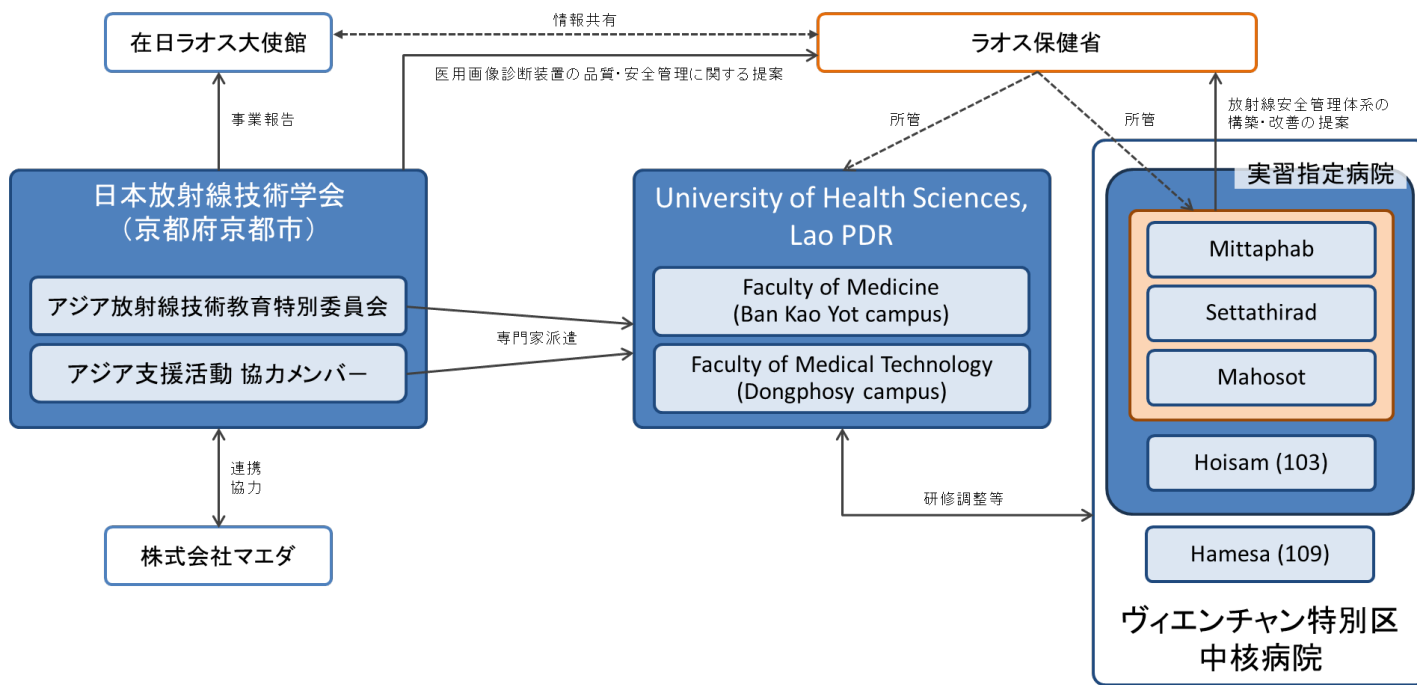


ラオスにおける放射線医療機器の品質・安全管理技術の向上を目的とした技術研修

- ① 診療放射線技師の養成を担うUHSでは、教員数を含め、十分な教育基盤が整っていない
特に、医用画像診断装置の原理、品質・安全管理に関する教育・技術の強化が必要である
- ② UHS教員および実習指定病院に従事する診療放射線技師の知識・技術の向上と定着
- ③ 日本放射線技術学会は、各分野のガイドラインおよびJapan-DRLs策定に係わっており、各医用画像診断装置の専門家を派遣する。UHSがカウンターパートとなり、ヴィエンチャン特別区内の保健省管轄医療機関において品質・安全管理に関する教育・技術指導を行う
- ④ 中核病院5施設を足掛かりに、UHSを核とした放射線医療機器の品質・安全管理の教育・技術指導体制が構築される



<研修スケジュール予定>

6月 視察 (7名)

8-9月 専門家派遣 (12名)

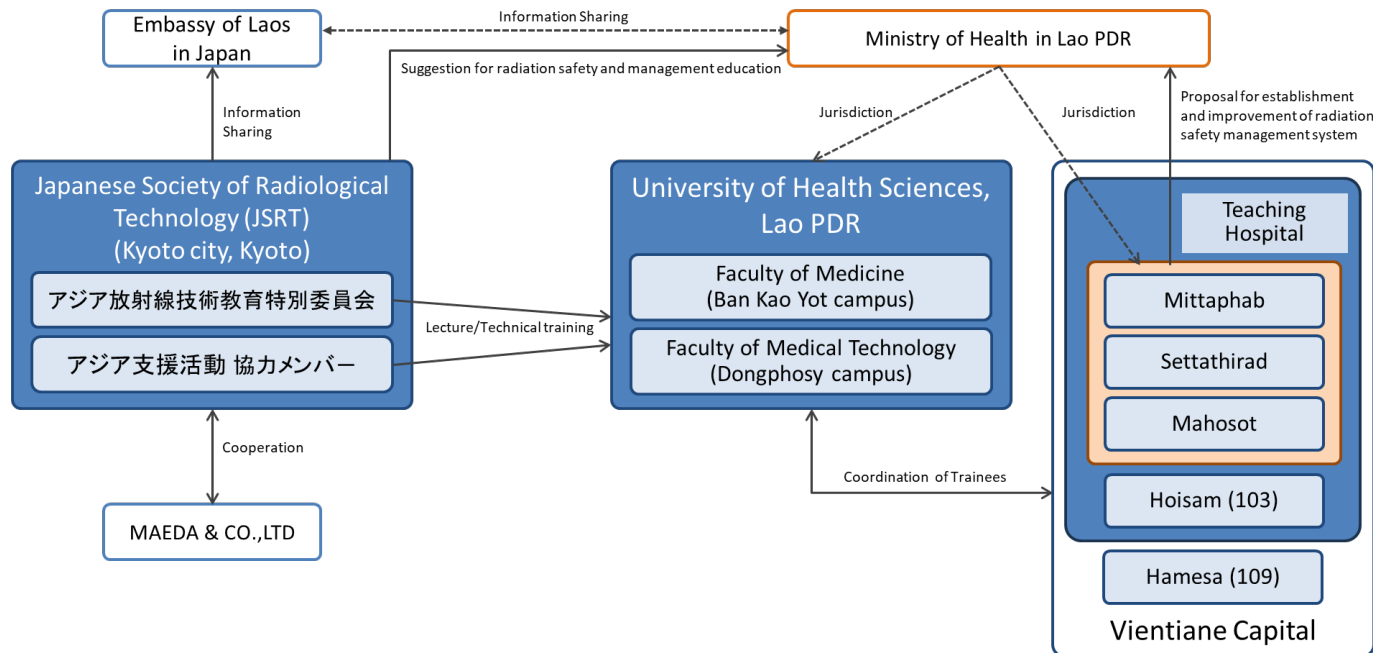
- ・「放射線防護」「核医学診療」セミナー
- ・移動型 & TV装置の品質・安全管理技術研修
- ・一般X線, CT, MRに関する日常管理未習得・未実施項目の強化研修

1-2月 専門家派遣 (8名)

- ・日常管理フォローアップ/定期管理ステップアップ研修
- ・線量データ抽出ハンズオン

Building up a Core Competence In Radiologic Technology and Safety Practices in Laos

- ① The University of Health Sciences, Lao PDR is the only educational institution to foster radiological technologists in Laos, however, educational infrastructure is not well-developed.
- ② To improve and consolidate the basic knowledge and skills of quality and safety management for medical imaging apparatus among university faculties and students, and health professionals working in the radiology departments.
- ③ The JSRT is the only professional association in radiological technology organization and is involved in standardization of radiographic techniques and management of equipment. Through this project, comprehensive educational and technical training can be provided.
- ④ The UHS will become an educational hub for quality and safety management with closely working with five leading hospitals in Vientiane capital



< Schedule >

June: Hospital Observation and Discussion

Aug- Sep: Dispatch of experts (12)

- Lecture on radiation protection and nuclear medicine
- Technical training of mobile and fluoroscopy
- Follow-up technical training of daily QC

Jan-Feb: Dispatch of experts (8)

- Advanced technical training on periodic QC
- Hands-on seminar on dose data extraction