

RELAZIONE MISSIONE IN SENEGAL

Periodo: 31 ottobre – 13 novembre

Partecipanti: Maria José Caldés (Centro di Salute Globale), Valentina Canocchi (Azienda Usl Toscana Sud-Est), Luca Scali (Azienda Usl Toscana Sud-Est), coadiuvati da Ass Aw (rappresentante locale Centro di Salute Globale)

Obiettivo della missione

L'obiettivo della missione è stato quello di monitorare l'andamento delle attività previste nelle diverse progettualità in Senegal, che vedono il CSG impegnato, sia in qualità di capofila (PIRS finanziato da Regione Toscana) che di partner (Progetto Essere Donna, capofila COSPE, finanziato dall'AICS); sempre per i suddetti progetti sono state pianificate le principali attività per i mesi prossimi. Inoltre, viste le difficoltà correlate all'attuale pandemia COVID 19 e tenendo in conto il lungo periodo di assenza nel paese da parte di rappresentanti Toscani, la missione si è prefissata anche una serie d'incontri istituzionali con i partner senegalesi impegnati nelle diverse progettualità.

Attività realizzate

Durante la prima settimana di missione le attività si sono concentrate nella Regione di Sédhiou, in quanto correlate al progetto Essere Donna:

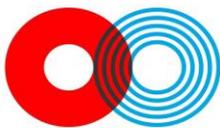
1. **Visita dei Centri di Salute dei tre distretti target del progetto: Sédhiou, Boukiling e Goudomp al fine di valutarne il livello di attività e di identificare i principali bisogni in tema di attrezzature sanitarie e di formazione tecnica.**

Per svolgere al meglio quest'attività si è utilizzato un questionario di raccolta dati e si sono tenuti diversi incontri con figure di riferimento, in particolar modo con la Direzione Regionale della salute di Sedhiou. In merito ai bisogni di equipaggiamento si è alla fine prodotta una lista condivisa che guiderà gli acquisti futuri.

Per quanto riguarda invece i bisogni formativi è stato concordato di ripetere più volte il corso sulle emergenze pediatriche (come raccomandato dal Ministero della Salute e dell'Azione Sociale del Senegal) per arrivare ad un totale di 9 edizioni, 3 per Distretto. Avendo nei giorni di missione già realizzato due edizioni formative su questo tema, restano ancora 7 corsi da realizzare. Il prossimo corso si svolgerà a Goudomp prima della fine dell'anno 2020. Nelle edizioni primaverili del corso parteciperà nuovamente un docente italiano che affiancherà i colleghi senegalesi.

Altri bisogni formativi sono stati discussi assieme alla Direzione Regionale della salute e sono state identificate come prioritarie le seguenti aree tematiche:

- La salute riproduttiva, in particolare le emergenze ostetriche
- Qualità e controllo infezioni nosocomiali (gestione rifiuti, pulizia, sterilizzazione, ecc.)
- Gestione risorse umane



- Pap test e prevenzione tumore del collo dell'utero
- Formazione manageriale in sanità

2. Realizzazione di un corso di formazione su “emergenze in pediatria e rianimazione neonatale” in collaborazione con docenti senegalesi

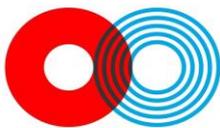
Il corso ha avuto la durata di 3 giorni (dal 3 al 5 novembre 2020) ed è stato tenuto da docenti provenienti da Dakar, da docenti locali (pediatri ospedalieri) e da docenti italiani che hanno lavorato assieme. Il medesimo corso di formazione di cui sopra si è tenuto in contemporanea in due località diverse: presso il Centre de Santé di Sedhiou ed il Centre de Santé di Boukiling. Il programma del corso si è ispirato al manuale del Ministero della salute Senegalese (*Guide pratique gestion des urgences pediatriques – edizione 2019*). I partecipanti sono stati circa 30 per ogni sede del corso, infermieri e ostetriche provenienti dai Centre de Santé e Poste de Sante del distretto di appartenenza.

La docente dott.ssa Valentina Canocchi ha tenuto la parte del corso concernente l'assistenza al neonato e la rianimazione neonatale, che si è svolta nella giornata del 4 Novembre a Sedhiou e del 5 novembre a Boukling, coadiuvata nelle parti pratiche dal dott. Luca Scali e dagli altri docenti senegalesi.

La giornata sull'assistenza al neonato e sulla rianimazione neonatale si è sviluppata sugli argomenti seguenti:

- Presentazione dei partecipanti e dei docenti, degli obiettivi e delle aspettative del corso
- Inquadramento generale: cause di mortalità neonatale, introduzione alla rianimazione neonatale, manovre di routine con particolare attenzione al controllo della temperatura
- Illustrazione e simulazione del primo minuto (golden minute) su manichino
- Analisi dei singoli step della rianimazione neonatale: valutazione ed azione successiva
- Simulazione di scenari reali sul primo minuto di assistenza al neonato
- La Ventilazione: utilizzo del pallone di Ambu e maschere
- Esercitazione pratica della ventilazione su manichino
- Le compressioni toraciche sul neonato
- Esercitazioni pratiche sulle compressioni toraciche e alternanza ventilazioni e compressioni
- Esercitazione su tutti gli step della rianimazione: primo minuto, ventilazione e compressioni toraciche
- Presentazione di casi studio e scenari da discutere
- Valutazione e chiusura della giornata corso

Nella giornata del 3 novembre si è invece condiviso il programma sulle urgenze pediatriche e sulla rianimazione del bambino con i formatori locali. Il corso è ben riuscito, il livello di attenzione è stato più che soddisfacente e l'interazione fra docenti italiani e senegalesi è stato ottimale.



3. Impostazione delle attività di ricerca

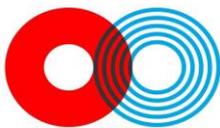
È stata proposta e successivamente discussa la possibilità di realizzare una ricerca che confrontasse i dati sanitari per quanto riguarda l'accesso alla salute materno infantile durante il periodo Covid-19 (primo semestre 2020) e lo stesso periodo del 2019 in modo di valutare l'impatto del periodo epidemico su alcuni indicatori di salute della popolazione di donne e di bambini che accedono ai tre centri di salute dove interviene il progetto. Dopo aver discusso con il dr. Camara direttore della Direzione Regionale della salute di Sédhiou, si è deciso di accantonare temporaneamente la nostra idea in quanto il Ministero della salute senegalese stava già muovendosi in questa direzione.

4. Preparazione dell'indagine di gradimento degli utenti dei servizi materno infantili

Il Centro di Salute Globale ha collaborato con Cospe nella realizzazione di uno strumento per effettuare le interviste per valutare il gradimento degli utenti dei servizi materno infantili (*questionnaire satisfaction usagers services santé*), ha impostato la metodologia di campionamento dei soggetti da intervistare e la metodologia dello studio in generale.

Attività realizzate a Sédhiou e correlate al PIRS "Garantire il diritto alla salute delle donne e dei bambini e rafforzare l'uguaglianza di genere in Senegal":

- Visita e valutazione dei lavori dei Poste di salute in corso previsti all'interno del PADESS - Programma di Sostegno allo Sviluppo Economico e Sociale del Senegal, con cui il CSG ha un accordo di partenariato: sono stati visionati i lavori in corso per la costruzione del Poste de Santé nel villaggio di Kandion Mangana insieme alla persona di riferimento per il PADESS a Sédhiou e al costruttore incaricato dei lavori. Durante la visita sono apparse delle evidenti "dimenticanze" in alcuni dei locali della struttura e pertanto sono state date le indicazioni al costruttore per migliorare l'utilizzo del Poste de Santé. Ecco in seguito le indicazioni fornite che sono già state condivise con il donatore, ovvero la sede dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS) di Dakar:
 - aprire una porta nella sala "suite de couches" in modo di garantire alla donna dopo il parto la possibilità di uscire del Poste senza dover ripassare per la sala parto e garantire anche ai familiari lo stesso percorso.
 - Nella sala de "accouchement" inserire in muratura un piano di appoggio piastrellato con il lavandino incluso, in modo di facilitare il lavaggio dei ferri e soprattutto di avere acqua in sala parto. Prevedere sempre in sala parto una specie di lavandino a terra, anche questo in muratura, che in altre strutture viene utilizzato molto frequentemente.
 - È stato consigliato di inserire sempre un punto acqua (lavandino) negli ambulatori e nella sala di osservazione dei pazienti.
 - Si è fortemente insistito sulla necessità di prevedere sempre nei centri sanitari l'accesso all'acqua e all'elettricità con le modalità possibili a secondo del luogo: placche solari, generatore o allaccio a rete idrica e elettrica, se fattibile. Inoltre gli inceneritori devono essere sempre previsti.



- Visita de la Maison de la femme: struttura a carattere sociale realizzata dal PADESS

Durante la seconda settimana di missione le attività realizzate sono correlate al PIRS "Garantire il diritto alla salute delle donne e dei bambini e rafforzare l'uguaglianza di genere in Senegal":

1. Incontro nella sede AICS de Dakar

Si è svolto un incontro presso la sede AICS di Dakar, alla presenza della direttrice Alessandra Piermattei e del responsabile del programma PADESS, Alessandro Palumbo. Durante l'incontro la delegazione ha aggiornato la Direttrice in merito alle attività svolte a Sedhiou, in quanto il progetto Essere Donna è finanziato dalla cooperazione italiana, ed è stato successivamente fatto il punto sulle iniziative in essere e future all'interno della collaborazione con il PADESS.

2. Incontro presso la sede del PADESS a Dakar

L'incontro si è svolto alla presenza di Ousmane Ka, responsabile del Programma di Sostegno allo Sviluppo Economico e Sociale del Senegal (PADESS), e di Aissatou Ba Diop, referente tecnico e Mane Lamine, referente per le attività di formazione.

Dopo una lunga assenza del CSG in Senegal dovuta all'emergenza Coronavirus, la riunione è servita per un mutuo aggiornamento sulle attività in essere, le difficoltà oggettive in seguito alla pandemia e le prospettive future.

3. Mme Diop ha insistito sull'importanza di focalizzare le nostre azioni nelle Regione di Kaolack in quanto è quella dove risultano più carenti le strutture e le risposte sanitarie a livello di assistenza primaria. Il supporto da parte del CSG nella formazione e acquisto di equipaggiamenti per i Poste de Santé è stato garantito. Si è sottolineato la necessità di un maggiore coordinamento tra CSG e PADESS per la realizzazione delle azioni previste nell'Accordo di Partenariato. **Visita all'ospedale pediatrico Albert Roger**

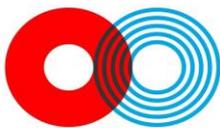
Si è svolta una breve visita di cortesia presso l'Ospedale Pediatrico Albert Roger con il quale l'AOU Meyer, in particolare l'unità di Endocrinologia Pediatrica, ha attivato un accordo di collaborazione all'interno del progetto ERASMUS +

4. Incontri ed attività a Kaolack

Con la direzione regionale della sanità di Kaolack è stata concordata una lista di attività da realizzare nel prossimo semestre, che include sia iniziative formative sia acquisto di beni ed apparecchiature.

Si è inoltre concordato che la direzione stessa debba prossimamente inviare al CSG:

1. Richiesta ufficiale di finanziamento delle attività concordate da parte della Regione Medica di Kaolack al Centro di Salute Globale



2. Il programma di formazione dettagliato del corso SONUB (*soins obstetrical neonatal d'urgence de base*) con le date dei corsi
3. Lista di distribuzione delle apparecchiature nelle strutture sanitarie della Regione
4. I materiali e le presentazioni ppt del corso di formazione /revisione delle performance in materia di salute riproduttiva e neonatale

Nella giornata dell'11/11/2020 la Dott. Canocchi ha visitato le strutture della pediatria (reparto e consultazioni per esterni ed i due reparti di neonatologia) dell'ospedale di Kaolack ed ha partecipato come docente al corso di formazione sulla rianimazione neonatale per il personale della sala parto dell'ospedale.

5. Visita a Kaffrine

A Kaffrine la delegazione del CSG ha incontrato il Medecin Chef della Regione, Dott. Mamadou Moustapha Diop, successivamente ha visitato il Centro di Sante di Kaffrine dove ha incontrato il nuovo Medecin Chef del Distretto sanitario di Kafrine, Dott.Thiam, a cui è stato riportato un sunto delle attività realizzate dal CSG nella regione.

La delegazione ha poi visitato il Poste de Sante du Kafrine 2, dove il CSG ha realizzato una maternità, inaugurata il 15 luglio 2019 e recentemente equipaggiata. La delegazione ha trovato molto soddisfacenti le condizioni igieniche e l'organizzazione della struttura.

La nuova infermiera Chef de Poste e la sua équipe hanno informato i colleghi italiani che nella nuova maternità sono stati realizzati 217 parti.

6. Incontri a Thies

Infine, la delegazione ha incontrato il Conseil Dipartimental della Region di Thies, con il quale la Regione Toscana, attraverso la Azienda USL Toscana Centro, da anni porta avanti diverse progettualità. L'incontro si è svolto alla presenza del Sig. Bassirou Ndiaye del Consiglio Dipartimentale, del Dott. Jean Batiste, Presidente della Commissione per la salute e di Madame Seck, Responsabile della cooperazione. Successivamente la delegazione ha incontrato il nuovo direttore dell'Ospedale Regionale di Thies, con il quale è stata svolta la visita alla farmacia e alla maternità, strutture costruite ed equipaggiate grazie al contributo della Regione Toscana. Con i colleghi di Thies si è parlato delle attività in corso e di future progettualità. La visita si è conclusa con l'incontro con Mr. Yankhoba Diatara, attuale Presidente della Region di Thies e da poco diventato Ministro *dell'Economie numérique et des Télécommunications* di Senegal.