

FORMATION A DISTANCE DES PRESTATAIRES DES SOINS EN REANIMATION SUR LA PRISE EN CHARGE DE LA MALADIE CORONAVIRUS « COVID-19 »

Rapport pour la province du Haut Katanga et du Lualaba

CONTENU

- Contexte du projet
- But et objectif général du projet
- Objectifs spécifiques du projet
- Méthodologie
- Résultats
- Feedbacks et suggestions des participants
- Perspectives

CONTEXT

- Pandémie à la COVID urgence sanitaire
- l'offre des services de santé de qualité passe entre autres par la capacitation des prestataires des soins et l'approvisionnement en matériels et en intrants spécifiques
- Province de Kinshasa, niveau central et strategique mais EPICENTRE COVID 19
- Mesures de confinement de la province de Kinshasa et des restrictions de voyage décrétées pour éviter la dissémination de la maladie
- Pas de déplacement des facilitateurs du niveau central, recourt aux NTIC pour des formations a distance
- Partenariat entre PATH, Commission Prise en charge médicale et ESPK

■ BUT

Contribuer à la résilience et capacité du Système de Santé de la RDC à répondre et mitiger l'impact de la Pandémie à la COVID 19 à travers le renforcement de capacité des prestataires de santé dans la prise en charge du coronavirus COVID-19 en RDC

■ OBJECTIF GÉNÉRAL

Former à distance via un système de e-Learning les prestataires des soins en réanimation sur la prise en charge des patients COVID-19 dans les chefs-lieux des provinces de la RDC sélectionnés

■ OBJECTIF SPECIFIQUES

1. Identifier en collaboration avec les Divisions Provinciales de Santé (DPS) 10 prestataires en réanimation (Réanimateurs, Intensivistes, Assistants en réanimation,...) par province sélectionnée
2. Organiser de façon séquentielle, continue et soutenue une formation sur la prise en charge des cas en ligne de 4 jours par province pour les prestataires des soins en réanimation identifiés.
3. Evaluer en pré- et post-tests des connaissances acquises des personnels ainsi formés par des outils interactivité digitale comme vidéo-conférence, forum de discussion, tests et travaux dirigés
4. Fournir et maintenir une permanence en ligne d'échange et partages d'expérience des cas cliniques et des avis thérapeutiques

■ METHODOLOGIE

1. Elaboration des matériels de formation
2. Elaboration d'un calendrier de 4 jours de formation a raison de 4 thématiques par jour
3. Enregistrement vidéo des explications et commentaires des modules par les facilitateurs avec logiciel camtasia
4. Production du cours et Mise en ligne sur la plateforme Moodle de l'ESPK
5. Contacts avec la DPS et point focal COVID de la province concernée pour l'identification de 10 participant et disposition administrative et technique
6. Contact téléphonique et échange avec chaque participant sur la portée de l'activité et les attentes
7. Inscription au cours en ligne et participation soutenue pendant 4 jours
8. Certification automatique et conditionnelle
9. Disponibilisation des outils pour des formations locales dans les provinces

CONTENU DE FORMATION

JOUR 1. MOT DE BIENVENUE, INTRODUCTION ET DEBRIEFING

- Module 1.1. Vidéo conférence avec les facilitateurs, Partenaires et participants.....*Pr Dr Kayembe JM*
- Tutoriels d'utilisation de la Plateforme d'enseignement en ligne*Dr Branly Mbunga K.*

JOUR 2. LE NOUVEAU CORONAVIRUS COVID-19

- Module 2.1. Le nouveau coronavirus..... *Dr Roger Kabango*
- Module 2.2. Les généralités sur COVID 19..... *Dr Bilomba Pontien*
- Module 2.3. Définition des cas..... *Dr Bilomba Pontien*
- Module 2.4. Triage et reconnaissance des patients IRAS *Dr Roger Kabango*

JOUR 3. PRISE EN CHARGE DES PATIENTS COVID-19 ET MONITORING

- Module 3.1. Prise en charge médicale COVID-19..... *Dr Diyoyo Philomène*
- Module 3.2. Oxygénothérapie.....*Dr Mualuka Christophe*
- Module 3.3. Ventilation Mécanique.....*Dr Mualuka Christophe*
- Module 3.4. Monitoring *Dr Mualuka Christophe*

JOUR 4. PRISE EN CHARGE DES COMPLICATIONS ET STRATEGIES DE SANTE PUBLIQUE

- Module 4.1. Prevention des complications..... *Dr Diyoyo Philomène*
- Module 4.2. Gestion de la douleur, l'agitation et du délire.....*Dr Roger Kabango*
- Module 4.3. Sepsis et choc.....*Dr Mualuka Christophe*
- Module 4.4. Intervention en Santé Publique et stratégies de confinement..... *Dr Nancy Nswal*

- RESULTATS

- **Nombre de personnels formes a distance** (Haut katanga 11, Lualaba 10)
- **Deux videoconférences** en Jour 1 et Jour 4 pour chaque province avec Pr Kayembe JM, tous les facilitateurs, PATH ET les participants.
- **Forums d échanges** très riches et interactifs en terme d expériences de terrain
- Possible démarrage des formations restitutions locales par les formes

FEEDBACKS DES PARTICIPANTS

- Bonne appréciation et satisfaction générale
- Difficultés de connectivité internet par moment,
- Matière abondant pendant 4 Jours

SUGGESTIONS DES PARTICIPANTS

- Augmenter le nombre de participants ou faire une formation a entrée libre
- Zoom chaque soir pour l'échange interactive synchrone
- Ajout d' autres leçons sur le port des EPI et biosécurité du personnels soignants, Examens de laboratoires liés au COVID 19, Aménagement des pavillon au COVID 19 , Prise en charge des cas sévères COVID 19 en milieux moins équipés.

PERSPECTIVES

- Passer rapidement à d'autres provinces
- Déploiement d'une plateforme MOOC qui peut prendre un nombre illimités des participants en entrée libre ou un grand nombre de participants par province en entrée sécurisée
- Plaidoyer pour l'amélioration du système eLearning de l'ESPK pour servir d'outil au Ministère de santé publique pour toute autre formation à distance du niveau opérationnel
- Prendre en charge d'autres formations à distance du Ministère de Santé Publique en rapport avec la riposte et la préparation aux épidémies