

# 東北メディカル・メガバンク機構 地域医療支援部門教員 募集要項

## 公募概略

東北メディカル・メガバンク事業は、東日本大震災で傷ついた被災地域において、最先端医療システムを構築し、東北の復興とゲノム・コホート先端研究の融合を目指すプロジェクトです。東北メディカル・メガバンク機構は、地域住民の長期的な健康向上と医療産業の復興を担い、個別化医療・予防の実現を使命とします。

本機構の地域医療支援部門は、最先端医科学研究と被災地復興に興味を抱く医師に対して、スーパーコンピュータ等高度な解析環境を駆使してビッグデータによる医科学の可能性を拓くと共に、自らの専門性を活かした診療活動を東日本大震災被災地で展開していただき、医療過疎克服を目指す新しい部門です。解析技術等を学びながらゲノム・コホート研究に参加することで、東北メディカル・メガバンク機構によるキャリアアップ（専門医・学位取得）も可能です。本部門では、全国よりやる気のある人材を幅広く募集しており、今回の任用開始は平成30年4月1日付（応相談）での採用を行います。

### ■ 募集人員 若干名

講師

助教（もしくは助手） など

- ✓ （医学博士号の有無にかかわらず応募可能です。医学博士号未取得者の場合は大学の規定に則り、キャリア・アップのための支援策が準備されています）
- ✓ （役職・称号については、国立大学法人東北大学規程等に則り、業績等を審査し教授会で決定されます）

### ■ 任期・給与体系等

年俸制を採用（平成33年3月31日まで、ただし助手は3年以内）。

### ■ 応募資格

- ・男女、国籍を問わず、日本国の医師免許を有している方（必須）
- ・大規模なデータを活用した次世代型の個別化医療に興味のある方（技術習得は就任後に可能なのでこれまでの知識・経験は不問です）
- ・東日本大震災後の被災地域での地域医療支援と個別化医療や最先端ゲノム医療に興味のある方
- ・地域に根差したコホート研究や疫学調査に興味のある方
- ・主に内科、総合診療、家庭医、在宅医療支援等に興味のある方を歓迎します

### ■ 業務内容および特徴

#### ○年間4か月間、循環型医師支援システムによる地域医療への貢献を行います。

地域医療貢献のため、東日本大震災で傷ついた被災地の地域病院に一時的な配属（4か月）されます。この場合、大学の職をいったん中断し、地域医療機関の常勤雇用の勤務形態をとります。その際には、東北メディカル・メガバンク機構の連携地域医療専従医師（ToMMo クリニカル・フェロー）としての職務（主に配属先病院での内科診療もしくは総合診療支援（原則週4日勤務・研修日1日あり））を委嘱します。ToMMo クリニカル・フェローには、クリニカル・フェロー・ネットワークへの参加、**休暇・急病サポートシステム、キャリア支援プログラム**など、東北大学や大学病院からも多様な支援体制を享受できます。

#### ○上記以外の期間（8か月間）は、**高度先進医療の研修や先端研究（ゲノム研究）**を行います。

東北大学の希望する診療科への入局の橋渡しも可能です（ただし当該診療科との調整が必要です）。これにより、自身の専門性向上のための各種専門医取得への道が開けます。また、博士号未取得の方には、本事業における研究を通じて東北大学での**研究の支援体制、博士号取得のサポート**などが整備されてい

ます。

○1年間のプログラムを完遂しますと ToMMo クリニカル・フェロー修了証が授与されます。

- ◇ 第一線の生命情報科学の研究者との共同により、大規模データに根差した医科学研究が可能です。スーパーコンピュータなどのインフラや、大規模なデータベースの活用、また、生命情報科学・遺伝統計学などの専門知識については、オンデマンドの講習などが用意されています。
- ◇ 社会人大学院生制度、長期履修制度などを利用した長期滞在型地域医療支援も可能です（詳細は別途、対応いたしますので、お気軽にご相談ください）
- ◇ 派遣先の医療機関においても遠隔医療支援システムやテレビ会議システムなどを駆使し、症例コンサルト、メンタリング等を行いながら、東北大学病院や地域中核病院とのスムーズな病診連携が可能です。
- ◇ 長期間にわたり地域医療専従医師として勤務を希望される方には、東北メディカル・メガバンク機構地域医療支援部門が速やかに地域関連病院とのマッチングを代行し、東北メディカル・メガバンク機構連携地域医療専従医師として手厚いサポート体制を整備しておりますので、安心して遠隔地医療に専念することができます。

#### ■ 待遇

給与：国立大学法人東北大学特定有期雇用職員就業規則等に基づき支給

- ・東北メディカル・メガバンク機構雇用の場合は年俸制となります。
- ・これまでの学歴・研究歴・専門性を加味し、能力に応じた年俸額を支給いたします。
- ・地域派遣の際には地域支援病院より別途支給されます。

手当：通勤手当等

保険：共済組合、労働保険に加入、労災あり

#### ■ 提出書類

- 1) 履歴書1通（本学様式）
- 2) 業績目録(学会発表抄録、論文等のリスト)（本学様式）
- 3) 最終学歴証明書（任用の際に提出いただきますので、応募時には必要ありません）

#### ■ 選考方法

- 一次選考 書類選考
- 二次選考 面接試験

#### ■ 募集締め切り期日 平成29年9月29日（金） 必着

#### ■ 提出先 東北大学東北メディカル・メガバンク機構総務係

〒980-8573 仙台市青葉区星陵町2-1

TEL 022-728-3964

※応募書類を郵送される場合は、簡易書留としてください。また、封書には「東北大学東北メディカル・メガバンク機構地域医療支援部門医師応募書類在中」と朱書きしてください。