

□ 要請番号 (JL30623B33)

募集終了



国名	職種コード 職種	年齢制限	活動形態	区分	派遣期間	派遣隊次
ボリビア	H109 診療放射線技師	20~45 歳のみ	個別	交替 4代目	2年	・2024/2・2024/3・ 2025/1

【配属機関概要】

1) 受入省庁名（日本語）

保健・スポーツ省

2) 配属機関名（日本語）

日本・ボリビア消化器疾患研究センター

3) 任地（ラパス県ラパス市） JICA事務所の所在地（ラパス県ラパス市）

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間（車で約0.5時間）

4) 配属機関の規模・事業内容

配属先は消化器疾患分野の臨床・研究体制の整備を目的として、JICA無償資金協力によって1979年に建設された。現在ボリビア国内で最高レベルの消化器疾患専門病院であり、2005年には世界消化器疾患機構から中南米初の地域拠点研修センターとして認証されている。県内、全国からの患者に対して、中度・高度な消化器内科疾患及び消化器外科に係る質の高い医療サービスを提供している。現在職員は、消化器科医、外科医、麻酔科医、看護師、サービス要員、栄養士、疫学者、病理医、検査技師、質の管理者、計画部長など296名。外来、救急、紹介、循環器科紹介で対応する一日当たりの受益者・患者は約52名。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

配属先は世界消化器疾患機構と連携して研修コースを実施し、消化器専門医の育成に貢献している。内視鏡分野では機材が充実している一方で、最新の機材については操作・管理が効率的・効果的に行われていない。2023年5月から11月まで短期隊員が活動予定であるが、特に以下の課題を認識しており、これらの改善が今回の要請理由となっている。

- ・バリウムおよびヨード造影剤の取り扱い
- ・CT(コンピュータ断層撮影)および血管造影用の造影剤自動注入装置の操作とプログラミング
- ・アンギオCT検査を行うための技術面
- ・血管造影検査でのCアーム透視装置

2) 予定されている活動内容（以下を踏まえ、隊員の経験をもとに関係者と協議して計画を立て、柔軟に内容を変更しながら活動を進めます）

同僚と協力して以下の活動を行い、改善を検討する。また、必要に応じて指導する。

- 1.エックス線検査とCT検査を実施する。
- 2.CT撮影における造影剤自動注入装置を操作する。
- 3.インターべンションのためのフィリップス製Cアーム装置を操作する。
- 4.両国間の知識と経験を交換する。

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

Cアーム装置(4台:シーメンス製術中胆管造影用Cアーム装置2台、Philips製デジタルCアーム装置2台(ERCP用1台、インターベンション用1台))、2020年シーメンス製デジタルX線透視装置

4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:

放射線技師長(60代男性、放射線技師、勤続40年、業務経験20年)、放射線技師(30代男性、放射線技師、勤続15年、業務経験8年)、他

活動対象者:

放射線技師、消化器科医、放射線科医、放射線技師、放射線科の大学生、放射線科の看護スタッフ、等

5) 活動使用言語

スペイン語

6) 生活使用言語

スペイン語

7) 選考指定言語

英語(レベル:D)又はスペイン語(レベル:D)

【資格条件等】

[免許/資格等]：（診療放射線技師）

[学歴]：（大卒）保健医療 備考：配属先の意向

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（実務経験）2年以上 備考：経験に戻づいた指導が必要なため

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]：（高地地中海性気候） 気温：（0～25°C位） [電気]：（安定）

[通信]：（インターネット可 電話可） [水源]：（安定）

【特記事項】

【類似職種】