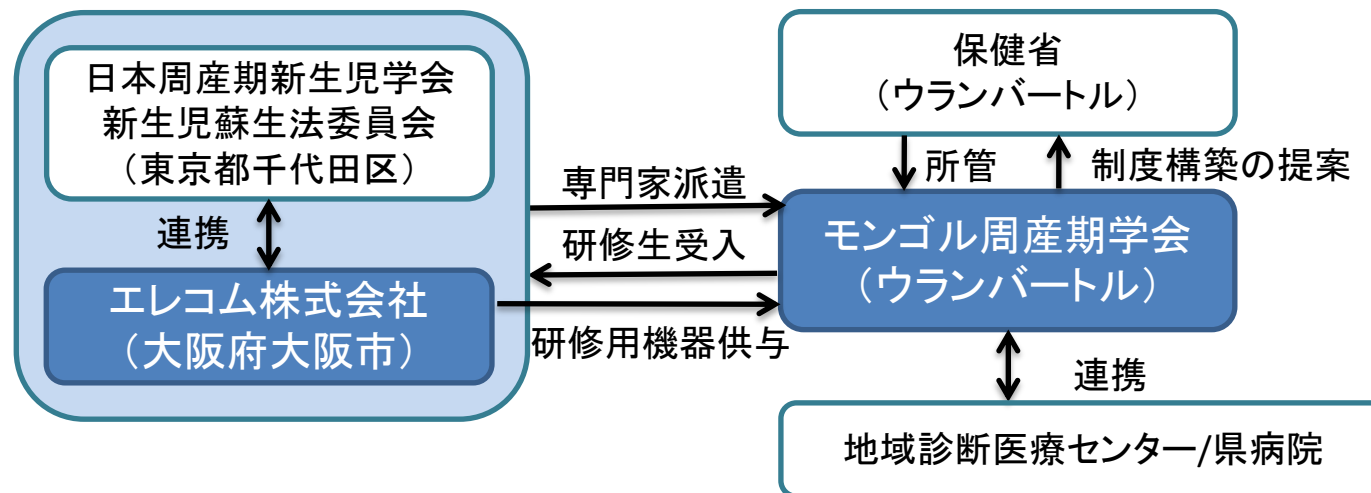


（モンゴルにおけるシミュレーション補助デバイスを活用した新生児蘇生研修導入事業）

- ① モンゴルでは一定水準以上の医療を受けられる状況が整いつつあり、新生児死亡率は改善傾向にあるが、都市部と地方の医療格差は広がりつつある。特に首都への一極集中が進み、地方の医療従事者の数と質の確保、医療機材や設備の未整備等が課題になっている。新生児蘇生研修の新指導者の育成および技術向上、地方への展開・普及システムが整っていないことが課題となっており、モンゴル周産期学会より協力が求められている。
- ② シミュレーション補助デバイスを活用し、新生児蘇生法を習得した研修トレーナーを全国に育成することで新生児蘇生法研修の質を向上させ、都市と地方の技術格差を縮小させることで全国の新生児死亡率の改善に寄与する。
- ③ エレコム社と新生児蘇生法委員会が連携し、モンゴル周産期学会と協働して、1)本邦研修によるコアトレーナー育成研修、ガイドラインおよび教材の更新との実施、2)専門家派遣によるコアトレーナーの現地研修（全国を対象にトレーナー育成研修）を実施する。
- ④ モンゴル周産期学会主導で、ガイドラインや教材が定期的に更新され、養成されたトレーナーが首都5カ所、地方の地域/県病院を拠点とし、自立して新生児蘇生法研修を継続的に実施する。



＜研修スケジュール予定＞

7月 研修生受入(12名)

- ・新生児蘇生コアトレーナー育成研修
- ・新生児蘇生ガイドラインおよび教材の更新 ワークショップ

10月 専門家派遣(3名)

- ・コアトレーナーの実地研修(全国のトレーナー育成研修)

(Project for the introduction of Neonatal Resuscitation Training with Simulation Education in Mongolia)

- ① Mongolia has been improving its level of medical care, but the gap between urban and rural areas is widening. The urban population increased dramatically and the challenges include the shortage of medical facilities in urban areas, and the number of qualified medical personnel in rural areas. The training and technical improvement of neonatal resuscitation instructors and the absence of a systematic education program in rural areas remain issues.
- ② 1) to increase the number of high-qualified neonatal resuscitation instructors including simulation training, 2) to promote the spread of the training nationwide and mitigate the gap between the urban and rural area ; and 3) to contribute the reduction of neonatal mortality rate by 1) and 2).
- ③ ELECOM, in collaboration with the NCPR Committee is working with Mongolian Perinatal Society to 1) update guidelines and train Core-Instructors; 2) dispatch experts for quality improvement of the Core-instructors; 3) Training of trainers nationwide.
- ④ In accordance with the updated guidelines, a training system based at Regional/AIMAG hospital nationwide will be established to provide high quality training, including IT-based simulation training.
- ⑤ Under the initiative of the Mongolian Perinatal Society, guidelines and educational materials will be regularly updated, and trained instructors will be based at five capital city hospitals and regional/provincial hospitals in rural areas to provide ongoing neonatal resuscitation training on an independent basis.

