



Le rôle de la technologie médicale pour assurer la qualité des soins médicaux pour les enfants dans les situations d'urgence.

Il ruolo delle tecnologie mediche nel garantire la qualità dell'assistenza sanitaria fornita ai bambini in situazioni d'emergenza.



Silvia Morgoci, manager projet "REPEMOL
Tamara Turcanu, Département de Pédiatrie,
Université de Médecine, Moldavie.

Generailes.

- Garantir les droits à des soins de santé de qualité, reste une priorité dans le travail de toutes les institutions médicales en Moldavie.
- Enfants dans les situations d'urgence sont une catégorie particulière de patients, nécessitant l'assistance médicale immédiate, qui dépend de la compétence professionnelle du personnel médical, **et le niveau d'équipement médicale dans les sections d'urgence médicales.**
- I bambini in stati di emergenza sono una categoria speciale di pazienti, che richiedono intervento medico di qualità immediata, che dipende in gran parte delle competenze dei professionisti del personale medico, ma anche **del livello di dotazione con sistemi medici presso i reparti di emergenza e di terapia intensiva.**



L'objectif.

- Former le système institutionnel de formation de MDM(management des dispositifs médicaux), en créant des modèles et procédures pour le gestion des dispositifs médicaux, correspondant à normes internationales et aux exigences de l'OMS.
- la formazione del sistema istituzionale di MDM con la creazione di modelli e procedure per la gestione dei dispositivi medici per gli standard internazionali e requisiti OMS.



L'objectif.

- Raccordement du cadre normatif du domaine a Management de Dispositifs Médicaux (MDM) aux rigueurs de l'OMS et besoin de système de santé national, pour fournir des services de santé de qualité aux enfants.
- Il collegamento del quadro normativo del dominio MDM ai requisiti UE e le raccomandazioni OMS ed i requisiti del sistema nazionale di assistenza sanitaria nella fornitura dei servizi medici di qualità per i bambini.
- Efficacité de système de management, pour les dispositifs médicaux, basé sur les compétences.
- l'efficienza del sistema di gestione dei dispositivi medici basato sulle competenze.

Méthodologie.

- Réglementation par le Ministère de la Santé : l'ordre nr.43 de 22.01.2013, sur la création de l'unité d'urgence, et l'ordre nr. 1215 de 29/10/2013, relative à la régionalisation des services de l'urgence pédiatrique et les soins intensifs.
- il Regolamento tramite l'ordine del Ministero della Salute n° 43 del 22.01.2013 sulla creazione dell'unità di emergenza no. 1215 del 29.10.2013 per quanto riguarda la regionalizzazione dei servizi pediatrici di emergenza e terapia intensiva.
- Acquisition d'équipement médical dans le projet REPEMOL, avec le soutien du Gouvernement de Suisse, pour les salles d'urgence et les unités de soins intensifs des hôpitaux régionaux.
- l'acquistare le attrezzature mediche dentro il progetto REPEMOL con il sostegno del Governo della Confederazione Svizzera e l'equipaggiamento dei reparti di terapia intensiva e le

Méthodologie.

- Elaboration le plan d'action, pour le projet Stratégie de Management des Dispositifs Médicaux (MDM), la période 2014-2020.
- lo sviluppo e la consulenza del progetto della Strategia della Gestione dei Dispositivi Medici per gli anni 2014-2020 de del piano d'azione.
- Familiarisation des spécialistes de Moldavie avec le concept de «gestion (management) des dispositifs médicaux", comme une partie intégrante de la composition de gestion de la qualité. (140 spécialistes formés en 2012)
- La familiarità degli specialisti di Moldova con il concetto di "Gestione di dispositivi medici", come parte integrante della componente di gestione della qualità. (140 specialisti formati nell'anno 2012).



Méthodologie.

- la promotion/ diffusion du concept de management des dispositifs médicaux .
- la promozione / diffusione del concetto di gestione dei dispositivi medici.
- soutien dans l'implémentation du management de la qualité des services médicaux .
- sostenere l'attuazione alla gestione della qualità dei servizi medici.
- la formation professionnelle du personnel médical, spécialisé en urgences pédiatriques.

Catena Risultati

- Création du système de management de dispositif médicale.
- Creazione del sistema management dispositivo medico
- Formation des ateliers ingénierie dans les hopitaux
- Laboratori di formazione in ospedali de bioingegneri
- Engagement et instruction des bioingénieurs.
- Impegno e istruzione de bioingegneri
- Dotation des ateliers avec de echipement pour tester et calibrage de dispositifs medicale.
- Assunzione di personale workshop con echipement per testare dispositivi medici e la calibrazione.

Catena Risultati

- Elaboration et mise en œuvre des formulaire de MDM.
- Elaborazione ed introduzione della forma de MDM.
- D'assistance logistique dans elaboration de Stratégie MDM pour la Moldavie.
- Assistenza logistica nell'elaborazione di Strategie MDM per la Moldova.

Risultati.

SUCCESS

- **Inclusion** dans la liste des professions et des métiers **classificateurs la spécialité de bio ingénieur.**
- L'inclusione della specialità di bio-ingegnere nell'elenco delle professioni ed il classificatore delle occupazioni della Repubblica Moldova.
- Recrutement et formation des bio ingénieurs, pour assurer l'entretien de l'équipement des établissements médicaux et la formation de personnel médical, concernant l'utilisation en toute sécurité de l'équipement médical
- Il reclutamento e la formazione di bio-ingegneri, al fine di garantire le attrezzature di dotazione delle istituzioni mediche e la formazione del personale medico manutenzione sull'uso sicuro di attrezzature mediche.

Risultati. **SUCCESS**



- Formation,équiper des ateliers de bio ingénierie dans les hôpitaux régionaux avec un équipement d'ingénierie et de l'équipement de tester et d'étalonnage des dispositifs médicaux.
- La formazione delle officine di bio-ingegneria negli ospedali regionali e comunali. Dotare le officine con attrezzature di ingegneria e con apparecchiature di collaudo e taratura dei dispositivi medici.

Impact.

- L'amélioration des indicateurs de santé des enfants ,maintenir d'un niveau élevé de performance et de sécurité de dispositifs médicaux,en vertu de la gestion des services médicaux et de santé accessibles.
- Il miglioramento degli indicatori di salute dei bambini attraverso il mantenimento di un elevato livello di performance e di sicurezza dei dispositivi medici, trovati sotto la gestione delle istituzioni mediche e prestazione dei servizi sanitari accessibili e di alta qualità.
- **LA RÉDUCTION** de la mortalité infantile!
(9,8‰ dans 2012 et 9,6 ‰ dans 2014)
- **Ridurre la mortalità infantile!**
- (9.8 ‰ nel 2012 e 9,6 ‰ nel 2014)

l'impact de durabilité

l'impatto sulla sostenibilità

- L'efficienza del sistema di gestione dei dispositivi medici, sulla base delle competenze, entro la fine del 2020:
- L'efficacité de la gestion des dispositifs médicaux, sur la base de l'expertise, à la fin de 2020:
- La durée de vie moyenne de dispositif médicale sera réduite à 15 années.
- durata media di vita dei dispositivi medici sarà ridotta a 15 anni;
- Le temps d'arrêt moyen dans le cas d'un défaut - réduit à 5 heures;
- tempo medio di inattività in caso di guasto - ridotta a 5 ore;

l'impact de durabilité

- la formation professionnelle du personnel médical, technique, spécialisé en urgences pédiatriques.
- formazione professionale di medici, tecnici, specializzata nelle emergenze pediatriche.
- Amélioration la qualité et efficacité des services médicaux prêter.
- Migliorare la qualità e l'efficienza dei servizi medici prestano.



l'impact de durabilité

- Formation du système pédagogique dans le domaine ingénierie biomédicale flexible à tendances échangeurs de technologies médicale ,raccorder à riguers UE et recommandation OMS.
- La formazione di sistema pedagogico ingegneria biomedica, flessibile nel campo di degli scambiatori di tecnologie mediche , collegare una raccomandazione riguers UE e l'OMS.

Les plus précieux bijoux ,qui vous
aurez parefois autuor du cou,sont les
bras de votre enfant!!!



**Cele mai prețioase bijuterii
pe care le vei avea vreodată
în jurul gâtului sunt
brațele copilului tău.**

Succes est la somme d'effort ,
repetee tous les jours!
Vă multumesc !

