

EquiNaM

building evidence to support equitable improvement
in newborn and maternal health

EquiNaM is an ESRC-DFID funded project that aims to build evidence to support an equitable improvement in newborn and maternal health in Asia and Africa. The project will run between 1 July 2011 and 30 June 2014.

Progress towards the Millennium Development Goals (MDGs) has been highly uneven. Poor and otherwise disadvantaged groups lag behind their more fortunate compatriots for most MDGs. To make things worse, effective interventions are known, but rarely reach those who need them most. Unfortunately, little is known about how to effectively reach poor and otherwise disadvantaged groups, and how to address socio-economic inequalities in mortality.

EquiNaM uses an integrated approach to support equitable improvement in newborn and maternal health, by (i) **generating evidence** using high-quality data, and (ii) **learning from and engaging with stakeholders**.

We aim to fill these gaps by **building evidence** on (1) how socio-economic inequalities translate into inequalities in maternal and newborn mortality, (2) how to address the exclusion of lower socio-economic groups from efforts to achieve the MDGs, and (3) how to reduce socio-economic inequalities in newborn and maternal mortality.

Data from 6 surveillance sites in India, Nepal, Bangladesh and Malawi are used (combined population > 2 million). Information on birth outcomes, socio-

economic position, health care use and home care practices are used to describe and explain mortality inequalities. Data from randomized controlled trials of women's group interventions are used to evaluate the equity impact of community mobilisation.

We are also actively **learning from and engaging with stakeholders**, drawing on their experiential evidence regarding what works to ensure an equitable improvement in newborn and maternal health.

Contact:

Dr. Tanja AJ Houweling
info@equinam.global-health-inequalities.info

Visit the EquiNaM website:

<http://equinam.global-health-inequalities.info>

Project partners:

- UCL Centre for International Health and Development, London, UK
- Ekjut, Chakradharpur, India
- Society for Nutrition, Education and Health Action (SNEHA), Mumbai, India
- Perinatal Care Project (PCP), Diabetic Association of Bangladesh (BADAS), Dhaka, Bangladesh.
- Mother and Infant Research Activities (MIRA), Kathmandu, Nepal
- MaiMwana, Mchinji, Malawi
- Erasmus University, Rotterdam, Netherlands

Funded by:



EquiNam

building evidence to support equitable improvement
in newborn and maternal health

इक्वीनाम (इ.एस.आर.सी.) आर्थिक तथा सामाजिक अनुसन्धान परिषद तथा (डि.एफ.आइ.डी.) अन्तराष्ट्रिय विकास नियोगको आर्थिक सहयोग प्राप्त परियोजना हो जसको उद्देश्य एशिया र अफ्रिकामा मातृ तथा नवशिशुको स्वास्थ्यमा समतामूलक सुधारको लागि प्रमाण निर्माण गर्ने रहेको छ । यो परियोजना जुलाई १, २०११ देखि जुन ३०, २०१४ सम्म सञ्चालन हुने छ ।

सह शताब्दी विकास लक्ष्य (एम.डि.जी.) प्रतिको विकास प्रगती एकदमै असमान रहेको छ । यस परियोजना सञ्चालित राष्ट्रका गरिव र सिमान्तकृत समूहहरू धेरै जसो एम.डि.जी.का अवसरबाट अति नै पछाडी रहेका छन् । त्यस्ता नराम्रा पक्षहरूलाई सुधार गर्न प्रभावकारी इन्टरभेन्सनहरू जानकारीमा छन् तर त्यस्ता इन्टरभेन्सनहरू अति आवश्यक वर्ग सम्म विरलै पुग्दछन् । दुर्भाग्यवस, गरिव र सिमान्तकृत समूहमा कसरी प्रभावकारी रूपमा पुग्न सकिन्छ र उनीहरूको मृत्युदरमा आर्थिक-सामाजिक असमानतालाई कसरी सम्बोधन गर्न सकिन्छ भन्ने बारेमा थोरै मात्रामा जानकारी आएका छन् ।

इक्वीनामले मातृ तथा नवशिशुको स्वास्थ्यमा समतामूलक सुधारमा सहयोग गर्न एकिकृत पद्धती प्रयोग गर्ने छ ।

- १) अत्याधिक गुणस्तरीय तथ्याँ प्रयोग गरि प्रमाण निर्माण गर्न
- २) सरोकारवालाहरूसँगको सिकाई तथा सहभागीता

हामीले तलका विषयमा प्रमाण निर्माण जारी ती कमी कमजोरीलाई पूरा गर्न उद्देश्य लिएका छौं । १) सामाजिक-आर्थिक असमानतालाई मातृ तथा नवशिशु मृत्यु असमानतामा कसरी अनुवाद (रूपान्तरण) गर्न सकिन्छ, २) सहशताब्दी विकास लक्ष्य प्राप्त गर्न तल्लो सामाजिक-आर्थिक अवस्था भएका समूहहरूलाई निषेध गर्न कसरी सम्बोधन गर्न सकिन्छ, र ३) मातृ तथा नवशिशु मृत्युमा सामाजिक-आर्थिक असमानतालाई कसरी घटाउन सकिन्छ

६ वटा अध्ययन क्षेत्र भारत, नेपाल, बंगलादेश र मलावी (समग्र २०लाख जनसंख्या) मा गरिएको अध्ययनको सर्भिलेन्स तथ्याङ्कलाई प्रयोग गरिएको छ । असमान मृत्यु सम्बन्धी व्याख्या तथा विवेचना गर्न जन्म परिणाम, सामाजिक आर्थिक अवस्था, स्वास्थ्य स्याहार तथा घरमा गरिने स्याहार आदी सूचनालाई प्रयोग गरिएको छ । समुदाय परिचालनको न्यायपूर्ण प्रभाव मूल्याङ्कन गर्न रेन्डमाइज कन्ट्रोल ट्रायलको महिला समूह परिचालन सम्बन्धी अध्ययनको तथ्याङ्क प्रयोग गरिएको छ ।

के कस्ता कार्य गर्दा मातृ तथा नवशिशु स्वास्थ्यमा समतामूलक सुधारमा सुनिश्चित गर्न सकिन्छ भनि हामीले स्थानीय सरोकारवालाहरूसँगको सहभागीताबाट उनीहरूको अनुभव सिक्ने कार्य सक्रियताका साथ गरिरहेका छौं ।

सम्पर्क :

डा. तानिया ए. जे. हाउलिङ्ग

info@equinam.global-health-inequalities.info

इक्वीनामको सम्पर्क वेब साइट

<http://equinam.global-health-inequalities.info>

परियोजना सहयोगीहरू (पार्टनरहरू) :

- यु.सि.एल. अन्तराष्ट्रिय स्वास्थ्य तथा विकास केन्द्र, लण्डन, यु. के.
- एकजुट, चक्रधरपुर, भारत
- पोषण, शिक्षा तथा स्वास्थ्य कार्य समाज (स्नेहा), मुम्बई, भारत
- पेरिनेटल स्याहार परियोजना (पि.सि.पि.), डायवेटिक एशोसियसन अफ बंगलादेश (बदास), ढाका, बंगलादेश
- मातृ तथा शिशु अनुसन्धान कृयाकलाप संस्था (मिरा), काठमाण्डौ, नेपाल
- मैवाना, मिचिन्जी, मलावी
- ईरासमस विश्वविद्यालय, रोट्टरदाम, नेदरल्याण्डस्

