医師をめざすみなさんに役立つ情報を発信! Vol. Zo22.6
Wings Of dreams



# 医師インタビュー

## ◇医学部を目指す高校生に向けて◇、

新潟市秋葉区にある下越病院で研修しています、研修医2年目の千葉です。今回は医学部を目指している皆さんに受験についてお話します。

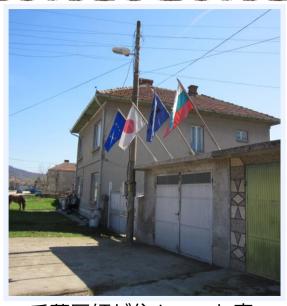
医師を目指すきっかけは様々であると思いますが、医師になるには必ず大学(または大学院)の医学部を卒業しなければなりません。日本では国公立大学または私立大学の医学部を卒業するか、海外の大学医学部(または大学院)の卒業では、厚生労働省に申請して医師国家試験の受験資格を取得しなければなりません。

2018年に発覚した、女性や浪人生を不利に扱っていた医学部不正入試問題が、海外の医学部人気に拍車をかけています。日本にこだわっていなければ海外の医学部も選択肢に入れても良いでしょう。

海外医学部には本コースの1年生に入る(入学して勉強を始める)前に予備コースが用意されていて、生物、物理、化学といった科目に自信のない方や英語や現地の言語に慣れておきたい方が対象です。日本の大学受験予備校に1年間通学するようなものです。授業料は本コース学費の半額程度ですみます。海外の医学部には日本の国公立大学の医学部より授業料が安く卒業できる大学も多くあります。経済面で進学を諦めている学生にも選択肢の一つになるのではないでしょうか。



プレーベン医科大学



千葉医師が住んでいた家

試験科目も日本の医学部より少ないケースが多く、海外の医学部では 英語、生物、物理、化学の4科目となっている大学が多いです。試験科 目が少ないことで各科目に十分な対策の準備が可能であり、また大学に よっては高校の成績次第では試験科目が免除されることもあります。評 定平均が5段階評価で4以上であれば、ほとんどの大学で試験が免除されます。

卒業した大学のある国や地域はもちろん、厚生労働省の審査や国家試験を通過することができれば日本でも医師として勤務することができます。医学の道に進むとなるとかなりのお金が必要ですので奨学金も重要になります。しかし情報を入手し、うまく活用すればいくらでも道はひらけます。

絶対に医師になるという強い気持ちで医学部受験に挑戦してください。 諦めなければ失敗はありません。皆さんが希望通りの切符を手に入れる ことを願っています。



千葉 浩

経歴 岩手県出身 キヤノン(株)勤務後 プレーベン医科大学 卒 2021年4月より 下越病院で初期研修中



プレーベンの街並み

プレーベンはブルガリアの北部にあり、国内では3番目に大きい北ブルガリア都市として知られています。

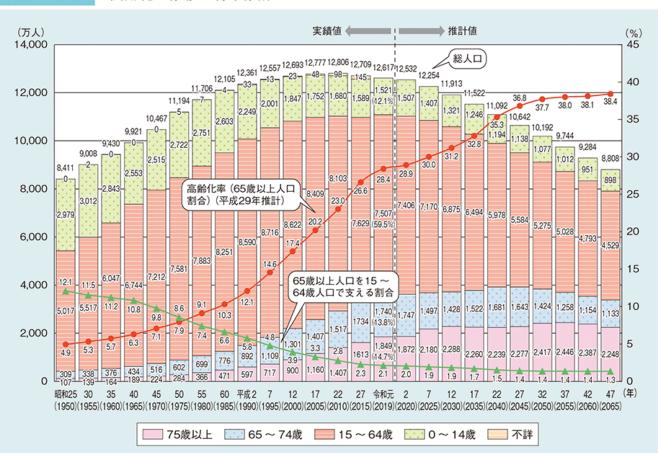
プレーベン医科大学は1974年に設立され、医学部、公衆衛生学部、健康管理学部、薬学部からなり、45ヶ国から様々な生徒が入学しています。

# 新潟県の医療情勢 part2

さて、前回新潟県の<mark>医師偏在指標が低い</mark>ことをお伝えしましたが、 それ以外の問題は何でしょうか。

今回取り扱うのは高齢化です。2019年10月1日時点で日本の総人口は1億2,617万人、その中で高齢者として区分される65歳以上の数は3,589万人で、およそ28.4%にものぼります。これが高齢化率です。1950年には5%以下でしたが、70年に7%、94年には14%を超えています。当然ですが、15~64歳の人口は高齢化率が進むとともに減少し、総人口の59.5%(7,507万人)となっています\*1。

### 図1-1-2 高齢化の推移と将来推計



- 資料:棒グラフと実線の高齢化率については、2015年までは総務省「国勢調査」、2019年は総務省「人口推計」(令和元年10月1日確定値)、 2020年以降は国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(平成29年推計)」の出生中位・死亡中位仮定による推計結果。
- (注1)2019年以降の年齢階級別人口は、総務省統計局「平成27年国勢調査 年齢・国籍不詳をあん分した人口(参考表)」による年齢不詳をあん分した人口に基づいて算出されていることから、年齢不詳は存在しない。なお、1950年~2015年の高齢化率の算出には分母から年齢不詳を除いている。ただし、1950年及び1955年において割合を算出する際には、(注2)における沖縄県の一部の人口を不詳には含めないものとする。
- (注2) 沖縄県の昭和25年70歳以上の外国人136人(男55人、女81人)及び昭和30年70歳以上23,328人(男8,090人、女15,238人)は65~74歳、75歳以上の人口から除き、不詳に含めている。
- (注3) 将来人口推計とは、基準時点までに得られた人口学的データに基づき、それまでの傾向、趨勢を将来に向けて投影するものである。基準時点以降の構造的な変化等により、推計以降に得られる実績や新たな将来推計との間には乖離が生じうるものであり、将来推計人口はこのような実績等を踏まえて定期的に見直すこととしている。

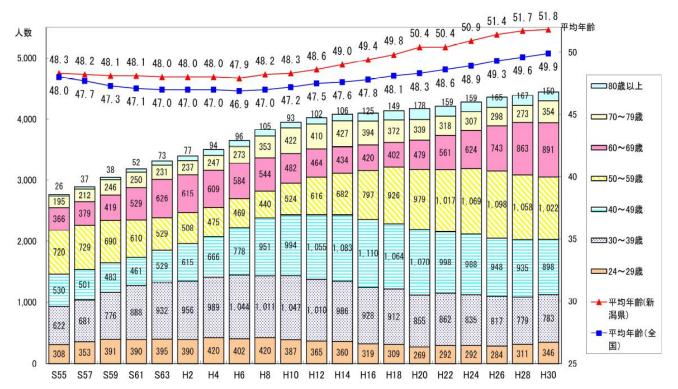
さて、医師は国家試験に合格した後、「医籍登録」を行います。ある国の住民であることを証明するために、戸籍を登録するのと同じく医師であることを証明するために登録するのが医師の戸籍登録つまり「医籍登録」になります。下図はその登録者データを基に、新潟県で医療施設に従事している医師を年齢別に見たものになります。現在新潟県で医籍登録している医師の数は4,444名、そのうち60歳以上の医師は3割で、全国の平均年齢から考えても新潟の医師は平均年齢が高いのです。ちなみに高齢化率で言えば、全国平均28.7%ですが新潟県は32.4%もあります。(俗にいう団塊の世代が1947-49年(現在の73~75歳)、団塊ジュニア世代と言われているのが、1971-75年(現在の47~52歳)です)

数年後には、今よりも多い高齢者を、今よりも少ない医師で診ていくことになるのです。これに対して当時の新潟市医師会報でも人口減少・高齢化などを加味したうえで、今の2倍程度の医師を養成しない限り、新潟は医師が不足する試算になる旨のコメントが出されています。

みなさんは、どうすればこの問題を解決できると思いますか? 次回一緒に考えてみましょう!

3 医療施設(病院・診療所)従事医師数の年齢階級別医師数の状況等

#### 年齢階層別にみた医療施設従事医師数の推移(新潟県)



# 新潟民医連企画のご紹介

2022年7,8月に開催予定の企画をご紹介! 夏休みの期間での開催となりますのでぜひご参加ください!

### 1日医師体験企画

3年ぶりに対面式で開催!! 医療の現場を見て、聞いて、感じてください!! 医師との懇談の時間や、 超音波検査を体験する時間も設ける予定です!

### オンライン医師懇談

毎年多くの学生が参加する大人気企画です! 今回は医師の方から事例を提示してもらい、 どんな問題があるのか? 解決策はなにか? を医師と一緒に考えるグループワークも行います!

### 医学生としゃべり部

医学部を目指す皆さん向けに、 現役医学生とのトークイベント!! 受験の不安から、面接対策、大学生活に至ることまで (ほぼ) なんでもお答えいたします!!

それぞれの企画の詳細な案内は <u>各学校の進路指導室担当の先生</u>に お問い合わせいただくか、 <u>新潟民医連のホームページ</u>から確認できます。 ぜひお申込みください!!!

### 組織現勢

(2020年1月現在)

区分	事業所数
病院	142
有床診療所	13
無床診療所	476
歯科	80
訪問看護ステーション	246
保険薬局	351
薬剤・診療材料センター	33
看護・介護学校	8
検査センター	2
老人保健施設	52
在宅介護支援センター	24
特別養護老人ホーム	37
鍼灸所	3
研究所	2
ヘルパーステーション	51
グループホーム	23
在宅介護福祉関係施設	215
ケアハウス	11
その他	13
슴 計	1,782
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	NEW PARTY OF THE PARTY

# 主な医療団体との比較

職員数(※日赤は医療事業のみ)		
民医連	82,807	20.1.31現在
日赤	58,979	19.3.31現在
厚生連	54,931	19.3.31現在
済生会	約62,000	19.3.31現在
病院数		
民医連	142	20.1.31現在
日赤	91	19.3.31現在
厚生連	107	19.3.31現在
済生会	82	18.3.31現在
1日	平均の入院患者	数
<b>1日</b> 民医連	平均の入院患者	2018年度
民医連	22,263	2018年度
民医連 日赤	<b>22,263</b> 第 <b>29,000</b>	2018年度
民医連 日赤 厚生連 済生会	<b>22,263</b> <b>*</b> 929,000 <b>*</b> 926,200	2018年度 2018年度 18.3.31現在
民医連 日赤 厚生連 済生会	#22,263 #329,000 #326,200 #318,600	2018年度 2018年度 18.3.31現在
民医連日赤厚生連済生会	22,263 約29,000 約26,200 約18,600 <b>契所数</b>	2018年度 2018年度 18.3.31現在 18.3.31現在
民医連 日赤 厚生連 済生会	22,263 第29,000 第26,200 第18,600 <b>賽所数</b>	2018年度 2018年度 18.3.31現在 18.3.31現在 20.1.31現在

ってはならない」という私たちの考えによるものです。者が手をたずさえて各地で民主診療所が作られました。そして、1 9 5 3 年「働くひとびとの医療機関」として全日本民主医療機関連合会を立ち上げました。それから6年余り、何よりも地域の人たちの思いを預いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療にも取り組んを頂いていません。また、無料定額診療によるものです。という私たちの表示とは、無差別・平等の医療と福祉の実現をめるない。

### 下越病院医療教育研修センター 「K-MET」

公式Instagram · facebook

2020年4月より開設しました! 下越病院の医師や看護師など 教育研修に関する情報や院内の 取り組みをお伝えしていきます。 いいね又はフォローを お待ちしています!



KAETSU\_HOSPITAL

インスタグラム QRコード



フェイスブック QRコード

### 新潟民医連

### 医学生担当 Twitter

2020年9月より開設! 医学生担当者が学生 向け企画などの情報 を発信します!



### 医療系学生の広場 facebook

医学生・看護学生・ 薬学生向け企画などを 紹介するFacebook ページも再稼働!



### 新潟民医連の奨学金制度

新潟民医連では、医学生を対象とした奨学金制度を設けています。 私たちの医療活動に共感し、ともに医療活動の発展を考えてくれる方に 奨学金の貸与を行っています。

●貸与額(各1万円単位で支給)

奨学貸付金

月額10万円まで

特別貸付金 各学年5名まで

月額10万円まで (奨学貸付金と併給可)

最大20万円

### 新潟民医連加盟事業所

【新潟市】

- ・下越病院
- ・かえつクリニック
- ・ときわ診療所
- ・坂井輪診療所
- ・舟江診療所



下越病院

厚牛労働省指定 臨床研修病院



かえつ クリニック

【長岡市】

- ・ながおか生協診療所
- ・牛協かんだ診療所
- ・生協こどもクリニック
- ・あたごこどもクリニック

### 質問を募集します!

医療に興味を持っている方の質問やお悩みを大募集しています! いただいた質問やお悩みについては今後のWings of dreamsでお答え していきます。応募の中から抽選で3名様に図書カード500円分を プレゼント!お気軽にご応募ください!

締切:2022年10月31日(月)

←応募はこちらから

## 新潟民医連

(新潟県民主医療機関連合会)

〒951-8154

新潟市中央区医学町通1番町45 第2関本ビル2階 

