達度評価に関して知識・技能・態度の全ての観点の評価することを意味する。
- [学生の学修と教育進度の判定の指針]では、進級の要件と評価との関連に関わる規程が必要となる。
- [試験の回数と方法(特性)を適切に定める]には、学修の負の効果を避ける配慮が含まれる。学生に膨大な量の暗記やカリキュラムでの過剰な負担を求めない配慮が含まれる。
- [統合的学修の促進]には、個々の学問領域や主題ごとの知識の適切な評価だけでなく、統合的評価を使用することを含む。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための助言

- ・臨床実習において、学生が到達すべき学修目標や評価の方法を策定し、評価と学修成果との整合性を反映させるべきである。(B 3.2.1)
- ・アセスメント・マップを活用し、学修成果の達成度を確実に評価すべきである。(B 3.2.2)
- ・学生の学修を促進するために、形成的評価を充実すべきである。(B 3.2.4)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための示唆

- ・評価結果については、適切な時期に、具体的、建設的、そして公正にフィードバックすることが望まれる。(Q 3.2.2)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

クリニカル・クラークシップ指針の改訂により、評価方法の具体の記載欄で形成的評価の比率が高まるような仕掛けとしたが、その実践状況についての検証までには至っておらず、今後、具体の調査を進める。(資料3-2)

昨年度に課題として挙げた、「アセスメント・マップ」の活用については、本学カリキュラム・ポリシーの中に科目アセスメントについての記載を追加し、学習者のアセスメントと科目のアセスメントを一体で行えるよう、全学統一でまとめた(資料1-16、資料1-17)。

なお、その検証については、改変初年度のため、継続検討の上、次年度以降に実施する予定である。

学習者評価のフィードバックについては、臨床実習以外の総括的評価に対するものに関し、卒業試験の解答開示範囲の拡大についての議論を行ったが、令和6(2024)年度においては実施に至っていない(資料3-3)。

学修成果把握のためのマイルストーンについては、カリキュラムマトリクス表(資料3-4、資料3-5)に基づく到達度にて定義しているが、学修段階としての把握が困難であり、具体の文言による定義を行うことについて、継続検討中である。

#### 関連資料

資料3-2 令和5(2023)年度 クリニカル・クラークシップ指針(新カリキュラム適用)

資料1-16 全学CP改正・全学ASP(案)について(R6.10.15育研究評議会資料)

資料1-17 全学CP改正(案)(R6.10.15育研究評議会資料)

資料3-3 令和7年度卒業試験に向けた検討ワーキンググループ議事録(R7.1.30開催)

資料3-4 札幌医科大学医学部カリキュラム・マップ(旧カリキュラム適用)

資料3-5 札幌医科大学医学部カリキュラム・マップ(新カリキュラム適用)

## 4. 学生

### 前回の概評(2021年受審)

北海道医療対策協議会等と緊密に連携し、入学定員や選抜方法を調整していることは高く評価できる。学生支援のために「学生担当教員制度」や「学生グループ制」を導入している。医学部学生キャリア形成支援委員会が、精力的にキャリアガイダンスを実施している。

身体に不自由がある学生の入学については、受験だけでなく就学後の対応について方針を持つべきである。入学決定に対する疑義申し立て制度を採用することが望まれる。使命の策定、教育プログラムの管理、評価、学生に関する諸事項を審議する委員会に学生代表が正式な委員として参加し、適切に議論に加わるべきである。

本学の3ポリシーに基づき、本学の使命を達成するために必要な入学者の選抜方法について、現状分析に基づく議論を重ね改良しており、今後も継続的に検討を行う。

北海道医療対策協議会や北海道保健福祉部、また地域における医療関係者や教育関係者と緊密に連携し、今後も先進医療と同時に北海道の地方医療に貢献できる人材を継続的に確保するため、新しい入試制度を導入した。

改善のための助言を踏まえ、身体等に不自由がある学生の入学者選抜方針と入学後の支援体制を確立した。

改善のための示唆を踏まえ、入学決定に対する疑義申し立て制度の採用について、具体的な検討を始めた。

### 4.1 入学方針と入学選抜

#### 基本的水準:

医学部は、

- 学生の選抜方法についての明確な記載を含め、客観性の原則に基づいて入学方針を策定し、履行しなければならない。(B 4.1.1)
- 身体に不自由がある学生の受け入れについて、方針を定めて対応しなければならない。(B 4.1.2)
- 国内外の他の学部や機関からの学生の転編入については、方針を定めて対応しなければならない。(B 4.1.3)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 選抜と、医学部の使命、教育プログラムならびに卒業時に期待される能力との関連を述べるべきである。(Q 4.1.1)
- アドミッション・ポリシー（入学方針）を定期的に見直すべきである。(Q 4.1.2)
- 入学決定に対する疑義申し立て制度を採用すべきである。(Q 4.1.3)

#### 注 釈:

- [入学方針]は、国の規制を遵守するとともに、地域の状況に合わせて適切なものにする。医学部が入学方針を調整しない場合は、結果として起こりうる入学者数と教育能力のアンバランスなどについて説明する責任を負うことになる。

**日本版注釈：**一般選抜枠以外の入学枠（推薦枠、指定校枠、附属校枠、地域枠、学士入学枠など）についても、その選抜枠の特性とともに入学者選抜方法を開示する。

- [学生の選抜方法についての明確な記載]には、高等学校の成績、その他の学術的または教育的経験、入学試験、医師になる動機の評価を含む面接など、理論的根拠と選抜方法が含まれる。実践医療の多様性に応じて、種々の選抜方法を選択する必要性を考慮しても良い。

- [身体に不自由がある学生の受け入れの方針と対応]は、国の法規に準じる必要がある。

**日本版注釈：**身体に不自由がある学生の受け入れの方針と対応は、入学後のカリキュラムの実施に必要な事項を踏まえる必要がある。

- [学生の転編入]には、他の医学部や、他の学部からの転編入学生が含まれる。
- [アドミッション・ポリシーの定期的な見直し]は、地域や社会の健康上の要請に応じて関連する社会的・専門的情報に基づいて行う。さらに、経済的・社会的に恵まれない学生やマイノリティのための特別な募集枠や受け入れに向けた指導対策などの潜在的必要性など、性別、民族性、およびその他の社会的要件（その人種の社会文化的小および言語的特性）に応じて、入学者数を検討することが含まれる。
- **日本版注釈：** [入学決定に関する疑義申し立て制度] は単なる成績開示のみではなく、入学希望者からの疑義を申し立てる制度を指す。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

**基本的水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・学生の選抜方法について継続的に改良している。(B 4.1.1)
- ・使命を達成するために、先進研修連携枠(ATOP-M、旧称:北海道医療枠、地域枠)などの多彩な選抜方法を採用している。(B 4.1.1)

**改善のための助言**

- ・身体に不自由がある学生の入学については、受験だけでなく就学後の対応について方針を持つべきである。(B 4.1.2)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:部分的適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・アドミッション・ポリシーが、使命、カリキュラム・ポリシー、およびディプロマ・ポリシーと関連していることが示されている。(Q 4.1.1)

**改善のための示唆**

- ・入学決定に対する疑義申し立て制度を採用することが望まれる。(Q 4.1.3)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

入学者の受入方針と入学者選抜については、本学の使命を達成するため、入学者選抜の実施データに基づき議論を行い改良している。今後も地域や社会の医療ニーズに応えるため、学生の選抜方法など、継続的に改良していく(資料4-1、資料4-2、資料4-3、資料4-4、資料4-5、資料4-6、資料4-7)。

本学の理念に基づき、北海道の地域医療を支える人材を継続的に確保するため、入試枠を見直すなど入学者選抜制度を全面的に見直した(資料4-4、資料4-6、資料4-8、資料4-9)。

全学的なアドミッション・ポリシーの見直しに伴い、入学時に身につけておくべき資質を具体的に明示した(資料4-1、資料4-2、資料4-3、資料4-9)。

改善のための助言を踏まえ、身体等に障がいのある学生の入学者選抜方針と入学後の支援体制を構築した(資料4-10、資料4-11、資料4-12、資料4-13、資料4-14、資料4-15)。

改善のための示唆を踏まえ、入学決定に対する疑義申し立て制度の体制の確立に向け、具体的な議論を開始した(資料4-16)。

**関連資料**

資料4-1 令和7年度 学生募集要項(医学部・保健医療学部)一般選抜

資料4-2 令和7年度 学生募集要項(医学部)学校推薦型選抜

資料4-3 令和7年度 学生募集要項(医学部・保健医療学部)私費外国人留学生入試

資料4-4 札幌医科大学医学部入学定員の暫定措置について(R6年度医学部教授会、教育研究評議会資料)

資料4-5 医学部入学者選抜の状況(R6.5.23教授会資料)

資料4-6 令和8年度札幌医科大学医学部入学者選抜について(R6.9.9教育研究評議会、R7.2.17医学部ステークホルダー懇談会資料)

- 資料4-7 北海道医療対策協議会の開催状況(北海道保健福祉部地域医療推進局ホームページ)
- 資料4-8 札幌医科大学医学部入試制度改革(案)について(R6.6.10)
- 資料4-9 令和8年度入学者選抜からの医学部学科試験委員会の体制について(R7.1.20教育研究評議会資料)
- 資料4-10 障がいをもつ入学者志願者及び学生に係る全学的な取組方針等について(R6.10.15教育研究評議会資料)
- 資料4-11 札幌医科大学における障がいをもつ学生に対する障がいを理由とする差別の解消の推進に関する教職員対応規程
- 資料4-12 札幌医科大学における障がいをもつ学生に対する障がいを理由とする差別の解消の推進に関する教職員対応規程第8条フロー図
- 資料4-13 札幌医科大学入学者選抜に係る身体等に障がいをもつ入学者志願者への合理的配慮検討会議設置要綱
- 資料4-14 身体等に障がいのある入学者志願者の対応フロー(学部)
- 資料4-15 札幌医科大学保健管理センター健康診断部会規程
- 資料4-16 入学者選抜試験に係る疑義申立制度の設置について(R7.2.10入学者選抜委員会・入試委員会)

## 4.2 学生の受け入れ

### 基本的水準:

医学部は、

- 教育プログラムの全段階における定員と関連づけ、受け入れ数を明確にしなければならない。(B 4.2.1)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 他の教育関係者とも協議して入学者の数と資質を定期的に見直すべきである。そして、地域や社会からの健康に対する要請に合うように調整すべきである。(Q 4.2.1)

### 注 釈:

- [受け入れ数]の決定は、国による医師数確保の要件に応じて調整する必要がある。医学部が受け入れ数を調整しない場合は、結果として起こりうる受け入れ数と教員数のアンバランスなどに対して説明する責任を負うことになる。
- [他の教育関係者]とは、領域1.4の注釈を参照
- [地域や社会からの健康に対する要請]には、経済的・社会的に恵まれない学生やマイノリティのための特別な募集枠や受け入れに向けた指導対策などの潜在的必要性など、性別、民族性、およびその他の社会的要件(その人種の社会文化のおよび言

語的特性)を考慮することが含まれる。地域や社会からの健康に対する要請に応じた医師必要数を予測するには、医学の発展と医師の移動に加え、様々な医療需要や人口動態の推計も考慮する必要がある。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

・なし

##### 改善のための助言

・なし

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

・北海道医療対策協議会等と協議し、「一般選抜先進研修連携枠」(旧称:北海道医療枠55名)、「学校推薦型選抜先進研修連携枠」(旧称:地域枠20名)、「特別枠」(15名)の入学定員を設けるなど、北海道の地域医療に貢献していることは高く評価できる。(Q 4.2.1)

##### 改善のための示唆

・なし

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

学生の受入に関しては、本学の教育プログラムの全段階における定員と関連づけ、かつ社会からの要請に合うよう受入数を明確にしている(資料4-4)。

入学定員や入学者選抜の方法に関しては、学外の地域医療関係者や教育関係者とも協議し、地域や社会からの要請に合うように調整しており、前年度の入学者選抜結果に基づき、次年度以降も適切な入学者選抜法を継続的に行うことができるよう体制を議論した(資料4-5、資料4-6、資料4-7)。

#### 関連資料

資料4-4 札幌医科大学医学部入学定員の暫定措置について(令和6年度第1回医学部教授会、令和6年度第1回教育研究評議会資料)

資料4-5 医学部入学者選抜の状況(R6.5.23教授会資料)

資料4-6 令和8年度札幌医科大学医学部入学者選抜について(R6.9.9教育研究評議会、R7.2.17医学部ステークホルダー懇談会資料)

資料4-7 北海道医療対策協議会の開催状況(北海道保健福祉部地域医療推進局ホームページ)

### 4.3 学生のカウンセリングと支援

#### 基本的水準:

医学部および大学は、

- 学生を対象とした学修支援やカウンセリングの制度を設けなければならない。(B 4.3.1)
- 社会的、経済的、および個人的事情に対応して学生を支援する仕組みを提供しなければならない。(B 4.3.2)
- 学生の支援に必要な資源を配分しなければならない。(B 4.3.3)
- カウンセリングと支援に関する守秘を保障しなければならない。(B 4.3.4)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 学生の学修上の進捗に基づいて学修支援を行うべきである。(Q 4.3.1)
- 学修支援やカウンセリングには、キャリアガイダンスとプランニングも含めるべきである。(Q 4.3.2)

#### 注 釈:

- [学修支援やカウンセリング]には、履修科目の選択、住居の準備、キャリアガイダンスに関連する課題にも対応する。カウンセリング組織には、個々の学生または少数人数グループの学生に対する学修上のメンターが含まれる。

**日本版注釈:** 学生カウンセリングの体制（組織としての位置づけ）、カウンセラーの職種・専門性・人数、責務、権限、受付法、相談内容、フォローアップ法を含む。

- [社会的、経済的、および個人的事情に対応]とは、社会的および個人的な問題や出来事、健康問題、経済的問題などに関連した専門的支援を意味するもので、奨学金、給付金、ローンなど経済的支援や健康管理、予防接種プログラム、健康/身体障害保険を受ける機会などが含まれる。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 基本的水準: **適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- 「学生担当教員制度」や「学生グループ制」を導入し、学生の支援体制が整っている。(B 4.3.2)

##### 改善のための助言

- なし

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 質的向上のための水準: **適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- 医学部学生キャリア形成支援委員会が、キャリアガイダンスとプランニングについて精力的に活動している。(Q 4.3.2)

##### 改善のための示唆

- なし

## 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

学生のカウンセリングと支援について、修学上の問題に対しては、医学部教務委員会が主導する学生担当教員制度、学生グループ制、医学部学生キャリア形成支援委員会によるキャリア説明会やキャリア面談の実施に加え、「札幌医科大学・北海道の医療を担う医師養成プログラム」を作成し卒業後キャリア形成モデルプログラムを明示するなど、従来からの支援体制を維持し運営している(資料4-17、資料4-18、資料4-19、資料4-20、資料2-6)。さらに、令和8年度改正カリキュラムから、第1～4学年の学年横断科目として「専門職キャリア形成論」(必修1単位)を新設し、さらなるキャリア形成支援を推進することとした(資料1-10)。

社会的、経済的及び個人的事情への対応に関しては、引き続き、学生委員会、保健管理センター及び学務課を中心とした支援体制を維持しているほか、障がいをもつ入学志願者及び学生に係る全学的な取組方針として、関連規程を整備した(資料4-19、資料4-20、資料4-21、資料4-22、資料4-23、資料4-10、資料4-11、資料4-12、資料4-13、資料4-14)。

### 関連資料

- 資料4-17 札幌医科大学医学部学生担当教員規程
- 資料4-18 令和6年度「学生グループ制」について(R6.4.25医学部教授会資料)
- 資料4-19 令和6(2024)年度 学生便覧
- 資料4-20 札幌医科大学学生支援ハンドブック2024
- 資料2-6 北海道の医療を担う医師養成プログラム2024
- 資料1-10 医学部カリキュラム委員会議事録 令和6(2024)年度
- 資料4-21 札幌医科大学学生委員会規程
- 資料4-22 札幌医科大学保健管理センター規程
- 資料4-23 札幌医科大学教務委員会規程
- 資料4-10 障がいをもつ入学志願者及び学生に係る全学的な取組方針等について(R6.10.15教育研究評議会資料)
- 資料4-11 札幌医科大学における障がいをもつ学生に対する障がいをもつを理由とする差別の解消の推進に関する教職員対応規程
- 資料4-12 札幌医科大学における障がいをもつ学生に対する障がいをもつを理由とする差別の解消の推進に関する教職員対応規程第8条フロー図
- 資料4-13 札幌医科大学入学志願者選抜に係る身体等に障がいをもつ入学志願者への合理的配慮検討会議設置要綱
- 資料4-14 身体等に障がいのある入学志願者の対応フロー(学部)

## 4.4 学生の参加

基本的水準:

医学部は、学生が下記の事項を審議する委員会に学生の代表として参加し、適切に議論に加わることを規定し、履行しなければならない。

- 使命の策定 (B 4.4.1)
- 教育プログラムの策定 (B 4.4.2)
- 教育プログラムの管理 (B 4.4.3)
- 教育プログラムの評価 (B 4.4.4)
- その他、学生に関する諸事項 (B 4.4.5)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 学生の活動と学生組織を奨励すべきである。(Q 4.4.1)

#### 注 釈:

- [学生の参加]には、学生自治、カリキュラム委員会や関連教育委員会への参加、および社会的活動や地域での医療活動への参加が含まれる。(B 2.7.2を参照)

**日本版注釈:**カリキュラム委員会等においては、学生代表等の参加が望ましくない議題を含む場合がある。その際は学生の代表等が一時的に退席するなどの方法をとることが可能である。

- [学生の活動と学生組織を奨励]には、学生組織への技術的および経済的支援の提供を検討することも含まれる。

**日本版注釈:**学生組織は、いわゆるクラブ活動ではなく、社会的活動や地域での医療活動などに係る組織を指す。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準:**部分的適合**

特記すべき良い点(特色)

- ・なし

改善のための助言

- ・使命の策定、教育プログラムの管理、評価、学生に関する諸事項を審議する委員会に学生代表が正式な委員として参加し、適切に議論に加わるべきである。(B 4.4.1、B 4.4.3、B 4.4.4、B 4.4.5)

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

質的向上のための水準:**適合**

特記すべき良い点(特色)

- ・なし

改善のための示唆

- ・学生活動を奨励するために、支援をさらに進めることが望まれる。(Q 4.4.1)

#### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

改善のための助言を踏まえ、医学部教育プログラム評価委員会規程を一部改正により学生を委員に加えることを規定し、令和6(2024)年度から施行した(資料1-19、資料1-20)。

なお、学生の成績・評価に関する事項を所掌する教務委員会及び学生の処分、学生の奨学金申請の認定などを所掌する学生委員会については、学生個人に関わる事項を多く所掌していることから、現状では学生は委員として参加していないが、今後、それぞれの委員会で学生を委員に加えることについて検討予定である(資料4-21、資料4-23)。

## 関連資料

資料1-19 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会規程

資料1-20 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会委員名簿 令和6(2024)年度

資料4-21 札幌医科大学学生委員会規程

資料4-23 札幌医科大学教務委員会規程

## 5. 教員

### 前回の概評(2021年受審)

FDを充実させていることは評価できる。学生数に対して十分な教員数が確保されている。

ダイバーシティに配慮し、上位職を含めて女性教員を選抜すべきである。教員の活動に関して、教育業績の評価を反映すべきである。

教育業績を評価するシステムの運用については、評価結果からさらなる客観性・公平性及び透明性を確保するため、定期的な検証に基づき改善点を抽出し、制度の見直しに繋がった。

女性教員の採用・選抜においても引き続き、ライフイベントを考慮した審査を継続し増加を図っており、令和6(2024)年度は前年と比べ増加した。

### 5.1 募集と選抜方針

#### 基本的水準:

医学部は、

- 教員の募集と選抜方針を策定して履行しなければならない。その方針には下記が含まれる。
- 医学と医学以外の教員間のバランス、常勤および非常勤の教員間のバランス、教員と一般職員間のバランスを含め、適切にカリキュラムを実施するために求められる基礎医学、行動科学、社会医学、臨床医学の教員のタイプ、責任、バランスを概説しなければならない。(B 5.1.1)
- 教育、研究、診療の役割のバランスを含め、学術的、教育的、および臨床的な業績の判定水準を明示しなければならない。(B 5.1.2)

- ・基礎医学、行動科学、社会医学、臨床医学の教員の責任を明示し、その活動をモニタしなければならない。(B 5.1.3)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- ・教員の募集および選抜の方針において、以下の評価基準を考慮すべきである。
  - ・その地域に固有の重大な問題を含め、医学部の使命との関連性 (Q 5.1.1)
  - ・経済的事項 (Q 5.1.2)

### 注 釈:

- [教員の募集と選抜方針]には、カリキュラムと関連した学科または科目において、高い能力を備えた基礎医学者、行動科学者、社会医学者、臨床医を十分な人数で確保することと、関連分野での高い能力を備えた研究者をも十分な人数で確保することが含まれる。
- [教員間のバランス]には、大学や病院の基礎医学、行動科学、社会医学、臨床医学において共同して責任を負う教員と、大学と病院から二重の任命を受けた教員が含まれる。  
日本版注釈：教員の男女間のバランスの配慮が含まれる。
- [医学と医学以外の教員間のバランス]とは、医学以外の学識のある教員の資格について十分に医学的な見地から検討することを意味する。
- [業績]は、専門資格、専門の経験、研究業績、教育業績、同僚評価により測定する。
- [診療の役割]には、医療システムにおける臨床的使命のほか、統轄や運営への参画が含まれる。
- [その地域に固有の重大な問題]には、医学部やカリキュラムに関連した性別、民族性、宗教、言語、およびその他の問題が含まれる。
- [経済的事項]とは、教員人件費や資源の有効利用に関する大学の経済的状況への配慮が含まれる。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・「医学部教員組織編成方針及び教員の募集と選抜方針」、「医学部教員選考規程」が定められている。(B 5.1.1、B 5.1.2、B 5.1.3)

##### 改善のための助言

- ・ダイバーシティに配慮し、上位職を含めて女性教員を選抜すべきである。(B 5.1.1)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・医学部の使命との関連性を持って教員の募集と選抜が行われている。(Q 5.1.1)

**改善のための示唆**

なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

本学医学部では、「医学部教員組織編成方針及び教員の募集と選抜の方針」に従い、「札幌医科大学医学部教員選考規程」に定める「求める教員像」に基づいて、教員の募集と選抜を継続して実施している(資料5-1、資料5-2)。改善のための助言を踏まえ、令和6(2024)年度も引き続き、准教授講師候補者選考委員会(常置選考委員会)において、出産や育児などのライフイベントを考慮して審査を行った。

その結果、女性教員数は47名(令和6年4月1日現在)から54名(令和7年4月1日予定)に増加見込みであり、全教員に占める女性の比率も15%(令和6年4月1日現在)から18%(令和7年4月1日予定)に増加見込みである。さらには、令和6(2024)年度中に次年度着任予定の女性教授を1名選考し、次年度に着任予定である。

**関連資料**

資料5-1 医学部教員組織編成方針及び教員の募集と選抜の方針

資料5-2 札幌医科大学医学部教員選考規程

**5.2 教員の活動と能力開発****基本的水準:**

医学部は、

- 教員の活動と能力開発に関する方針を策定して履行しなければならない。その方針には下記が含まれる。
  - 教育、研究、診療の職務間のバランスを考慮する。(B 5.2.1)
  - 教育、研究、診療の活動における学術的業績の認識を行う。(B 5.2.2)
  - 診療と研究の活動が教育活動に活用されている。(B 5.2.3)
  - 個々の教員はカリキュラム全体を十分に理解しなければならない。(B 5.2.4)
  - 教員の研修、能力開発、支援、評価が含まれている。(B 5.2.5)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- カリキュラムのそれぞれの構成に関連して教員と学生の比率を考慮すべきである。(Q 5.2.1)
- 教員の昇進の方針を策定して履行するべきである。(Q 5.2.2)

**注 釈:**

- [教育、研究、診療の職務間のバランス]には、医学部が教員に求める教育にかかる時間と、教員が自分の専門性を維持するために各職務に専念する時間が確保される方策が含まれる。
- [学術的業績の認識]は、報奨、昇進や報酬を通して行われる。
- [カリキュラム全体を十分に理解]には、教育方法/学修方法や、共働と統合を促進するために、カリキュラム全体に占める他学科および他科目の位置づけを理解しておくことが含まれる。
- [教員の研修、能力開発、支援、評価]は、新規採用教員だけではなく、全教員を対象とし、病院や診療所に勤務する教員も含まれる。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:**部分的適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・「FDポリシー」に則り、FDを活発に実施し多くの教員の参加を促している。

(B 5.2.5)

##### 改善のための助言

- ・教員の活動に関して、教育業績の評価を十分に反映すべきである。(B 5.2.2)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:**適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・学生数に対して十分な教員数が確保されている。(Q 5.2.1)

##### 改善のための示唆

- ・なし

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

教員の業績評価においては、医学部教員の年間活動実績を評価する新しいシステムを構築の上、令和4(2022)年度実績から導入し、継続して運用している。

これまでの業績評価結果の分析において、教員によっては一部の項目のエフォート(重み付け)を0%とするなどの極端な設定例が見受けられたことを踏まえ、令和6(2024)年度は、標準的エフォートをデフォルトとして表示するシステム変更を行い運用した(資料5-3)。変更による影響を今後解析し、職種に応じた教育エフォートのさらなる客観的な評価を図る予定である。

令和6(2024)年10月1日の医学部専任教員は308名で、学生数671名に対し、専任教員1名当たりの学生数は2.2名(小数点以下第2位を四捨五入)であり、学生数に対して十分な教員数を継続して確保している(資料5-4)。

### 関連資料

資料5-3 教員の業績評価基準案及び令和6年度の実施方法について(令和5年度第12回教育研究評議会資料)

資料5-4 札幌医科大学要覧(令和6年度)

## 6. 教育資源

### 前回の概評(2021年受審)

臨床実習施設として、患者や地域住民の要請に応える医療機関が十分に確保されている。研究室(基礎)配属における学修が、MD-PhDプログラムに繋がることは評価できる。「医学入門セミナー」において、全教授が医学研究を紹介していることは評価できる。医療人育成センターに多数の専任教員が配置され、教育に貢献していることは評価できる。

臨床実習で経験できる患者数と疾患分類を把握し、臨床実習施設を充実すべきである。臨床実習において患者情報の利用を適切に把握することが望まれる。学外の指導者を対象に、FD等で教育能力のさらなる向上を促進すべきである。学内外の教育専門家を活用し、SD等を通じて職員の教育への理解を促進することが望まれる。

「改善のための助言」や「改善のための示唆」を受け、臨床実習で経験できる患者数と疾患分類を把握する取組を継続し、データを集積している。地域のニーズに応じて、臨床実習施設数を拡充した。また、学内外の教育専門家を活用したFD・SDの企画・開催を通じて、活動の強化を継続している。

学外の指導者を対象としたFD等を充実させることが今後の課題である。

### 6.1 施設・設備

#### 基本的水準:

医学部は、

- 教職員と学生のための施設・設備を十分に整備して、カリキュラムが適切に実施されることを保障しなければならない。(B 6.1.1)
- 教職員、学生、患者とその家族にとって安全な学修環境を確保しなければならない。(B 6.1.2)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 教育実践の発展に合わせて施設・設備を定期的に更新、改修、拡充し、学修環境を改善すべきである。(Q 6.1.1)

#### 注 釈:

- [施設・設備]には、講堂、教室、グループ学修およびチュートリアル室、教育および研究用実習室、臨床技能訓練室(シミュレーション設備)、事務室、図書室、ICT施設に加えて、十分な自習スペース、ラウンジ、交通機関、学生食堂、学生住宅、病院内の宿泊施設、個人用ロッカー、スポーツ施設、レクリエーション施設などの学生用施設・設備が含まれる。

- [安全な学修環境]には、有害な物質、試料、微生物についての必要な情報提供と安全管理、研究室の安全規則と安全設備が含まれる。

日本版注釈：[安全な学修環境]には、防災訓練の実施などが推奨される。

日本語注釈：[安全な学修環境]には、解剖用献体の適切な保管が含まれ、解剖体に関する記録ならびに保管は関係する法律や省令に定められている（医学及び歯学の教育のための献体に関する法律、医学及び歯学の教育のための献体に関する法律に基づく正常解剖の解剖体の記録に関する省令）。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準: 適合

特記すべき良い点(特色)

- ・なし

改善のための助言

- ・なし

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

質的向上のための水準: 適合

特記すべき良い点(特色)

- ・なし

改善のための示唆

- ・なし

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

校舎等施設整備委員会において、施設・設備の更新、改修、拡充等の検討を継続している(資料6-1、資料6-2、資料6-3)。

国家試験を控えた学生の自習環境を改善するため、図書館の閲覧席を優先して利用できる仕組み(国試優先カゴ)を令和5年度に試験的に行ったところ、利用状況が順調であったことから、令和6年度はこのサービスを本格的に運用したほか、図書館で個人PCの使用時における電源を確保するため、令和5年度に引き続きポータブルバッテリーの貸し出しを行った(資料6-4、資料6-5)。さらに、学生の要望に応え、グループで学習できるスペースを拡充するため、図書館のAVルームをアクティブラーニングエリアに改装した(資料6-6)。

肉眼解剖学・組織解剖学の学習効果を向上させるため、バーチャル解剖学テーブル(Anatmage Table)及び学修用アプリケーションを導入した(資料6-7)。

施設・設備の整備に関しては、学生の課外活動を充実させるため、テニスコートの整備工事を完了した(資料6-8)。

### 関連資料

資料6-1 北海道公立大学法人札幌医科大学校舎等施設整備委員会規程

資料6-2 北海道公立大学法人札幌医科大学校舎等施設整備委員会名簿(令和6年4月1日時点)

- 資料6-3 令和6(2024)年度 校舎等設備整備委員会 次第
- 資料6-4 附属総合情報センター運営委員会次第(令和6年度第5回)
- 資料6-5 附属総合情報センター運営委員会資料(令和6年度第5回) \_\_「国試優先カゴ」  
トライアル及びポータブルバッテリーの利用状況について
- 資料6-6 附属総合情報センター運営委員会資料(令和6年度第5回) \_\_AVルームのアク  
ティブラーニングエリアへの改装について
- 資料6-7 医学部教育研究機器センターおよび解剖学講座からのお知らせ
- 資料6-8 札幌医科大学で準全天候型グリーンサンドテニスコート(2面)の整備工事が完  
成し、落成式を開催しました！ \_\_Web写真ニュース

## 6.2 臨床実習の資源

### 基本的水準:

医学部は、

- 学生が適切な臨床経験を積めるように以下の必要な資源を十分に確保しなければならない。
  - 患者数と疾患分類 (B 6.2.1)
  - 臨床実習施設 (B 6.2.2)
  - 学生の臨床実習の指導者 (B 6.2.3)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 医療を受ける患者や地域住民の要請に応えているかどうかの視点で、臨床実習施設を評価、整備、改善すべきである。(Q 6.2.1)

### 注 釈:

- [患者]には、補完的に標準模擬患者やシミュレータなどの有効なシミュレーションを含むことが妥当な場合もあるが、臨床実習の代替にはならない。

**日本版注釈:** [疾患分類] は、「経験すべき疾患・症候・病態 (医学教育モデル・コア・カリキュラム、令和4年度改訂版に記載されている)」についての性差、年齢分布、急性・慢性、臓器別頻度等が参考になる。個々の学生が経験した疾患分類も把握する必要がある。

- [臨床実習施設]には、臨床技能研修室に加えて病院 (第一次、第二次、第三次医療が適切に経験できる)、十分な患者病棟と診断部門、検査室、外来 (プライマリ・ケアを含む)、診療所、在宅などのプライマリ・ケア、保健所、およびその他の地域保健に関わる施設などが含まれる。これらの施設での実習と全ての主要な診療科の臨床実習とを組合せることにより、系統的な臨床トレーニングが可能になる。

- [評価]には、保健業務、監督、管理に加えて診療現場、設備、患者の人数および疾患の種類などの観点からみた臨床実習プログラムの適切性ならびに質の評価が含まれる。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:部分的適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・学外の臨床実習施設を十分に確保していることは評価できる。(B 6.2.2)

##### 改善のための助言

- ・臨床実習で実際に経験できる患者数と疾患分類を把握し、臨床実習施設を充実すべきである。(B 6.2.1)
- ・学外の指導者を対象に、FD等で教育能力のさらなる向上を促進すべきである。(B 6.2.3)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・臨床実習施設に、患者や地域住民の要請に応える医療機関が多数含まれている。(Q 6.2.1)

##### 改善のための示唆

- ・学外の臨床実習施設については、患者や地域住民のニーズにしているかを評価し、それに基づいて、整備、改善することが望まれる。(Q 6.2.1)

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

地域からのニーズを受けて、学外の卒前教育関連施設数を拡充した(資料6-9、資料3-1、資料3-2)。卒前学生医用オンライン臨床教育評価システム(CC-EPOC)を利用して、学生が実際に経験できる患者数と疾患分類を把握する取組を継続し、データを集積している。また、学外の指導者の教育能力の向上を促進するため、地域包括型診療参加臨床実習の実施後に、ふりかえり会議を開催した(資料6-10)。

改善のための示唆については、学外の臨床実習施設を対象としたアンケート調査の実施結果(資料6-11)等を参考に、医学部カリキュラム委員会や臨床実習統括委員会等が中心となり、フィードバックを継続している。

### 関連資料

資料6-9 令和6年度 卒前教育関連施設一覧表

資料3-1 令和6(2024)年度 クリニカル・クラークシップ指針

資料3-2 令和6(2024)年度 クリニカル・クラークシップ指針(新カリキュラム)

資料6-10 令和6年度 札幌医科大学「地域包括型診療参加臨床実習」ふりかえり会議  
次第及び出席者名簿

資料6-11 令和6年度 札幌医科大学「地域包括型診療参加臨床実習」ふりかえり会議  
実施後アンケート集計結果

## 6.3 情報通信技術

### 基本的水準:

医学部は、

- 適切な情報通信技術の有効かつ倫理的な利用と、それを評価する方針を策定して履行しなければならない。(B 6.3.1)
- インターネットやその他の電子媒体へのアクセスを確保しなければならない。(B 6.3.2)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 教員および学生が以下の事項についての既存のICTや新しく改良されたICTを使えるようにすべきである。
  - 自己学習 (Q 6.3.1)
  - 情報の入手 (Q 6.3.2)
  - 患者管理 (Q 6.3.3)
  - 保健医療提供システムにおける業務 (Q 6.3.4)
- 担当患者のデータと医療情報システムを、学生が適切に利用できるようにすべきである。(Q 6.3.5)

### 注 釈:

- [情報通信技術の有効かつ倫理的な利用]には、図書館サービスと共にコンピュータ、携帯電話、内外のネットワーク、およびその他の手段の利用が含まれる。方針には、学修管理システムを介するすべての教育アイテムへの共通アクセスが含まれる。情報通信技術は、継続的な専門職トレーニングに向けてEBM（科学的根拠に基づく医療）と生涯学習の準備を学生にさせるのに役立つ。
- [倫理的な利用]は、医学教育と保健医療の技術の発展に伴い、医師と患者のプライバシーと守秘義務の両方に対する課題にまで及ぶ。適切な予防手段は新しい手段を利用する権限を与えながらも医師と患者の安全を助成する関連方針に含まれる。
- 日本版注釈：[担当患者のデータと医療情報システム]とは、電子診療録など患者診療に関わる医療システム情報や利用できる制度へのアクセスを含む。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準: **適合**

特記すべき良い点(特色)

・なし

改善のための助言

・なし

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準: 適合**

特記すべき良い点(特色)

- ・なし

改善のための示唆

- ・臨床実習において患者情報の利用を適切に把握することが望まれる。(Q 6.3.5)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

昨年度に続き、情報通信技術を利用した医学教育プログラムを推進した。学生サポートシステムの全面的な刷新に向けた準備を行い、電子化したシラバスの情報入力を完了した(資料6-12)。また、臨床実習において学生に医療情報システムを活用させるよう、各診療科に周知を継続しており、今後も情報通信技術の有効かつ倫理的な利用を継続する。

**関連資料**

資料6-12 学生サポートシステムのシステム更改について(R6.11.28医学部教授会資料)

**6.4 医学研究と学識****基本的水準:**

医学部は、

- 教育カリキュラムの作成においては、医学研究と学識を利用しなければならない。(B 6.4.1)
- 医学研究と教育が関連するように育む方針を策定し、履行しなければならない。(B 6.4.2)
- 研究施設・設備と研究の重要性を明示しなければならない。(B 6.4.3)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 以下の事項について医学研究と教育との相互関係を担保すべきである。
  - 現行の教育への反映 (Q 6.4.1)
  - 学生が医学の研究開発に携わることの奨励と準備 (Q 6.4.2)

**注 釈:**

- [医学研究と学識]は、基礎医学、臨床医学、行動科学、社会医学の学術研究を網羅するものである。医学の学識とは、高度な医学知識と探究の学術的成果を意味する。カリキュラムにおける医学研究の部分は、医学部内またはその提携機関における研究活動および指導者の学識や研究能力によって担保される。
- [現行の教育への反映]は、科学的手法やEBM(科学的根拠に基づく医療)の学修を促進する(B 2.2を参照)。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための助言

- ・なし

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・研究室(基礎)配属において科学的手法やEBMの学修が促進され、MD-PhDプログラムの履修に繋がることは評価できる。(Q 6.4.1)
- ・初年次の「医学入門セミナー」において、全教授が専門分野の医学研究を紹介していることは評価できる。(Q 6.4.1)

## 改善のための示唆

- ・なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

医学研究と関連する教育プログラムとして、「医学入門セミナー」、「研究室(基礎)配属」、MD-PhDプログラムを継続して実施(資料2-10)しており、今後もこの制度を継続的に運用する。

**関連資料**

資料2-10 令和6(2024)年度 札幌医科大学医学部講義要項(シラバス)

**6.5 教育専門家****基本的水準:**

医学部は、

- ・ 必要な時に教育専門家へアクセスできなければならない。(B 6.5.1)
- ・ 以下の事項について、教育専門家の活用についての方針を策定し、履行しなければならない。
  - ・ カリキュラム開発 (B 6.5.2)
  - ・ 教育技法および評価方法の開発 (B 6.5.3)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- ・ 教職員の教育能力向上において学内外の教育専門家が実際に活用されていることを示すべきである。(Q 6.5.1)
- ・ 教育評価や医学教育分野の研究における最新の専門知識に注意を払うべきである。(Q 6.5.2)
- ・ 教職員は教育に関する研究を遂行すべきである。(Q 6.5.3)

**注 釈:**

- [教育専門家]とは、医学教育の導入、実践、問題に取り組み、医学教育の研究経験のある医師、教育心理学者、社会学者を含む。このような専門家は医学部内の教育開発ユニットや教育機関で教育に関心と経験のある教員チームや、他の国内外の機関から提供される。
- [医学教育分野の研究]では、医学教育の理論的、実践的、社会的問題を探究する。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・医療人育成センターに22名の専任教員が配置され、カリキュラム、教育技法および評価方法の開発に貢献していることは評価できる。(B 6.5.1)

**改善のための助言**

- ・なし

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- ・なし

**改善のための示唆**

- ・学内外の教育専門家を活用し、SD等を通じて職員の教育への理解を促進することが望まれる。(Q 6.5.1)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

医療人育成センターの専任教員(23名)の体制において、カリキュラム、教育技法及び評価方法の開発への取組を継続している(資料5-4)。

令和6(2024)年度におけるFD活動については、FD教育セミナー(主催5回、共催3回)、FD新任教員研修(主催1回)、FDワークショップ(主催3回、共催1回)を開催し、地方独立行政法人法に基づく第3期中期目標の確実な達成に向けて策定した行動計画に係る数値目標を達成する見込みである(資料6-13、資料6-14)。

令和6(2024)年度におけるSD活動については、「職員の協働による適切かつ効果的な大学運営に必要な知識と技能の修得」を目的とした大学運営教職員研修(6回、うち全職員対象が3回、参加人数延べ5,287人)、「多職種が連携協力した大学運営を牽引する事務職員の育成」を目的とした能力開発研修(14回、参加人数延べ429人)、そして派遣職員オリエンテーション(1回、参加人数19人)を開催した(資料6-15、資料6-16)。

**関連資料**

資料5-4 札幌医科大学要覧(令和6年度)

資料6-13 令和6(2024)年度 札幌医科大学FD活動報告書

資料6-14 北海道公立大学法人札幌医科大学「行動計画」 令和6年度

資料6-15 令和6(2024)年度 札幌医科大学SD活動計画

資料6-16 令和6(2024)年度 札幌医科大学SD実施計画 開催実績一覧

## 6.6 教育の交流

### 基本的水準:

医学部は、

- 以下の方針を策定して履行しなければならない。
  - 教職員と学生の交流を含め、国内外の他教育機関との協力 (B 6.6.1)
  - 履修単位の互換 (B 6.6.2)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 適切な資源を提供して、教職員と学生の国内外の交流を促進すべきである。  
(Q 6.6.1)
- 教職員と学生の要請を考慮し、倫理原則を尊重して、交流が合目的に組織されることを保障すべきである。(Q 6.6.2)

### 注 釈:

- [他教育機関]には、他の医学部だけではなく、公衆衛生学、歯学、薬学、獣医学の大学等の医療教育に携わる学部や組織も含まれる。
- [履修単位の互換]とは、他の機関から互換できる学修プログラムの比率の制約について考慮することを意味する。履修単位の互換は、教育分野の相互理解に関する合意形成や、医学部間の積極的な教育プログラム調整により促進される。また、履修単位が誰からも分かるシステムを採用したり、課程の修了要件を柔軟に解釈したりすることで推進される。
- [教職員]には、教育、管理、技術系の職員が含まれる。
- **日本版注釈:**[倫理原則を尊重して]とは、年齢、性別、民族、宗教、経済力などによる差別がないことをいう。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- 「国際交流方針」に基づいて、フィンランド5大学、カナダ・アルバータ大学など海外大学と提携し、交流を行っている。(B 6.6.1)

##### 改善のための助言

- 国内の他教育機関との協力をさらに推進すべきである。(B 6.6.1)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- なし

##### 改善のための示唆

- なし

## 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

「国際交流方針」に基づいて、海外大学との交流を継続している(資料6-17)。令和6年度は、大学の行動計画(資料6-14)に掲げる「海外の大学との新たな交流協定の締結に向けた取組を推進する」に基づき、台湾に所在する中国医薬大学医学部との間で学生交流に係る覚書を締結した(資料6-18、資料6-19、資料6-20)。

改善のための助言を踏まえ、国内の他教育機関との協力をさらに推進するため、北海道科学大学薬学部との間で締結した連携プログラムに関する協定に基づき、令和6(2024)年度は「医学概論・医療総論1」において医薬合同演習を行った(資料2-10、資料2-13)。

### 関連資料

資料6-17 国際交流方針

資料6-14 北海道公立大学法人札幌医科大学「行動計画」 令和6年度

資料6-18 台湾・中国医薬大学との覚書の締結について(R7.3.10教育研究評議会資料)

資料6-19 覚書案(英文・和文) 教育研究評議会(R7.3.10教育研究評議会資料)

資料6-20 台湾・中国医薬大学との学生交流に係る覚書の締結について Web写真ニュース

資料2-10 令和6(2024)年度 札幌医科大学医学部講義要項(シラバス)

資料2-13 北海道科学大学薬学部と札幌医科大学医学部との間における連携プログラム(IPE演習)に関する協定書

## 7. 教育プログラム評価

### 前回の概評(2021年受審)

「医療人育成センター統合IR部門」を設置し、教育に関する自己点検、評価に必要なデータ収集を開始している。卒業生の実績に対するフィードバックを求めていることは評価できる。

「医学部教育プログラム評価委員会」の活動を実質化し、カリキュラムの教育課程と学修成果を定期的にモニタすべきである。学修成果に関し、学生の段階的な到達度を把握すべきである。教員と学生からのフィードバックを系統的に求め、分析し、対応すべきである。使命と意図した学修成果、カリキュラム、および資源の提供に関して、学生と卒業生の実績を分析すべきである。背景と状況、および入学時成績に関して、学生と卒業生の実績を分析することが望まれる。教育プログラムを包括的に評価することが望まれる。

「改善のための助言」や「改善のための示唆」を受け、医療人育成センター統合IR部門による自己点検評価に必要なデータ収集を継続し、「教学IRデータブック2023」を発刊した。また、本学独自の外部評価としての医学部教育プログラム評価委員会において、委員会規程の一部改正を行い、令和6(2024)年度から施行され、学生2名が正式な委員として参加することとなった。

学生の段階的な到達度の把握、系統的にフィードバックを受ける体制整備とフィードバック結果に基づく教育プログラムの開発については、今後も医学部カリキュラム委員会、教務委員会や統合IRセンターを中心に検討を進める。

## 7.1 教育プログラムのモニタと評価

### 基本的水準:

医学部は、

- 教育プログラムの過程と成果を定期的にモニタする仕組みを設けなければならない。(B 7.1.1)
- 以下の事項について教育プログラムを評価する仕組みを確立し、実施しなければならない。
  - カリキュラムとその主な構成要素 (B 7.1.2)
  - 学生の進歩 (B 7.1.3)
  - 課題の特定と対応 (B 7.1.4)
- 評価の結果をカリキュラムに確実に反映しなければならない。(B 7.1.5)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 以下の事項を包括的に取り上げて、教育プログラムを定期的に評価すべきである。
  - 教育活動とそれが置かれた状況 (Q 7.1.1)
  - カリキュラムの特定の構成要素 (Q 7.1.2)
  - 長期間で獲得される学修成果 (Q 7.1.3)
  - 社会的責任 (Q 7.1.4)

### 注 釈:

- [教育プログラムのモニタ] とは、カリキュラムの重要な側面について、データを定期的に集めることを意味する。その目的は、確実に教育課程が軌道に乗っていることを確認し、介入が必要な領域を特定することにある。データの収集は多くの場合、学生の入学時、評価時、卒業時に事務的に行われる。

**日本版注釈:** 教育プログラムのモニタを行う組織を明確にすることが望まれる。

- [教育プログラム評価] とは、教育機関と教育プログラムの効果と適切性を判断する情報について系統的に収集するプロセスである。データの収集には信頼性と妥当性のある方法が用いられ、教育プログラムの質や、大学の使命、カリキュラム、教育の学修成果など中心的な部分を明らかにする目的がある。

他の医学部等からの外部評価者と医学教育の専門家が参加することにより、各機関における医学教育の質向上に資することができる。

**日本版注釈:** 教育プログラム評価を行う組織は、カリキュラムの立案と実施を行う組織とは独立しているべきである。

**日本版注釈：**教育プログラム評価は、授業評価と区別して実施されなくてはならない。

- [カリキュラムとその主な構成要素] には、カリキュラム (B 2.1.1を参照)、カリキュラムの構造、構成と教育期間 (2.6を参照)、および中核となる必修教育内容と選択的な教育内容 (Q 2.6.3を参照) が含まれる。
- [特定されるべき課題] としては、目的とした医学教育の成果が思うほどには達成されていないことが含まれる。教育の成果の弱点や問題点などについての評価ならびに情報は、介入、是正、教育プログラム開発、カリキュラム改善などへのフィードバックに用いられる。教育プログラムに対して教員と学生がフィードバックするときには、彼らにとって安全かつ十分な支援が行われる環境が提供されなければならない。
- [教育活動とそれが置かれた状況] には、医学部の学修環境や文化のほか、組織や資源が含まれる。
- [カリキュラムの特定の構成要素] には、課程の記載、教育方法、学修方法、臨床実習のローテーション、および評価方法が含まれる。

**日本版注釈：**医学教育モデル・コア・カリキュラムの導入状況と、成果（共用試験の結果を含む）を評価してもよい。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 基本的水準:**部分的適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・「医療人育成センター統合IR部門」を設置し、教育に関する自己点検、評価に必要なデータ収集を開始している。(B 7.1.1)

##### 改善のための助言

- ・「医学部教育プログラム評価委員会」の活動を実質化し、カリキュラムの教育課程と学修成果を定期的にモニタすべきである。(B 7.1.2) (B 7.1.3) (B 7.1.4)
- ・学修成果に関し、学生の段階的な到達度を把握すべきである。(B 7.1.3)
- ・医学部教育プログラム評価委員会による評価の結果を、カリキュラムに確実に反映すべきである。(B 7.1.5)

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 質的向上のための水準:**部分的適合**

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

##### 改善のための示唆

- ・教育プログラムを定期的に包括的に評価することが望まれる。(Q 7.1.1、Q 7.1.2、Q 7.1.3、Q 7.1.4)

#### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

「教育プログラムのモニタ」に関する取組については、改善のための助言を踏まえ、医療人育成センター統合IR部門が、「学生の教学関係情報の継続的収集方針」に基づき、教育に関する自己点検・評価に必要なデータを継続的に収集しており、令和7(2025)年3月に

「札幌医科大学教学IRデータブック2023」を発刊した(資料7-1、資料7-2、資料7-3、資料7-4、資料7-5、資料7-6)。また、本学において教学分野に限らず研究、社会貢献、財務分野を含めた幅広いIRを推進するため、令和6年に医療人育成センター統合IR部門を含めた形で「IR推進センター」を設置し、全学的なIRを推進するための検討を行った(資料7-7)。検討の中では、さらなるIRの発展に向けて、IR推進センター及び医療人育成センター統合IR部門の組織機構上の整理を行い、教育研究評議会で審議の上、令和7年4月から統合IRセンターとして設置することが決定した(資料7-8)。

医学部教育プログラム評価の活動の実質化(教育プログラムの定期的・包括的な評価)に向けた取組としては、医学部教育プログラム評価委員会へ学生委員を正式な委員として加えるために改正した同委員会規程を施行した(資料1-19)。令和6(2024)年度評価としては、令和4年度から開始した「教員の業績評価」をテーマとして、本学の自己点検を含めた教員の業績評価に関する資料の準備を行い、令和7年2月開催のステークホルダー懇談会で報告(資料1-14)を行っているが、令和6年度は教育プログラム評価委員会学外委員の改選期であり、委員の選出を審議するステークホルダー懇談会の開催が令和7年2月であったことから、年度内での委員会開催に向けた日程調整が難航し、令和7年4月に開催してテーマを検討し決定する予定である。

改善のための助言の「学修成果に関し、学生の段階的な到達度を把握すること」については、カリキュラム委員会での令和8年度のカリキュラム改定に向けた検討において、マイルストーンの設定やモニタリングの必要性について議論されたものの、具体的な検討までは至らなかった。今後も医学部カリキュラム委員会やIR推進センターを中心に検討を進める。

### 関連資料

- 資料7-1 学生の教学関係情報の継続的収集方針
- 資料7-2 札幌医科大学教学IRデータブック2023\_\_20240219内部質保証推進委員会
- 資料7-3 医療人育成センター各部門の設置目的・所掌事項一覧表(関係規程抜粋)
- 資料7-4 札幌医科大学医療人育成センター運営委員会規程
- 資料7-5 札幌医科大学医療人育成センター規程
- 資料7-6 札幌医科大学医療人育成センター統合IR部門運営要綱
- 資料7-7 IR推進ワーキンググループ提言
- 資料7-8 統合IRセンターの設置について(R6.11.18役員会資料)
- 資料1-19 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会規程
- 資料1-14 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会議事録(第7回)

## 7.2 教員と学生からのフィードバック

### 基本的水準:

医学部は、

- 教員と学生からのフィードバックを系統的に求め、分析し、対応しなければならない。(B 7.2.1)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- フィードバックの結果を利用して、教育プログラムを開発すべきである。(Q 7.2.1)

**注 釈:**

- [フィードバック] には、教育プログラムの課程や学修成果に関わる学生レポートやその他の情報が含まれる。また、法的措置の有無に関わらず、教員または学生による不正または不適切な行為に関する情報も含まれる。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- なし

## 改善のための助言

- 教員と学生からのフィードバックを系統的に求め、分析し、対応すべきである。(B 7.2.1)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- なし

## 改善のための示唆

- フィードバックの結果を利用して、教育プログラムを開発することが望まれる。(Q 7.2.1)

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

令和6(2024)年度においても、学生からは、教育評価委員会が実施する「授業評価」、臨床実習の「全科共通学生用指導体制評価表」、学生グループ制、医学部カリキュラム委員会、学生支援会議を通じてフィードバックを求めており、教員からは、教育指導担当者会議や教務委員会を通じてフィードバックを求めている。また、収集した情報を管理するための基盤整備を行い、効率的なデータ管理、分析を行うことができる体制を整備している。

改善のための助言及び改善のための示唆については、年度内には具体的な改善には至らなかったため、医学部カリキュラム委員会が中心となり、令和7年4月に設置される統合IRセンターと連携し、系統的にフィードバックを受ける体制整備及びフィードバック結果に基づく教育プログラムの開発を進める。

**関連資料**

なし

**7.3 学生と卒業生の実績**

**基本的水準:**

医学部は、

- 以下の項目に関連して、学生と卒業生の実績を分析しなければならない。
  - 使命と意図した学修成果 (B 7.3.1)
  - カリキュラム (B 7.3.2)
  - 資源の提供 (B 7.3.3)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 以下の項目に関連して、学生と卒業生の実績を分析すべきである。
- 背景と状況 (Q 7.3.1)
- 入学資格 (Q 7.3.2)
- 学生の実績の分析を使用し、以下の項目について責任がある委員会へフィードバックを提供すべきである。
  - 学生の選抜 (Q 7.3.3)
  - カリキュラム立案 (Q 7.3.4)
  - 学生カウンセリング (Q 7.3.5)

**注 釈:**

- [学生の実績] の測定と分析には、教育期間、試験成績、合格率および不合格率、進級率と留年率および理由、各課程におけるレポートなどの情報のほか、学生が興味を示している領域や選択科目の履修期間なども含まれる。留年を繰り返している学生に対する面接、退学する学生の最終面接を含む。
- [卒業生の実績] の測定基準には、国家試験の結果、進路選択、卒業後の実績における情報を含み、教育プログラムが画一になることを避けることにより、カリキュラム改善のための基盤を提供する。
- [背景と状況] には、学生を取り巻く社会的、経済的、文化的環境が含まれる。  
日本版注釈：[入学資格]とは、日本において学校教育法や学校教育法施行規則に、大学入学資格や編入学資格が定められている。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:部分的適合****特記すべき良い点(特色)**

- なし

**改善のための助言**

- 使命と意図した学修成果、カリキュラム、および資源の提供に関して、学生と卒業生の実績を確実に分析すべきである。(B 7.3.1) (B 7.3.2) (B 7.3.3)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:部分的適合****特記すべき良い点(特色)**

・なし

#### 改善のための示唆

- ・背景と状況、および入学時成績に関して、学生と卒業生の実績を確実に分析することが望まれる。(Q 7.3.1)(Q 7.3.2)

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

医療人育成センター統合IR部門では、「学生の教学関係情報の継続的収集方針」に基づき、教育に関する自己点検・評価に必要なデータを継続し収集しており、令和7(2025)年3月に「札幌医科大学教学IRデータブック2023」を発刊している(資料7-1、資料7-2)。教職員・学生数と教員一人当たりの学生数、入学状況に関して出願者数と合格率、入学者入試得点や男女比等、在学時では在籍人数、女子学生比率、定員充足率、留年人数と留年率、奨学金等受給者数・受給率の推移、国家試験合格状況、卒業後状況として初期臨床研修先推移のデータを収集している。また、卒業生アンケート、学外病院の指導者に対するアンケートを行い、本学教育プログラムについての満足度やコンピテンスの達成度を図るための方策を継続している。

改善のための助言及び改善のための示唆については、令和7年4月に設置される統合IRセンターが中心となり、使命と意図した学習成果、カリキュラム及び資源の提供に加え、背景と状況、入学時成績についても、学生と卒業生の実績を分析し、その結果を「学生の選抜」「カリキュラム立案」「学生カウンセリング」について責任がある委員会(入試委員会、医学部カリキュラム委員会、医学部教務委員会など)へ提供していく。また、アンプロフェッショナルな学生に関する情報の収集や評価に関しては今後の課題であり、関連委員会との連携の下、検討を重ねていく。

### 関連資料

資料7-1 学生の教学関係情報の継続的収集方針

資料7-2 札幌医科大学教学IRデータブック2023

## 7.4 教育の関係者の関与

#### 基本的水準:

医学部は、

- ・ 教育プログラムのモニタと評価に教育に関わる主要な構成者を関与させなければならぬ。(B 7.4.1)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- ・ 広い範囲の教育の関係者に、
  - ・ 課程および教育プログラムの評価の結果を閲覧することを許可するべきである。(Q 7.4.1)

- ・卒業生の実績に対するフィードバックを求めるべきである。(Q 7.4.2)
- ・カリキュラムに対するフィードバックを求めるべきである。(Q 7.4.3)

**注 釈:**

- [教育に関わる主要な構成者] 1.4注釈参照
- [広い範囲の教育の関係者] 1.4注釈参照

日本版注釈：日本の大学教員はすべてが学生の教育に関わるのが基本ではあるが、付設研究所などの教員で教育には直接関与していない者が参加しても良い。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:部分的適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための助言

- ・教育プログラムのモニタと評価を行う医学部教育プログラム評価委員会に、学生を含めるべきである。(B 7.4.1)

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・第三者機関による評価および、医学部独自の外部評価等をホームページに公開している。(Q 7.4.1)
- ・卒業生ならびに関連医療機関の指導者にカリキュラムに関するフィードバックを求めている。(Q 7.4.3)

## 改善のための示唆

- ・なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

改善のための助言を受け、医学部教育プログラム委員会規程の一部改正を行った(資料1-19)。医学部第4学年から1名、第5学年から1名の計2名について、カリキュラム委員とは別に選出し、教育プログラム評価委員会委員として任命した。

医学部ステークホルダー懇談会の開催により、広い範囲の教育の関係者から卒業生の実績やカリキュラム及び入試制度改革案に対するフィードバックを求めた(資料1-14)。

医療人育成センター統合IR部門では、前年度に引き続き、卒業生や卒業生の受入医療機関の指導者を対象としたアンケート調査等の実施を通じてカリキュラムに関するフィードバックを求め、その結果を「札幌医科大学教学IRデータブック2023」にまとめた(資料7-2)。

**関連資料**

資料1-19 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会規程

資料1-14 札幌医科大学医学部ステークホルダー懇談会議事録(第7回)

資料7-2 札幌医科大学教学IRデータブック2023

## 8. 統轄および管理運営

### 前回の概評(2021年受審)

理事長・学長、副理事長、理事および学部長・研究科長の権限が明記されている。幅広い教育の関係者の意見を聴取する仕組みがあることは評価できる。「南檜山地域医療教育学講座」が設置され、僻地/地域医療を志向するマインドが涵養されている。地域の医療を充実させるため、関係機関と連携して広範囲の医療圏を積極的に支援していることは高く評価できる。多くの市町村と連携協定を結ぶなど、住民の健康と福祉の向上、ならびに医療人の育成をはかっていることも高く評価できる。

医学部の使命と学修成果に照合して、教学におけるリーダーシップを定期的に評価することが望まれる。教育プログラムの運営に必要な職員の体制を整えるべきである。管理運営の質保証のため、教学に関するSDを実施することが望まれる。

助言・示唆を踏まえ、統括体制の見直し、教学執行機能の強化、教育資源の配分最適化、組織の整備、保健医療部門との連携拡充等、段階的な改善を進めている。

具体的には、教学IRの体制整備を継続し、意思決定や教育評価に関わる基盤の強化を図るとともに、FD・SD活動を通じ、教育・運営双方の質向上に努めている。また、臨床実習に関する委員会体制を再編し、教学運営の効率化と透明性の向上を推進した。

保健医療部門との連携では、地域の自治体・機関との新たな協定や協定に基づく各種事業に継続的に取り組み、地域医療・福祉に貢献する枠組の充実を図った。

今後も関連の取組や内部質保証に資する教学運営を推進し、地域と連携した特色ある教育・研究・診療の実現を目指していく。

### 8.1 統轄

#### 基本的水準:

医学部は、

- その統轄する組織と機能を、大学内での位置づけを含み、明確にしなければならない。(B 8.1.1)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 統轄する組織として、委員会組織を設置し、下記の意見を反映させるべきである。
  - 主な教育の関係者 (Q 8.1.1)
  - その他の教育の関係者 (Q 8.1.2)
- 統轄業務とその決定事項の透明性を確保するべきである。(Q 8.1.3)

#### 注 釈:

- [統轄]とは、医学部を統治する活動および組織を意味する。統轄には、主に方針決定、全般的な組織や教育プログラムの方針（ポリシー）を確立する過程、およびそ

の方針を実行・管理することが含まれる。組織と教育プログラムの方針（ポリシー）には通常、医学部の使命、カリキュラム、入学者選抜方針、教員の募集および選抜方針、実践されている医療や保健医療機関との交流や連携も含まれる。

- 医学部が大学の一部である場合、または大学と連携している場合、統轄組織における[大学内での位置づけ]が明確に規定されている。
- カリキュラム委員会を含む[委員会組織]はその責任範囲を明確にする。(B 2.7.1参照)。
- [主な教育の関係者]は1.4注釈参照
- [その他の教育の関係者]は1.4注釈参照
- [透明性]の確保は、広報、web情報、議事録の開示などで行う。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・理事長・学長、副理事長、理事および学部長・研究科長の権限が明記されている。(B 8.1.1)

##### 改善のための助言

- ・委員会の配置が適切であるか検証し、連携をはかるべきである。(B 8.1.1)

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・幅広い教育の関係者の意見を聴取する仕組みがあることは評価できる。(Q 8.1.2)

##### 改善のための示唆

- ・なし

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

札幌医科大学の統轄体制は、学長を長とする執行部が中心となり、大学が有する教育・研究・診療の機能を統一的に推進した。

令和6(2024)年度においては、情勢の変化に伴う諸課題等に的確に対応するため、役員の分掌事務を見直したほか、令和7(2025)年度から第4期中期目標が開始されることから、中期計画に掲げる取組などを確実に進めていくための組織・機構を新設することとしており、学長のリーダーシップの下で戦略的に大学を運営していくガバナンス体制を構築していくことを目的に、現行の副学長制度の見直しを行った(資料8-1、資料8-2)。

改善のための助言を踏まえ、「臨床実習企画委員会」と「臨床実習統括委員会」を再編・統括し、関連の取組を推進した(資料8-3)。

### 関連資料

資料8-1 役員の分掌事務について(R6.11.18役員会資料)

資料8-2 新たな副学長制度について(R7.3.17役員会資料)

資料8-3 臨床実習統括委員会設置要綱(R6.4.1)

## 8.2 教学における執行部

### 基本的水準:

医学部は、

- 医学教育プログラムの策定と管理に関する教学における執行部の責務を明確に示さなければならない。(B 8.2.1)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 教学における執行部の評価を、医学部の使命と学修成果に照合して、定期的に行うべきである。(Q 8.2.1)

### 注 釈:

[教学における執行部]とは、教育、研究、診療における教学の事項の決定に責任を担う役職を指し、学長、学部長、学部長代理、副学部長、講座の主宰者、教育課程責任者、機構および研究センターの責任者のほか、常置委員会の委員長（例：学生の選抜、カリキュラム立案、学生のカウンセリング）などが含まれる。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

基本的水準:**適合**

特記すべき良い点(特色)

- なし

改善のための助言

- なし

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

質的向上のための水準:**部分的適合**

特記すべき良い点(特色)

- なし

改善のための示唆

- 医学部の使命と学修成果に照合して、教学におけるリーダーシップを定期的に評価することが望まれる。

### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

改善のための示唆に関連する取組として、令和6(2024)年度においては、理事長選考会議において、理事長に対する業務執行状況のヒアリングを実施した(資料8-4)。

学長を除く教学の事項の決定に責任を担う役職に対しては教員の業績評価を実施しており、改善のための示唆において求められる教学におけるリーダーシップを定期的に評価することについては、業績評価の運用状況や評価結果の分析を踏まえて検討する(資料5-3)。

**関連資料**

資料8-4 理事長の業務執行状況の確認について(R6.10.30理事長選考会議資料)

資料5-3 教員の業績評価基準案及び令和6年度の実施方法について(令和5年度第12回教育研究評議会資料)

**8.3 教育予算と資源配分****基本的水準:**

医学部は、

- カリキュラムを遂行するための教育関係予算を含み、責任と権限を明示しなければならない。(B 8.3.1)
- カリキュラムの実施に必要な資源を計上し、教育上の要請に沿って教育資源を分配しなければならない。(B 8.3.2)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 意図した学修成果を達成するために、教員の報酬を含む教育資源配分の決定について適切な自己決定権をもつべきである。(Q 8.3.1)
- 資源の配分においては、医学の発展と社会の健康上の要請を考慮すべきである。(Q 8.3.2)

**注 釈:**

- [教育予算]はそれぞれの機関と国の予算の執行に依存し、医学部での透明性のある予算計画にも関連する。
- 日本版注釈：[教育資源]には、予算や設備だけでなく、人的資源も含む。
- [資源配分]は組織の自律性を前提とする(1.2注釈参照)。
- [教育予算と資源配分]は学生と学生組織への支援をも含む(B 4.3.3および4.4の注釈参照)。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

## 改善のための助言

- ・なし

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:適合**

## 特記すべき良い点(特色)

- ・「南檜山地域医療教育学講座」が設置され、僻地/地域医療を志向するマインドが涵養されている。

**改善のための示唆**

・なし

**関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

教育資源関連について、施設整備に関しては、「札幌医科大学施設整備構想」に基づく整備が令和6(2024)年度をもって完了し、教育・研究・診療の環境・機能の充実を図った(資料8-5、資料8-6)。

令和5(2023)年度に引き続き、主査(IR検討)の暫定配置を継続し、既存のIR推進センターの運営管理を行う「統合IRセンター」の設置に係る検討を進め、令和7(2025)年4月からの組織化を決定した(資料8-7、資料7-8)。さらに、医学部の講座再編に併せ、全国的に感染症教育の需要が高まっている社会的背景や附属病院においてコロナ禍に感染症専門医が重要な役割を担ってきた実績を踏まえ、「感染症講座感染症学分野」の新設を決定した(資料2-9)。また、これまで附属病院の組織として設置・運営してきた「感染症医療教育・支援センター」について、学長直下の大学附属組織として新設し、附属病院・保健医療学部等との連携・協働の下、運営していくことを決定した(資料8-7)。

**関連資料**

資料8-5 札幌医科大学施設整備構想(平成24年3月北海道)

資料8-6 附属病院の施設整備について | キャンパスが生まれ変わりました | 大学公式Web

資料8-7 令和7年度組織機構改正(法人最終案)の概要(R7.3.17役員会資料)

資料7-8 統合IRセンターの設置について(R6.11.18役員会資料)

資料2-9 医学部講座再編(案)及び分野の新設について(R7.3.10教育研究評議会資料)

**8.4 事務と運営****基本的水準:**

医学部は、

- 以下を行うのに適した事務職員および専門職員を配置しなければならない。
  - 教育プログラムと関連の活動を支援する。(B 8.4.1)
  - 適切な運営と資源の配分を確実に実施する。(B 8.4.2)

**質的向上のための水準:**

医学部は、

- 定期的な点検を含む管理運営の質保証のための制度を策定し、履行すべきである。(Q 8.4.1)

**注 釈:**

- [運営]とは、組織と教育プログラムの方針（ポリシー）に基づく執行に主に関わる規則および体制を意味し、これには経済的、組織的な活動、すなわち医学部内の資源の実際の配分と使用が含まれる。組織と教育プログラムの方針（ポリシー）に基づく執行は、使命、カリキュラム、入学者選抜、教員募集、および外部との関係に関する方針と計画を実行に移すことを含む。
- [事務職員および専門職員]とは、方針決定と方針ならびに計画の履行を支援する管理運営組織の職位と人材を意味し、運営上の組織的構造によって異なるが、学部長室・事務局の責任者およびスタッフ、財務の責任者およびスタッフ、入試事務局の責任者およびスタッフ、企画、人事、ICTの各部門の責任者およびスタッフが含まれる。
- [事務組織の適切性]とは、必要な能力を備えた事務職の人員体制を意味する。
- [管理運営の質保証のための制度]には、改善の必要性の検討と運営の検証が含まれる。

#### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

##### 改善のための助言

- ・教育プログラムの運営に必要な職員の体制を整えるべきである。(B 8.4.1、B 8.4.2)

#### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

##### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- ・なし

##### 改善のための示唆

- ・管理運営の質保証のため、教学に関するSDを実施することが望まれる。(Q 8.4.1)

#### 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

令和5(2023)年度から教学IRを含む全学的なIR活用の方策を検討するため、事務局経営企画課に主査[IR検討]1名を暫定配置し、昨年度に続き組織化に関する議論を進め、令和7(2025)年度から統合IRセンターの組織化が決定した。今後は当センターにおいて、IR活動の展開に必要なデータ及び情報の収集・共有、分析や評価結果の情報共有など、教育プログラムを含めた全学的な活動を展開する計画である(資料7-8)。

改善のための助言については、教育プログラムの運営に必要な職員の体制について、適切な配置となるよう点検を行い、引き続き、事務職員及び専門職員の確保に努める。

改善のための示唆を踏まえ、FD委員会及びSD委員会の連携・協力の下、外部からの専門家を招聘し、教学マネジメントの実践事例をテーマに掲げた教育セミナーを両委員会で開催した(資料6-13、資料6-15、資料6-16)

#### 関連資料

資料7-8 統合IRセンターの設置について(R6.11.18役員会資料)

資料6-13 令和6(2024)年度札幌医科大学FD活動報告書

資料6-15 令和6(2024)年度 札幌医科大学SD活動計画

資料6-16 令和6(2024)年度 札幌医科大学SD実施計画 開催実績一覧

## 8.5 保健医療部門との交流

### 基本的水準:

医学部は、

- 地域社会や行政の保健医療部門や保健医療関連部門と建設的な交流を持たなければならない。(B 8.5.1)

### 質的向上のための水準:

医学部は、

- スタッフと学生を含め、保健医療関連部門のパートナーとの協働を構築すべきである。(Q 8.5.1)

### 注 釈:

- [建設的な交流]とは、情報交換、協働、組織的な決断を含む。これにより、社会が求めている能力を持った医師の供給が行える。
- [保健医療部門]には、国公立を問わず、医療提供システムや、医学研究機関が含まれる。
- [保健医療関連部門]には、課題や地域特性に依存するが、健康増進と疾病予防(例：環境、栄養ならびに社会的責任)を行う機関が含まれる。
- [協働を構築する]とは、正式な合意、協働の内容と形式の記載、および協働のための連絡委員会や協働事業のための調整委員会の設立を意味する。

### 基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 基本的水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- 道内の地域医療の充実のため、関係機関と連携して広範囲の医療圏を積極的に支援していることは高く評価できる。(B 8.5.1)

##### 改善のための助言

- なし

### 質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)

#### 質的向上のための水準:適合

##### 特記すべき良い点(特色)

- 多くの市町村と連携協定を締結し、住民の健康と福祉の向上、ならびに医療人の育成をはかっていることは高く評価できる。(Q 8.5.1)

##### 改善のための示唆

- なし

## 関連する教育活動、改善内容や今後の計画

令和5(2024)年度に北広島市と締結した連携協定に基づく記念講演会を同市において開催したほか、札幌医科大学、北海道、札幌市、(公財)北海道スポーツ協会の4者による「北海道スポーツ医・科学コンソーシアム」においても、継続して関連の取組を推進した(資料8-8、資料8-9、資料8-10)。

南檜山地域医療教育学講座において、医学部学生や研修医への教育指導、遠隔授業システムの活用などを通じ、地域医療に対する理解の深め、地域医療を志向するマインドを涵養するとともに、同地域の病院連携、遠隔診断等の確立に資する取組を継続している(2-20)。

新たに、本学と江別市及び南空知先端医療推進協議会の3者間で連携協定を締結し、認知症医療の充実に向けた取組を通じ、地域住民が健康で安心して暮らせるまちづくりに寄与する計画である(資料8-11)。

令和6(2024)年度に北海道科学大学と締結した協定に基づき、第1学年を対象とした医薬合同演習を実施した(資料2-10、資料2-13)。

### 関連資料

資料8-8 札幌医科大学・北広島市連携協定締結記念講演会の開催\_\_Web写真ニュース

資料8-9 「Fビレッジ スポーツフェスティバル」にスポーツ医科学体験ブースを出展しました\_\_Web写真ニュース

資料8-10 北海道スポーツ医・科学フェスタポスター(R6.10.20開催)

資料2-20 令和6年度 特設講座進捗報告書\_\_南檜山地域医療教育学講座

資料8-11 認知症医療の充実に向けた包括連携協定の締結・調印式の開催\_\_Web写真ニュース

資料2-10 令和6(2024)年度 札幌医科大学医学部講義要項(シラバス)

資料2-13 北海道科学大学薬学部と札幌医科大学医学部との間における連携プログラム(IPE演習)に関する協定書

## 9. 継続的改良

### 前回の概評(2021年受審)

2010年度および2017年度に大学基準協会による機関別認証評価を受けた。また、今回の日本医学教育評価機構による医学教育分野別評価にあたって医学教育の自己点検評価を行い、第三者評価を受け、継続的に改良を行っている。学修成果基盤型教育への転換を目指し、医学教育改革の充実を推進している。教育プログラム評価を確実にを行い、教育の継続的な改良を進めるべきである。

教育プログラム評価を確実にを行い継続的改良に繋げるための取組として、法令に基づく自己点検・評価、本学独自の外部評価の実施、第3期大学機関別認証評価の受審、法人

の第3期中期計画に基づく自己点検・評価、第4期中期計画の策定及び内部質保証システムの改善に関する規程の精査、改正等を行った。

#### 基本的水準:

医学部は、活力を持ち社会的責任を果たす機関として

- 教育プログラムの教育課程、構造、内容、学修成果/コンピテンシー、評価ならびに学修環境を定期的に見直し、改善する方法を策定しなくてはならない。  
(B 9.0.1)
- 明らかになった課題を修正しなくてはならない。(B 9.0.2)
- 継続的改良のための資源を配分しなくてはならない。(B 9.0.3)

#### 質的向上のための水準:

医学部は、

- 教育改善を前向き調査と分析、自己点検の結果、および医学教育に関する文献に基づいて行うべきである。(Q 9.0.1)
- 教育改善と再構築は過去の実績、現状、そして将来の予測に基づく方針と実践の改定となることを保証するべきである。(Q 9.0.2)
- 改良のなかで以下の点について取り組むべきである。
  - 使命や学修成果を社会の科学的、社会経済的、文化的発展に適応させる。  
(Q 9.0.3) (1.1参照)
  - 卒後の環境に必要とされる要件に従って目標とする卒業生の学修成果を修正する。修正には卒後研修で必要とされる臨床技能、公衆衛生上の訓練、患者ケアへの参画を含む。(Q 9.0.4) (1.3参照)
  - カリキュラムと教育方法が適切であり互いに関連付けられているように調整する。(Q 9.0.5) (2.1参照)
  - 基礎医学、臨床医学、行動および社会医学の進歩、人口動態や集団の健康/疾患特性、社会経済および文化的環境の変化に応じてカリキュラムの要素と要素間の関連を調整する。最新で適切な知識、概念そして方法を用いて改訂し、陳旧化したものは排除されるべきである。(Q 9.0.6) (2.2から2.6参照)
  - 目標とする学修成果や教育方法に合わせた評価の方針や試験回数を調整し、評価方法を開発する。(Q 9.0.7) (3.1と3.2参照)
  - 社会環境や社会からの要請、求められる人材、初等中等教育制度および高等教育を受ける要件の変化に合わせて学生選抜の方針、選抜方法そして入学者数を調整する。(Q 9.0.8) (4.1と4.2参照)
  - 必要に応じた教員の採用と教育能力開発の方針を調整する。(Q 9.0.9) (5.1と5.2参照)
  - 必要に応じた(例えば入学者数、教員数や特性、そして教育プログラム)教育資源の更新を行う。(Q 9.0.10) (6.1から6.3参照)

- 教育プログラムのモニタと評価の過程を改良する。(Q 9.0.11) (7.1から7.4参照)
- 社会環境および社会からの期待の変化、時間経過、そして教育に関わる多方面の関係者の関心に対応するために、組織や管理・運営制度を開発・改良する。  
(Q 9.0.12) (8.1から8.5参照)

**注 釈:**

- [前向き調査]には、その国に特有な最良の実践の経験に基づいたデータと証拠を研究し、学ぶことが含まれる。

**基本的水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****基本的水準:適合****特記すべき良い点(特色)**

- 内部質保証方針を策定し、自己点検評価を行っている。

**改善のための助言**

- 教育プログラム評価を確実にいき、教育の継続的な改良を進めるべきである。

**質的向上のための水準に対する前回の評価結果(2021年受審)****質的向上のための水準:評価を実施せず****関連する教育活動、改善内容や今後の計画**

札幌医科大学内部質保証規則に基づき、自己点検・評価に係る活動を継続的に行った。学校教育法に基づき大学が自ら実施する点検・評価については、令和6年4月に施行した「札幌医科大学教育研究等に係る自己点検・評価実施細則」に則り、具体の作業を開始しており、実施結果は令和7(2025)年度に公表予定である(資料9-1)。

第8回医学部教育プログラム評価委員会を開催し、令和5(2023)年度の評価テーマに対する本学独自の外部評価(医学教育プログラム評価)の審査結果について討論した。その評価結果を「外部評価結果報告書」として本学のホームページで公表した(資料1-21、資料9-2、資料9-3)。

本学では第3期目となる大学機関別認証評価を一般社団法人大学教育質保証・評価センター(JAQUE: Japan Association for Quality of University Education)により受審し、「大学評価基準を満たしている」と認定され、認定期間は令和7~令和13年度である(資料9-4、9-5)。これと併せ、全学的な自己点検・評価を行った結果を、「点検評価ポートフォリオ」として作成し公表した(資料9-6)。

法人評価について、現行の第3期中期計画に関し、法人独自の取組として、策定した令和5(2023)年度の「行動計画」に対する自己点検・評価の結果として「達成状況報告書」を作成の上、公表した(資料9-7)。また、令和6(2024)年度は現行の中期計画の最終年度となることから、総括となる業務実績報告書の作成に着手した。

令和7(2025)年度から新たに第4期中期目標期間が開始されるため、当該目標期間における中期計画を策定したほか、本学独自の自己点検・評価に継続して取り組むため、「第4期中期目標期間における中期目標・中期計画の自己点検・評価に関する方針」を策定し、「札幌医科大学中期目標・中期計画に係る自己点検・評価実施細則」を定めるとともに、中

期計画の進捗管理の徹底やチェック体制を強化することなどを目的に規程を改正し、法人評価に適切に対応していくための体制を整えた(資料9-8、資料9-9、資料9-10、資料9-11、資料9-12)。

前年度、「内部質保証方針」「内部質保証実施要領」(旧方針・要領)の改正に伴い、「内部質保証規則」「全学自己点検・評価実施規程」「教育研究等に係る自己・点検評価実施細則」(新規則・規程)が新たに制定された。これにより、医学教育分野別評価初回受審時(2021年度)の自己点検評価書において記載されていた旧方針・要領の内容と、新規則・規程との関連性について検証する必要性が生じたため、新規則・規程における該当・関連箇所を確認した(資料9-13)。今後、新規定に基づき、医学教育分野別評価に特化した自己点検項目を具体的に示す文書の作成について検討する予定である。

### 関連資料

- 資料9-1 札幌医科大学教育研究等に係る自己点検・評価実施細則
- 資料1-21 札幌医科大学医学部教育プログラム評価委員会 議事録(第8回)
- 資料9-2 医学部教育プログラム評価委員会 次第(第8回)
- 資料9-3 医学教育プログラム評価 外部評価結果報告書(R6.8)
- 資料9-4 2024年度実施 大学機関別認証評価 評価報告書
- 資料9-5 大学機関別認証評価 認定証(写)
- 資料9-6 点検評価ポートフォリオ\_札幌医科大学
- 資料9-7 令和5年度 年度計画 達成状況報告書
- 資料9-8 北海道公立大学法人札幌医科大学「中期計画」令和7年度～令和12年度
- 資料9-9 第4期中期目標期間における中期目標・中期計画の自己点検・評価に関する方針
- 資料9-10 札幌医科大学中期目標・中期計画に係る自己点検・評価実施細則
- 資料9-11 内部質保証システムの見直し等に伴う関係規程の改正について(R7.3.10教育研究評議会資料)
- 資料9-12 北海道公立大学法人札幌医科大学内部質保証推進委員会規程
- 資料9-13 領域9 年次報告(令和6年度)に係る対応・検討