

医学部の収容定員変更の趣旨等を記載した書類

a 収容定員変更の内容

信州大学医学部医学科の入学定員 113 人を平成 23 年度から 115 人とし、2 人の入学定員増を図る。

以上の結果、学年進行完了時の収容定員は、678 人から 690 人に、12 人の収容定員増となる。

b 収容定員変更の必要性

医師数の地域格差は大きな社会問題となっており、地方では診療科全般にわたって、住民が十分な医療を受けられない事態が生じている。

この事態に対応するため、医学部医学科の入学定員については、国の施策である平成 18 年度の「新医師確保総合対策」により平成 20 年度から 10 人、「経済財政改革の基本方針 2008」により平成 21 年度から 5 人、「経済財政改革の基本方針 2009」により平成 22 年度から 3 人の増員を行ったところである。

さらに、平成 22 年 6 月に閣議決定された「新成長戦略」及び 9 月に公表された厚生労働省の「病院等における必要医師数実態調査」の結果等を踏まえ、地域の医師確保等に早急に対応するため、平成 23 年度の医学部入学定員について緊急臨時的に増員が認められることとなった。長野県の地域医療再生計画における地域の医師確保に位置付けた入学定員の増員を検討願いたい旨、長野県知事からの要請があり、長野県との協議の結果、平成 23 年度からの入学定員を 115 人とすることとした。

地域の医師確保という面では、医学部医学科卒業生の内、他県出身者を含め約 40% 程度が長野県内に定着し地域医療に貢献してきた。県内高校出身者に至っては約 70 数% の卒業生が卒業後も長野県内に定着して、地域の医療を支えてきている。このことから、今後、医学部医学科入学定員の増員に伴い、県内で活躍する医師を増やしていくことが期待できる。

c 収容定員変更に伴う教育課程等の変更内容

信州大学医学部医学科の教育・研究の理念・目標を達成するために、1 年次生から 6 年次生までの一貫教育を行っている。

優れた医師になるためには、知識、態度、技能の 3 点での修練が必要である。知識の面では、個々の知識を断片的に身に付けるのみでなく総合的に人の健康とその障害を理解し、態度の面では、病める人を救うことへの情熱、思いやり、優しさ、奉仕の心を養うことが必要と考える。さらに、未知の領域に挑戦する旺盛な知的好奇心と学問への探究心を持つことも必要である。

これらを身に付けるため、1 年次生と 2 年次生は、共通教育科目（教養科目、基礎科目）を中心に受講する。2 年次生への進級に伴い専門科目が増え、3 年次生以降は、専門科目のみとなる。共通教育科目（教養科目、基礎科目）には、選択科目もあるが、専門科

目は、全て必修である。具体的科目区分の設定、必修科目・選択科目及び履修順序（配当年次）は、資料1のとおりであり、履修モデルは、資料2のとおりである。

共通教育科目（教養科目、基礎科目）の授業は、人材育成の基盤となる教養教育と基礎教育を担当する全学教育機構に所属する教員が主に行っている。専門科目の授業は、医学の各専門分野の研究及び臨床を行う医学科、大学院医学系研究科及び医学部附属病院に所属する教員が行い、研究資産を教育に有効活用するとともに、質の高い医師の養成に積極的に参画している。

医学部医学科の教育課程は、共通教育科目（教養科目、基礎科目）及び専門科目で編成し、授業科目を必修科目及び選択科目に分けている。

また、医学部医学科の1年次生は、1セメスター（学期）につき30単位、2年次生では前期20単位、後期18単位を共通教育科目（教養科目、基礎科目）の履修の登録単位数の上限としている。

さらに、他大学等の授業科目を履修しようとする学生又は外国の大学等に留学しようとする学生には、当該履修又は留学を教育上有益と認め、かつ、当該大学等と事前に協議の上、受入れが許可された場合に認めることになっている。

卒業要件は、医学部医学科に6年以上在学して、共通教育科目（教養科目、基礎科目）74単位及び専門科目134単位を取得することであり、具体的な卒業に要する単位数等は、資料3のとおりである。

以上のとおり、現在の教育課程の内容、教育方法及び履修指導方法については、収容定員を増員しても、現在と同様の体制で教育を行う。

別表 1 (第 2 条関係)

教 育 課 程 表

| 授 業 科 目 | 必・選 | 単 位 数 | | | | | | | | | | | | 計 | 備考 | | |
|-----------------------|-----|-------|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|---|----|--|--|
| | | 1年 | | 2年 | | 3年 | | 4年 | | 5年 | | 6年 | | | | | |
| | | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | | | | |
| 環境の構造と動態 | 選 | 1 | 9 | 8 | | | | | | | | | | | 27 | | |
| 環 境 と 社 会 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 環 境 と 技 術 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 思 想 と 表 現 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 言 語 と 文 化 の 諸 相 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国 際 社 会 の 構 造 と 動 態 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 日 本 社 会 の 構 造 と 動 態 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 歴 史 と 現 代 社 会 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 人 間 の 生 と 行 動 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 動 物 と 植 物 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 物 質 の 構 造 と 動 態 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 地 球 と 宇 宙 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 人 文 ・ 社 会 学 の 世 界 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 数 理 の 世 界 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学 際 と 先 端 の 科 学 ・ 技 術 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中 国 語 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ロ シ ア 語 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 日 本 語 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 日 本 事 情 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 英 語 | 必 | 4 | | 4 | | | | | | | | | 8 | | | | |
| ド イ ツ 語 | 選 | 4 | | 4 | | | | | | | | | 8 | | | | |
| フ ラ ン ス 語 | 選 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キャンパスライフと健康 | 必 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 身体知の世界(実習) | 選 | 1 | ~ | 2 | | | | | | | | | 1 | ~ | | | |
| 情 報 科 学 | 選 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 新 入 生 ゼ ミ ナ ー ル | 必 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 微 分 積 分 学 | 必 | 4 | | | | | | | | | | | 4 | | | | |
| 物 理 学 (力 学) | 必 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 物 理 学 (電 磁 気 学) | 必 | | 2 | 2 | | | | | | | | | 4 | | | | |
| 物 理 学 実 験 | 必 | | | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 化 学 | 必 | 4 | | 2 | | | | | | | | | 6 | | | | |
| 化 学 実 験 | 必 | | | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 生 物 学 | 必 | 4 | | 2 | | | | | | | | | 6 | | | | |
| 生 物 学 実 験 | 必 | | | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | |

| 授 業 科 目 | 必・選 | 単 位 数 | | | | | | | | | | | | 計 | 備 考 |
|-----------------|-----|-------|---|----|-----|------|-----|----|----|----|---|----|----|------|-----|
| | | 1年 | | 2年 | | 3年 | | 4年 | | 5年 | | 6年 | | | |
| | | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | | |
| 医学概論演習 | 必 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | |
| ヒト生物学Ⅰ | 必 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | |
| ヒト生物学Ⅱ | 必 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | |
| ヒト生物学Ⅲ | 必 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 医学心理学演習 | 必 | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | |
| 医学入門チュートリアル | 必 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 医療機器原理演習 | 必 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 人体の構造 | 必 | | | | 1.5 | | | | | | | | | 1.5 | |
| 細菌・ウイルス学演習・実習 | 必 | | | | 3 | | | | | | | | | 3 | |
| 神経解剖学 | 必 | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | |
| 生化学演習・実習 | 必 | | | 3 | | | | | | | | | | 3 | |
| 免疫学演習・実習 | 必 | | | | 1.5 | | | | | | | | | 1.5 | |
| 臨床医学入門Ⅰ | 必 | | | 2 | | | | | | | | | | 2 | |
| 遺伝医学・予防医学演習・実習Ⅰ | 必 | | | | | 1.5 | | | | | | | | 1.5 | |
| 遺伝医学予防医学演習・実習Ⅱ | 必 | | | | | 0.75 | | | | | | | | 0.75 | |
| 医動物学演習・実習 | 必 | | | | | | 2 | | | | | | | 2 | |
| 衛生学公衆衛生学演習・実習Ⅰ | 必 | | | | | 1.5 | | | | | | | | 1.5 | |
| 衛生学公衆衛生学演習・実習Ⅱ | 必 | | | | | 0.75 | | | | | | | | 0.75 | |
| 解剖学演習・実習Ⅰ | 必 | | | | | 4.5 | | | | | | | | 4.5 | |
| 解剖学演習・実習Ⅱ | 必 | | | | | 4.5 | | | | | | | | 4.5 | |
| 自主研究演習 | 必 | | | | | | 8.5 | | | | | | | 8.5 | |
| 生理学（器官系）演習・実習 | 必 | | | | | 3 | | | | | | | | 3 | |
| 生理学（統御系）演習・実習 | 必 | | | | | | 3 | | | | | | | 3 | |
| 病理学総論演習・実習 | 必 | | | | | 1.5 | | | | | | | | 1.5 | |
| 病理学演習・実習 | 必 | | | | | | 4 | | | | | | | 4 | |
| 法医学演習・実習 | 必 | | | | | | 1.5 | | | | | | | 1.5 | |
| 薬理学演習・実習 | 必 | | | | | | 3 | | | | | | | 3 | |
| 臨床医学入門Ⅱ | 必 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 論文実習 | 必 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 系統講義 | 必 | | | | | | | 11 | | | | | | 11 | |
| 臨床医学入門Ⅲ | 必 | | | | | | | | 2 | | | | | 2 | |
| 臨床医学PBL | 必 | | | | | | | 2 | | | | | | 2 | |
| 臨床腫瘍学 | 必 | | | | | | | 2 | | | | | | 2 | |
| ユニット講義 | 必 | | | | | | | | 24 | | | | 24 | | |
| 臨床実習 | 必 | | | | | | | | | 32 | | | | 32 | |

平成22年度 信州大学医学部医学科授業時間割表（前学期）

| 曜日 時間 学年 | 月 | | | | | 火 | | | | | 水 | | | | | 木 | | | | | 金 | | | | | | | | | |
|----------------|-------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | |
| | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | | | | | |
| 1年 | (英語) ト生物学Ⅰ (青山他) A・B講義室 | | (新入生ゼミナール) A・B講義室, チュートリアルルーム | | (ドイツ語/フランス語) 医学概論演習 (微分積分学Ⅰ) (医学教育センター) 2講 | | | | | | (キャンパスライフと健康) (英語) | | | | (ドイツ語/フランス語) (力学) (能力別) (分析化学) (前半) | | | | | (生物科学Ⅰ・Ⅱ) (能力別) (分析化学) (後半) (力学) (能力別) | | | | | | | | | | |
| 2年 | 生化学演習・実習 (鎌田他) 2講 | ト生物学Ⅲ (樋口他) 2講 | | | 生化学演習・実習Ⅲ (生物科学入門) (後半) (鎌田他) 2講 | | | | | | (有機化学) (前半) (化学実験) (後半) (ドイツ語/フランス語) | | | | (英語) 生化学演習・実習 (鎌田他) 1実 | | | | | 医療機器原理演習 (新藤他) 2講 | (量子力学入門) (前半) (生物学実験) | | | | | | | | | |
| 3年 | 遺伝医学・予防医学演習・実習Ⅰ・Ⅱ (福岡他) / 衛生学公衆衛生学演習・実習Ⅰ (野見山他) 1講・1実 | | | | | 病理学総論演習・実習 (中山他) 1講・1実 | | | | | 生理学(聴覚)演習・実習 (大橋他) 1講 | | | | | 解剖学演習・実習Ⅰ・Ⅱ (森泉・佐々木他) 1講・解実 | | | | | 生理学(聴覚)演習・実習 (大橋他) 1講 | | | | | 解剖学演習・実習Ⅰ・Ⅱ (森泉・佐々木他) 1講・解実 | | | | |
| 4年 | 臨床腫瘍学 (小泉他) 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | 臨床医学TBL (医学教育センター) A・B,C,修士講義室,チュートリアルルーム | | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | ユニット講義 2臨 | | | | |
| 5年 | 臨 床 実 習 (2 0 W) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6年 | ユニット講義, 選択臨床実習 (1 1 W), 卒業試験 (5 W) A・B講義室 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

集中講義等：《1年生》医学概論演習（早期体験実習）…第1班9月15日（水）～9月22日（水） 第2班9月24日（金）～9月30日（木）
《2年生》臨床医学入門Ⅰ（アーリーエクスポージャー）…9月24日（金）～9月30日（木）
《3年生》看護体験実習…7月15日（木）～7月24日（土）

平成22年度 信州大学医学部医学科授業時間割表（後学期）

| 曜日 時間 学年 | 月 | | | | | 火 | | | | | 水 | | | | | 木 | | | | | 金 | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | 9:00~ 10:30 | 10:40~ 12:10 | 13:00~ 14:30 | 14:40~ 16:10 | 16:20~ 17:50 | |
| 1年 | (英語) ト生物学II (能勢他) 1講 | | | | | (ドイツ語/フランス語) | | (微分積分学II) | | 医学概論演習 (医学教育センター) 1講 | | | | (英語) | | (ドイツ語/フランス語) | (電磁気学) (能力別) | (基礎化学) (前半) | | | (生物科学I・II) (能力別) | (基礎化学) (後半) | (電磁気学) (能力別) | | | |
| 2年 | 基礎医学TBL (医学教育センター) A・B講義室, チャートリアールーム | 細菌・ウイルス学演習・実習 (竹下他) | | | | 医学心理学演習 (天野(直)他) | | 免疫学演習・実習 (瀧他) | | | (有機化学) (後半) | | (化学実験/物理学実験) | | (ドイツ語/フランス語) | 神経解剖学 (森泉他) | (英語) | 細菌・ウイルス学演習・実習 (竹下他) | | | 人体の構造 (佐々木他) | | | (物理学実験) (前半) | | |
| 3年 | 薬理学演習・実習 (山田他) 2講・1実 | 生理学(基礎)演習・実習 (岩本他) 2講・1実 | | | | 生理学(応用)演習・実習 (岩本他) 2講・1実 | | 法医学演習・実習 (浅村他) 2講・1実 | | | 病理学演習・実習 (中山他) 2講・1実 | | 遺伝医学・予防医学演習・実習II (福岡他) 衛生学公衆衛生学演習・実習II (野見山他) 2講・1実 | | | 病理学演習・実習 (中山他) 2講・1実 | | 医動物学演習・実習 (高本他) 2講・1実 | | | 衛生学公衆衛生学演習・実習II (野見山他) 2講・1実 | | | 薬理学演習・実習 (山田他) 2講・1実 | | |
| 自主研究演習：平成23年2月14日(月)～3月11日(金)（4W実施） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4年 | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | ユニット講義 | | 系統講義 | 系統講義 | 系統講義 | 系統講義 | | |
| | 2臨 | 2臨 | 2臨 | 2臨 | | 2臨 | 2臨 | 2臨 | 2臨 | | 2臨 | 2臨 | 2臨 | 2臨 | | 2臨 | 2臨 | 2臨 | 2臨 | | 2臨 | 2臨 | 2臨 | 2臨 | | |
| OSCE集中講義：平成23年1月24日(月)～2月10日(木) 共用試験(CBT)：平成23年1月20日(木)～21日(金)・共用試験(OSCE)：平成23年2月20日(日) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5年 | 臨 床 実 習 (20W) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6年 | 卒 業 試 験 (6W) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

別表2 (第3条関係)

卒業に要する単位数等

(進級判定基準)

| | | | 1年次 | 2年次 | 3年次 | 4年次 | 5年次 | 6年次 | 計 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|------|------|------|------|-----|-------|
| 教養科目 | | | 19単位 | 8単位 | | | | | 27単位 |
| | | | (備考参照※1) | | | | | | |
| 基礎科目 | 外国語科目 | 第1外国語 | 4単位 | 4単位 | | | | | 8単位 |
| | | 第2外国語 | 4単位 | 4単位 | | | | | 8単位 |
| | 健康科学科目 | キャンパスライフと健康 | 1単位 | | | | | | 1単位 |
| | | 身体知の世界(実習) | (備考参照※2) | | | | | | |
| | 情報科目 | | (備考参照※3) | | | | | | |
| | 新入生ゼミナール | | 2単位 | | | | | | 2単位 |
| | 日本語・日本事情 | | (備考参照※4) | | | | | | |
| | 基礎科学科目 | | 16単位 | 12単位 | | | | | 28単位 |
| 専門科目 | 専門科目 | | 3単位 | 16単位 | 42単位 | 41単位 | 32単位 | | 134単位 |
| 合計 | | | 49単位 | 44単位 | 42単位 | 41単位 | 32単位 | | 208単位 |
| 進級条件 | | | 全て修得 | 全て修得 | 全て修得 | 全て修得 | 全て修得 | | |
| 備考 | <p>※1 科目群 A「環境と人間」から2単位を必修とし、1年次又は、2年次で履修すること。</p> <p>※2 身体知の世界の授業科目を履修し、単位を修得した場合は、2単位までを教養科目の履修すべき19単位に算入することができる。</p> <p>※3 「統計学の数理」又は、「統計学入門」を履修し、単位を修得した場合は、2単位までを教養科目の履修すべき19単位に算入することができる。</p> <p>※4 外国人留学生については、日本語・日本事情の科目を履修し、単位を修得した場合は、これらの単位をもって、教養科目の履修すべき24単位に算入することができる</p> | | | | | | | | |

別紙1 (第6条関係) (略)