

La Martinique accueille une brigade médicale de Cuba

DOSSIER DE PRESSE - JUIN 2020



collectivitedemartinique.mq



SOMMAIRE

1 - Cuba : une notoriété internationale dans le domaine de la santé p3

2 - COVID-19 et Cuba : une contribution remarquée p4

FOCUS SUR... Brigade Henry REEVE p5

3 - Covid-19 : Renforcer les équipes médicales de Martinique et entamer une coopération médicale Martinque/ Cuba à long terme p7

4 - Composition de la brigade médicale cubaine p12

1 - Une notoriété internationale dans le domaine de la Santé

L'internationalisme médical cubain

L'internationalisme médical cubain ou coopération médicale internationale de Cuba est la politique cubaine initiée il y a près de 60 ans. Elle consiste à envoyer du personnel médical à l'étranger et à accueillir des étudiants en médecine ainsi que des patients à Cuba.

L'expérience de Cuba en matière de coopération sanitaire et médicale d'urgence a débuté en 1960, lorsque des médecins et des infirmiers formés à la médecine des catastrophes et à la maîtrise des maladies infectieuses ont été envoyés au Chili après un séisme majeur.

Ainsi des milliers de médecins et d'agents de santé étrangers ont été formés à l'Ecole latino-américaine de médecine (ELAM) de La Havane afin de mettre en œuvre ou de consolider des systèmes de santé dans les pays d'origine des étudiants.

Et de nombreuses missions de solidarité ont été déployées, notamment dans des pays dévastés par des guerres civiles et dépourvus d'infrastructures sanitaires solides.

Cuba dispose d'un effectif de médecins exerçant à l'étranger plus important que celui financé par l'Organisation mondiale de la santé (OMS). Cette coopération est souvent minorée pour des raisons politiques et idéologiques.

Les chiffres

La performance et le savoir-faire de la médecine cubaine est mondialement reconnue.

> **En près de 60 ans plus de 420 000 professionnels de santé cubains ont exercé à l'international.**

> **Actuellement, plus de 31 000 sont impliqués dans des programmes de santé dans le monde.**

2 - Cuba et le COVID-19 : une contribution remarquée

Les chiffres

> Plus de 25 000 collaborateurs dans 34 brigades Henry REEVE* dans 26 pays (juin 2020).

« Malgré les critiques des États-Unis, la diplomatie médicale cubaine s'impose dans les Caraïbes." *- El Nuevo Herald (16 avril 2020)*

- *République dominicaine*
- *Haïti*
- *Barbade*
- *Jamaïque*
- *Sainte-Lucie*
- *Dominique.*

En une seule semaine, fin mars, détaille le journal El Nuevo Herald (16 avril 2020), Cuba a envoyé chez ses voisins caribéens environ 473 médecins et autres membres du personnel soignant.

De fait, des pays comme le Togo ou l'Angola, en Afrique, l'Italie, en Europe, et bien d'autres en Amérique latine et dans les Caraïbes ont reçu des équipes médicales cubaines pour les aider à lutter contre le Covid-19. Ces jours-ci, plus de 1 000 soignants cubains auraient été détachés vers 18 pays tiers dans le cadre de la pandémie.

« ...Nous avons au sein de la Caraïbe, des exemples d'engagement qui ont permis d'atteindre des transformations réelles.

Pour ne prendre qu'un seul exemple, je citerai Cuba, qui malgré un blocus scélérat de plus d'un demi-siècle, a toujours œuvré pour le renforcement des capacités de certains de nos territoires, tant dans le domaine de la santé, du sport, de l'éducation, de la recherche, de la culture. C'est de l'héroïsme allié à la générosité et à l'abnégation. »...

Extrait de l'intervention du Président Alfred MARIE-JEANNE, Président du Conseil Exécutif de la Collectivité Territoriale de Martinique, à l'occasion du 7ème Sommet des Chefs d'Etats et/ou de Gouvernements de l'AEC, le Samedi 4 juin 2016, Havane, Cuba sur le thème « Unis au sein de l'AEC pour affronter les problèmes de développement durable, des changements climatiques et de la paix dans la Région »

FOCUS SUR...

La Brigade médicale cubaine Henry Reeve

Du nom d'un jeune américain (1850 New-York USA -1876 Matanzas, Cuba) qui a servi dans l'armée cubaine pendant 7 ans, durant la fameuse guerre des 10 ans, dite aussi Guerre de 68, ou Grande Guerre (1868-1878), C'est la première tentative de Cuba pour obtenir son indépendance de l'Espagne.

Henry Reeve a été honoré par le gouvernement cubain en 1976, à l'occasion du centenaire de sa mort, par un timbre postal.

Suite au passage de l'ouragan Katrina en août 2005, Cuba a proposé une brigade médicale de plus 1500 médecins humanitaires pour venir en aide aux États-Unis qui a refusé cette assistance.

En septembre 2005, Fidel Castro a alors décidé de rebaptiser la brigade en l'honneur de Henry Reeve : ***Henry Reeve International Contingent of Doctors Specialized in Disasters and Serious Epidemics***

Quelques références

L'expérience de Cuba en matière de coopération sanitaire et médicale d'urgence a débuté en 1960, lorsque des médecins et des infirmiers formés à la médecine des catastrophes et à la maîtrise des maladies infectieuses ont été envoyés au Chili après un séisme majeur.

Depuis sa création, de nombreuses brigades ont porté secours à divers pays, dont le Chili, la Chine, El Salvador, l'Équateur, la Bolivie, le Guatemala, Haïti, l'Indonésie, le Mexique, le Népal, le Pakistan et le Pérou.

En 2005, cette brigade a soigné des milliers de Pakistanais victimes du tremblement de terre d'octobre et ainsi qu'à des sinistrés de la saison cyclonique en Amérique centrale.

Après le séisme de 2010, des spécialistes sont restés au Chili durant 8 mois, arrivés quelques heures à peine après la demande d'aide médicale présentée par le gouvernement chilien.

Une brigade est également intervenue en Haïti après ce terrible tremblement de terre de 2010 qui a causé 300 000 morts, et aussi pour livrer bataille contre l'épidémie de choléra.

En 2014, la Brigade Henry Reeve a participé à la lutte contre le virus Ebola en Afrique de l'Ouest avec plus de 250 professionnels de la santé mobilisés dans les communautés touchées en Sierra Leone, au Libéria et en Guinée.

En 2015, plus de 250 professionnels cubains de la santé étaient mobilisés en Afrique de l'Ouest luttant contre l'Ebola.

Henry Reeve Brigades et la lutte contre le COVID -19

En mars 2020, 144 travailleurs de la santé de cette brigade Henry Reeve ont été envoyés par Cuba pour aider la Jamaïque à faire face à la pandémie de coronavirus SARS-Cov2.

Depuis mars 2020, nombreux pays de la Caraïbe dont Antigua-et-Barbuda, Belize, la Dominique, Grenade, la Jamaïque, le Nicaragua, Suriname, Sainte-Lucie, Saint-Vincent-et-les-Grenadines ont reçu le soutien de brigades Henry Reeve venues renforcer leurs capacités de réponse à la progression de la pandémie causée par ce nouveau virus.

Le 12 avril, un groupe de 11 coopérants cubains de la brigade internationaliste Henry Reeve s'est rendu au Togo.

Le 13 avril, une brigade composée de 21 praticiens, 16 infirmiers et un coordonnateur de logistique, tous spécialisés en situations de désastres naturels et d'épidémies est arrivée à Turin, en Italie pour contribuer à la lutte contre la pandémie de Covid-19 dans la région du Piémont. Cette brigade est la seconde que Cuba envoie pour venir en aide au peuple italien à la demande des autorités de ce pays européen.

Le 19 avril 2020, arrivée au Honduras de 20 professionnels de la santé en vue de faire face au virus COVID-19.

En avril 2020, une brigade de 217 professionnels cubains de la santé s'est envolée pour l'Afrique du Sud afin d'apporter son soutien à la lutte contre la COVID-19

Tout récemment le 15 juin 2020, une brigade de 9 médecins et de 10 infirmiers est arrivée à Turks & Caicos.

La reconnaissance internationale de la Brigade Henry Reeve

Pour leur courage et les sacrifices des médecins qui ont affronté le virus Ebola en Afrique de l'Ouest, la Brigade Henry Reeve a été choisie par la revue Time comme « personnages de l'année 2014 ». Cuba a été le premier pays à répondre à l'appel urgent de l'ONU et de l'OMS pour aider à combattre ce fléau.

Lors de la soixante-dixième Assemblée de l'Organisation mondiale de la santé en Mai 2017, la Brigade Henry Reeve a reçu le Prix Dr LEE Jong-wook pour la santé publique.

Plusieurs pays dans le monde militent pour que prix Nobel de la Paix 2020 soit attribué aux Brigades Médicales Internationales Henry Reeve

Lors de sa récente réunion de l'Autorité, à laquelle a participé Monsieur Alfred MARIE-JEANNE, Président de la Collectivité Territoriale de Martinique, les Chefs de Gouvernements de l'OECS ont adopté une déclaration en ce sens.

3 - Covid-19 : Renforcer les équipes médicales de Martinique et entamer une coopération médicale Martinique/ Cuba à long terme

La mission de coopération médicale Martinique / Cuba répond à un double objectif :

- Faciliter les échanges de pratiques entre les équipes médicales de Martinique et leurs homologues cubains dans le contexte international de la gestion du COVID-19
- Modéliser une coopération médicale plus active au sein de la Caraïbe

Le besoin identifié par le CHUM et la Clinique Saint-Paul, validé par l'ARS

Objectif : pour faire face à la crise sanitaire liée au COVID -19, la Martinique requière la coopération médicale de Cuba en vue de renforcer les équipes médicales de Martinique.

En lien avec les équipes médicales hospitalières et les autorités sanitaires, le besoin de renforcement médical d'urgence a été défini comme suit :

- 2 pneumologues,
- 2 médecins polyvalents,
- 2 infectiologues,
- 2 réanimateurs anesthésistes,
- 3 radiologues, 2 néphrologues,
- 1 hématologue,
- 1 radiothérapeute
- et 1 urgentiste,

soit 15 professionnels.

Demande relayée par le PCE (échanges avec les autorités cubaines et bref Relevé d'actions)

- 24 mars : 1er courrier du Président du Conseil Exécutif au Président de la République de Cuba informant du besoin de renfort médical. Relai aux Ambassades de Cuba à Sainte-Lucie (pour l'OECS) et à Trinidad et Tobago (pour l'AEC).
- 27 mars 2020 : courrier du Président du Conseil Exécutif au Préfet relatif à l'anticipation sur les besoins en renfort médical dans la lutte contre le COVID-19
- 30 mars 2020 : Appel du Président de la République informant de son entier soutien sur l'initiative prise.
- 31 Mars 2020 : décret autorisant en Outremer l'exercice de certains praticiens de nationalité non européenne
- 3 avril 2020 : 2ème courrier du Président du Conseil Exécutif au Président de la République de Cuba précisant les besoins validés par l'ARS. Relais aux Ambassades de Cuba à Sainte-Lucie (pour l'OECS) et à Trinidad et Tobago (pour l'AEC)
- 3 avril 2020 : courrier du Président du Conseil Exécutif au Préfet relatif aux mesures prises pour la venue d'une équipe médicale cubaine.
- 4 avril 2020 : information faite à l'Ambassadeur de France à Cuba sur la démarche entreprise ainsi qu'à l'Ambassadeur de France à Sainte-Lucie.
- 7 avril 2020 : courrier de l'Ambassade de Cuba basée à Sainte-Lucie à l'OECS informant que les demandes de la Martinique de Montserrat et des îles vierges britanniques ont été reçues et sont en cours d'évaluation
- 8 avril 2020 : courrier du Président du Conseil Exécutif au Président de la République pour demander que soit signifié par écrit l'accord verbal reçu le 30 mars
- 9 avril 2020 : délibération n°20-105-1 donnant mandat au Président du Conseil Exécutif pour entreprendre toutes les dispositions administratives et logistiques nécessaires, notamment les démarches de négociation, de signature d'accord, dans le cadre de la coopération médicale avec Cuba
- 11 avril 2020 : réception du 1er draft agréement /Accord de coopération médicale
- 23 avril 2020 : email de l'Ambassade de Cuba à Trinidad et Tobago répondant sur les besoins identifiés qui diffèrent de ceux proposés : *Le ministère de la santé publique de Cuba peut envoyer en Martinique pour soutenir la lutte contre le COVID 19*, **une équipe médicale de :**
    - **8 médecins** : 1 épidémiologiste, 1 clinique, 1 spécialiste des soins intensifs, 1 pédiatre et 4 médecins généralistes,
    - 10 infirmières,
    - 1 coordinateur du groupe (qui est aussi médecin)
    - un responsable de l'administration.

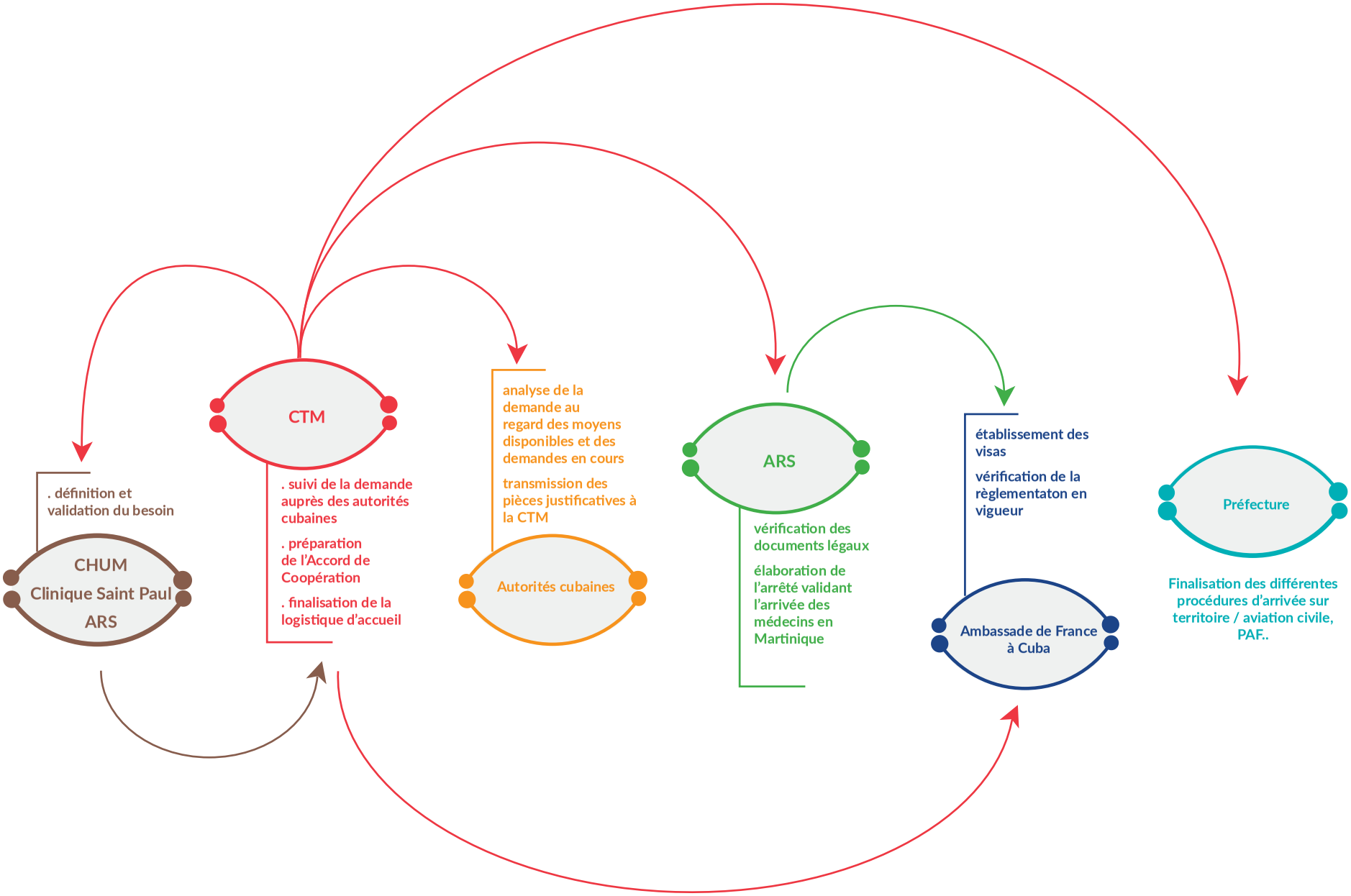
√ Relance faite pour s'assurer que les propositions répondent aux besoins et en signalant la non-possibilité d'accueil d'infirmière

- 24 avril 2020 : courrier du Président du Conseil Exécutif au Directeur de l'ARS relatif à l'évolution de la demande de coopération médicale cubaine_ COVID-19 (transmission de la liste des spécialités médicales) ;
- courrier du Président du Conseil Exécutif au Préfet relatif à l'évolution de la demande de coopération médicale cubaine COVID-19 (information sur la réception de la liste des spécialités médicales)
- 30 avril 2020 : réaffirmation verbale du Président de la République sur l'initiative portée par le Président du Conseil Exécutif, à l'occasion de la visioconférence qu'il a organisée avec les Présidents des Collectivités de Guadeloupe, Guyane, Martinique, Saint-Barthélemy et de Saint Martin, ainsi que les Préfets et les Présidents des Associations des Maires de ces territoires
- 3 mai 2020 : réception et 1er traitement des documents reçus (diplômes + CV + Passeports)
- 4 mai 2020 : courrier du Président du Conseil Exécutif au Directeur de l'ARS relatif préparation de la venue de la brigade médicale cubaine_ COVID-19 (transmission de la liste nominative de médecins avec les pièces justificatives)
- 6 mai 2020 : transmission à l'Ambassade de France à Cuba des passeports et des noms de référents cubains pour prise de rendez-vous en vue de la préparation des visas
- 8 mai 2020 : courrier du Président du Conseil Exécutif au Directeur de l'ARS relatif à la finalisation de la venue de la brigade médicale cubaine_ COVID-19 (suivi de la transmission des pièces et autres dispositions à prendre)
- 18 mai 2020 : Signature d'un protocole d'entente entre le Ministre de la Santé de Cuba et le Président du Conseil Exécutif de la CTM pour formaliser leur intention de mettre en œuvre une coopération médicale
- 28 mai 2020 : Signature d'un accord de coopération médicale en vue de la venue d'une brigade médicale cubaine en réponse à une demande de renforcement de certaines spécialités médicales au CHUM et la Clinique Saint-Paul.

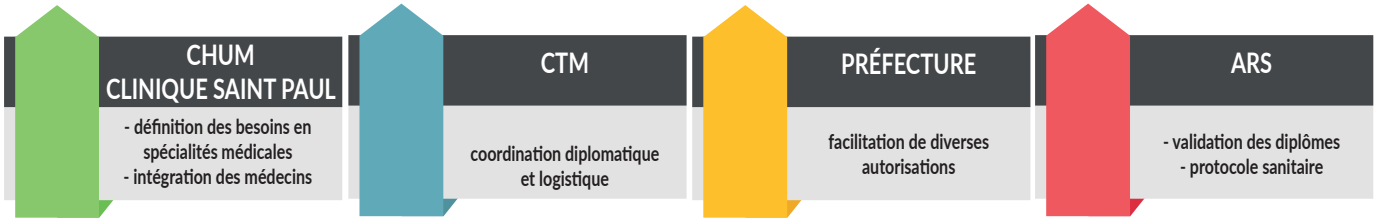
A noter par ailleurs les échanges hebdomadaires sur ce sujet depuis le 1er Avril 2020

- entre le Président du Conseil Exécutif et le Directeur de l' ARS
- entre le Président du Conseil Exécutif et le Préfet

Une démarche partenariale pour assurer la venue de la brigade



Rôle de chaque partie



Cadre juridique (principaux repères)

> Pouvoir de négocier et de signer des accords

L'article L.7253-3 du Code Général des Collectivités qui prévoit, la possibilité dans les domaines de compétences de l'Etat, pour le Président du Conseil Exécutif, de se voir délivrer pouvoir par les autorités de la République pour négocier et signer des accords avec un ou plusieurs Etats ou territoires de la Caraïbe ou situés au voisinage de la Caraïbe.

C'est la mise en œuvre de cette disposition que le Président du Conseil Exécutif a demandé par écrit au Président de la République, conformément à leur échange téléphonique du 30 mars dernier et le renouvellement de soutien fait le 30 avril 2020.

> Agir en situation d'urgence

- Loi n° 2020-290 du 23 mars 2020 décrétant l'état d'urgence sanitaire, prorogé par la *loi n° 2020 – 546 du 11 mai 2020, jusqu'au 10 juillet 2020 inclus. Soit, avec une validité fixée jusqu'au 10 août 2020, conformément aux dispositions qui prévoient qu'en cas de renouvellement, l'autorisation perd sa validité au plus tard un mois après la levée de l'état d'urgence.*

- *Décret no 2020-377 du 31 mars 2020 relatif à l'exercice dans certains territoires d'outre-mer des professions de médecin, chirurgien-dentiste, sage-femme et pharmacien par des personnes ne remplissant pas les conditions de nationalité et de diplôme normalement applicables. Dans son article 8, le décret prévoit, en situation d'état d'urgence sanitaire, une procédure d'autorisation provisoire à exercer sur le Territoire, délivrée par arrêté du Directeur Général de l'ARS, à des professionnels de santé diplômés de pays étrangers.*

4 - Composition de la brigade médicale cubaine

Renfort en spécialités médicales	Besoins identifiés par la Martinique	Composition de la brigade médicale Cubaine pour la Martinique
Spécialiste en Pneumologie	**2**	**1**
Spécialiste en Médecine Interne	**2**	**2**
Spécialiste en Infectiologie	**2**	**1**
Spécialiste en Anesthésiologie	2	2
Spécialiste en Imagerie	3	3
Spécialiste en Néphrologie	2	2
Spécialiste en Hématologie	1	1
Spécialiste des situations d'urgence	1	1
Spécialiste en radiothérapie	**1**	**pas de spécialiste**
Chef de la Brigade Médicale		1
Directeur Administratif		1
Total	**16**	**15**



Réponse aux besoins identifiés par le CHUM et la Clinique Saint-Paul, validés par l'ARS

Brigade médicale cubaine

Dr Abel Roberto FUENTES SANTIESTEBAN

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES
- Docteur en Médecine (1998)
- Spécialiste du 2nd degré en Médecine Générale Interne (2019)

SPECIALITE
- **Docteur en Médecine Interne**

TITRE
- **Chef de brigade**

Dr Onel Silvio NARANJO VALERO

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES
- Diplômé en Education Spécialité Histoire et Sciences Sociales

TITRE
- **Directeur Administratif**

Brigade médicale

Dr Yuna CORREA ACUNA

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1999)
- Spécialiste du 1er degré en Médecine Générale Interne (2004)
- Diplôme intensif d'éducation médicale (2007-2008)
- Spécialiste 1er degré en Néphrologie (2013)
- Formation d'actualisation en transplantation rénale (2013)
- Diplôme Généralités de l'hémodialyse (2013)
- Atelier de diffusion des guides de traitement de l'anémie dans la maladie rénale chronique (2013)
- Formation complémentaire STALYC (Société de transplantation d'Amérique Latine et de la Caraïbe) (2014)
- Formation Infection de la voie urinaire en pédiatrie (2016)
- Formation Transplantation rénale en pédiatrie (2016)
- Formation Reflux vésico-urétéral et hydronéphrose congénitale chez l'enfant. Considérations cliniques et thérapeutiques (2016)
- Formation internationale d'actualisation en Néphrologie (2016)
- Formation d'actualisation en procédures de laboratoire clinique appliquées au diagnostic néphrologique (2017)
- Formation internationale d'actualisation en néphrologie (2017)
- Formation Généralités des maladies rénales chroniques (2017)
- Formation d'actualisation en néphrologie (2018)
- Atelier national de Médecine Interne (2018)
- Formation d'actualisation en néphrologie. Journée mondiale du rein (2019)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Néphrologie**

Dr Jorge Felix RIBEAUX CABALLERO

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1993)
- Master en Maladies Infectieuses (2007)
- Formation nationale d'infectiologie
- Formation nationale d'infections respiratoires aigues
- Formation d'endocrinologie pédiatrique
- Formation de mise à niveau en oncohématologie pédiatrique
- Formation Protocole de traitement des infections néonatales
- Formation de mise à niveau des maladies ré-émergentes
- Formation de mise à niveau sur les maladies diarrhéiques aigues
- Formation de cardiologie pédiatrique
- Formation de mise à niveau sur les maladies infectieuses transmises par Virus
- Formation de mise à niveau de néonatologie
- Formation de réanimation cardiopulmonaire sur les enfants
- Formation de réanimation cardiopulmonaire néonatale
- Formation en urgences médicales
- Formation basique Anglais

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Infectiologie**

Dr Alexander RODRIGUEZ GONZALEZ

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (2002)
- Spécialiste du 1er degré en Médecine Générale Interne (2006)
- Diplôme en éducation médicale supérieure (2008)
- Formation sur les maladies tropicales majeures (2009)
- Formation sur le parasitisme intestinal (2009)
- Formation sur la parasitose majeure en Amérique Latine (2009)
- Formation « IST/VIH/SIDA : prévention et contrôle » (2009)
- Diplôme en hémodialyse chronique itérée (2012)
- Spécialiste 1er degré en Néphrologie (2013)
- Formation nationale de mise à niveau en néphrologie
- Atelier provincial de néphrologie préventive (2017)
- Nutrition clinique et métabolisme : dénutrition hospitalière (2018)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Néphrologie**

Dr Felix BAYARD CASTANEDA

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1990)
- Spécialiste du 1er degré en Médecine Générale Interne (1995)
- Spécialiste du 1er degré en Anesthésiologie et Réanimation (2003)
- Diplôme d'anesthésie en temps de guerre (2007)
- Diplôme en anesthésie (2007)
- Diplôme en anesthésie (2009)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Anesthésiologie**

Dr Olga Maria DELGADO GONZALEZ

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1984)
- Formation « Approche multidisciplinaire du patiente gériatrique (1997)
- Formation de mise à jour en thérapeutique microbienne (1999)
- Spécialiste du 1er degré en Gériatrie et Gérontologie (1999)
- Formation Principes et moyens de lutte (2001)
- Formation Traitements des douleurs oncologiques (2002)
- Formation en Recherches en systèmes et services de santé (2005)
- Formation en Pédagogie (2006)
- Formation Problèmes sociaux de la Science et de la Technologie (2006)
- Formation Longévité et fragilité (2006)
- Master en Longévité Satisfaisante (2007)
- Formation VIH SIDA (2008)
- Spécialiste du 2nd degré en Médecine Interne (2011)
- Formation Programme International de soutien aux soignants dans une unité de démence (2011)
- Formation Maladies cérébrales vasculaires (2011)
- Formation de mise à niveau de TB (2011)
- Formation de mise à niveau de VIH (2011)
- Formation Internationale de longévité satisfaisante (2012)
- Formation de mise à niveau en épidémiologie VIH SIDA et CHOLERA (2012)
- Formation internationale sur la Malaria (2013 à 2016)
- Formation Ebola (2013 à 2016)
- Formation VIH (2013 à 2016)
- Formation de mise à niveau sur les maladies vasculaires cérébrales (2013 à 2016)
- Formation Nutrition des personnes âgées (2016 à 2019)
- Formation internationale sur la démence (2016 à 2019)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Médecine Interne**

Dr Selin Ganen MARIANELA

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1990)
- Spécialiste du 1er degré en Anesthésiologie et Réanimation (1994)
- Formation « Recherches biomédicales et évaluations de technologies sanitaires » (2017)
- Formation L'hypertension une maladie chronique d'aujourd'hui et de demain. Nouvelles preuves scientifco-techniques pour la diminution du risque de mobilité et de mortalité cardiovasculaire (2018)
- Formation de Recherche en systèmes et services de santé et communication des résultats scientifiques dans des revues prestigieuses (2018)
- Formation de mise à jour thérapeutique sur la gestion de la cardiopathie ischémique (2018)
- Formation de gestion thérapeutique dans la première heure du patient en choc septique (2018)
- Formation de recherches biomédicales et évaluation des technologies sanitaires (2019)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Anesthésiologie**

Dr Mileydis SALVADOR MATOS

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1999)
- Spécialiste du 1er degré en Médecine Générale Interne (2005)
- Spécialiste du 1er degré en Imagerie (2014)
- Enseignement et apprentissage en Education Médicale Supérieure (2014)
- Informatique médicale (2014)
- Cours d'Anglais pour les médecins (2014)
- Cours de méthodologie en recherche

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Imagerie**

Dr Alfredo SOTOMAYOR PENA

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1993)
- Spécialiste du 1er degré en Médecine Générale Interne (1997)
- Spécialiste du 1er degré en Imagerie (2001)
- Formation d'actualisation en Imagerie (2008)
- Formation d'actualisation en Tomographie Axiale (2010)
- Formation d'actualisation en Résonnance Magnétique Nucléaire (2010)
- Diplômé en Ultrasonographie dans le diagnostic prénatal des défauts congénitaux dans les premier et second niveaux de soins
- Formation d'actualisation d'Ultrason Doppler et radiologie interventionniste endovasculaire (2016)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Imagerie**

Dr Aisa PENA CASANOVAS

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1994)
- Spécialiste du 1er degré en Radiologie (1998)
- Examen de compétence professionnelle de la spécialité Imagerie (2007)
- Diplômes d'Education médicale ENSAP (2009)
- Master en Education Médicale ENSAP (2012)
- Spécialiste du 2nd degré en Imagerie (2014)
- Diplôme d'Expert Universitaire en Bioéthique (2019)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Imagerie**

Dr Viviano COBAS MESA

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1998)
- Spécialiste du 1er degré en Médecine Interne (2003)
- Méthodologie de la recherche (2003)
- Electrocardiographie (2003)
- Diplôme national basique de contrôle du cancer (2011)
- Atelier de formation sur la prise en charge des malades du virus Ebola (2015)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Médecine Interne**

Dr Ana Eliza IZAGUIRRE

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en médecine (2010)
- Stage en Soins Intensifs et urgences
- Docteur en médecine interne (2016)
- Spécialisation en Médecine de Familiale (2018)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Médecine Familiale**

TITRE

- **Spécialiste des situations d'urgences**

Dr Idalmis MOSQUEDA CALA

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (1993)
- Spécialiste du 1er degré en Pneumologie (1995)
- Mise à jour en Postcombustion (2001)
- Master en Maladies Infectieuses (2009)
- Mise à jour en Asthme Bronchique (1999)
- Sécurité en Radiologie (1999)
- Atelier de formation en spirométrie (2001)
- Mise à jour en examens fonctionnels ventilatoires (2004)
- Mise à jour en Maladies Respiratoires les plus fréquentes en APS (2007)
- Mise à jour dans le maniement intégral de la Tuberculose (2007)
- Cours de sérologie neurologique (2007)
- Cours de sérologie cardiovasculaire (2007)
- Défense territorial niveau région (2007)
- Cours de médecine tropicale (2008 / 90 heures)
- La Tuberculose comme problème de Santé (2008)
- Conduite d'essais cliniques avec le système de bonnes pratiques cliniques (2009)
- Technique de collecte des données dans la recherche sémiologique clinique (2011)
- Cours de mise à jour sur la Tuberculose (2014)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Médecine Interne**

Dr Loraine SANTIAGO LEON

DIPLOMES / EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Docteur en Médecine (2010)
- Spécialiste du 1er degré en Hématologie (2018)
- Instructrice / Formatrice (2019)

SPECIALITE

- **Docteur spécialiste en Hématologie**

Notes

Notes



Bienvenue à la brigade médicale cubaine
Bienvenida a la brigada médica cubana

Conception : Direction de la communication-CTM
Réalisation : Direction de la communication CTM
Photos : Direction communication CTM
Impression : Service reprographie-CTM