



UNIVERSITE PROTESTANTE AU CONGO

FACULTE DE MEDECINE

DEPARTEMENT DE MEDECINE DE FAMILLE ET SOINS DE SANTE PRIMAIRES

**RAPPORT D'ACTIVITES DU DEPARTEMENT DE MEDECINE DE FAMILLE ET
SOINS DE SANTE PRIMAIRES**

AOUT 2024

ANNEE ACADEMIQUE 2023-2024

Plan du rapport

1. Introduction
2. Activités d'enseignement
3. Activités des résidents
4. Recherche
5. Conclusion

I. INTRODUCTION

Au cours de l'année académique 2023-2024, le Département de médecine de Famille de soins de santé primaires de l'Université Protestante au Congo a poursuivi la formation de la quatrième cohorte depuis l'intégration de la filière au sein de l'Université Protestante au Congo.

Il s'agit de la deuxième année pour cette cohorte ayant débuté la formation au cours de l'année 2022-2023.

Le programme est organisé au niveau de 4 campus : Goma avec l'Hôpital Heal Africa, Kimpese avec l'Hôpital de l'institut médical évangélique (IME), Kinshasa avec le Centre mère enfant Rev. Luyindu et Vanga avec l'Hôpital Evangélique CBCO Vanga.

Au total sur 28 résidents inscrits, 26 poursuivent la formation. Deux résidents ayant quitté la formation, l'une pour raison de maladie et l'autre pour changement d'adresse. Parmi les 26, vingt bénéficie de la bourse du partenaire Pain Pour le Monde d'Allemagne.

Les activités au cours de cette année ont été marquées par l'organisation d'une session de regroupement à Kinshasa et avant la fin de l'année académique de la session des aptitudes.

L'équipe d'encadrement a participé à plusieurs réunions scientifiques sur le continent africain. Un encadreur a pu terminer la formation doctorale en médecine de famille à l'Université de Witwatersrand en Afrique du Sud.

Dans le cadre du partenariat entre le département et Pain Pour le Monde à travers le Rectorat, nous avons reçu une dotation en matériels médicaux d'une valeur de 87.000\$ en appui au développement du Centre médicale de l'UPC contenant des outils importants d'appui au diagnostic clinique.

Enfin l'année académique a été l'objet de plusieurs publications sous la coordination du Chef de département.

II. ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

Les activités d'enseignement assurées par l'équipe d'encadrement ont été les suivantes :

- Session de regroupement à Kinshasa,
- Réunions hebdomadaires en ligne ou webinaires
- La supervision des rotations cliniques au sein des campus de formation.
- Les feedbacks aux différents travaux (Etude des patients, Questions de recherche, rapport de rotation)

2.1 Session de regroupement

La session de regroupement s'est tenue du 25 au 30 Mars 2024 au Département de Médecine de famille de l'Université Protestante au Congo. Le programme du regroupement est annexé au présent rapport (Annexe 1).

Les modules de formation couverts lors de la semaine du regroupement ont été les suivants :

- Mise en pratique des principes de médecine de famille
- Consultation en médecine de famille et approche des symptômes et signes fréquents

- Identification de la question de recherche, rédaction du protocole de recherche, échantillonnage et bonnes pratiques cliniques
- Ethique en médecine
- Soins palliatifs
- Médecine de famille développement durable
- Lecture critique d'un article

2.2 Webinaires

Un total de 40 sessions a été organisé durant l'année académique 2023-2024. Les webinaires permettent de maintenir un élan homogène de formation des nos apprenants repartis différents sites avec des réalités tant clinique, environnemental que social différents. Le tableau 1 retrace quelques modules animés lors des réunions hebdomadaires en ligne au cours de l'année académique 2023-2024.

Tableau 1. Quelques thèmes discutés lors de réunions hebdomadaires en ligne

	Animateur	Nombre d'heures
Recherche qualitative	Prof Cele Manianga	30
Consultation en Medecine de famille	Prof Lukanu	15
Etude des patients	Prof Fina	15
Leadership en soins de santé	Prof Shawn Mathis et équipe de Harbinger Institute	30
Les Sons de santé primaires	Philippe Lukanu	45
La gestion et planification des soins de santé	Philippe Lukanu	30
Lecture critique	Philippe Lukanu	45
Initiation à l'EKG	CT Dr Tulanchev	45
Médecine des urgences	CT Dr Tulanchev	30
Total d'heures		285

2.3 ACTIVITES DES RESIDENTS

Au niveau de chaque site de formation, les activités des résidents concernent essentiellement les rotations cliniques dans les services classiques de médecine : Pédiatrie, Chirurgie, Gynécologie et Obstétrique, Médecine interne, Soins de santé primaires. A la fin de chaque rotation dont la durée varie entre 3 et 6 mois, les apprenants rédigent un rapport de rotation.

Le programme prévoit la soumission en plus des travaux évoqués ci-haut, 5 études, réparties en deux études de patients, une étude sur la médecine basée sur les évidences, une étude sur les soins de santé orientés vers la communauté et un projet d'amélioration de la qualité.

Les résidents doivent également au cours de la prière année de la formation identifier une question de recherche.

2.4 Rotations cliniques

Au niveau des sites, les résidents ont suivi des rotations cliniques dans les différents services tel que rapportés sur le tableau 2. La présence de résidents au sein des hôpitaux constitue une contribution de l'Université au fonctionnement de ces institutions. Les résidents contribuent

jusqu'à une part substantielle dans les consultations, les tours de salles, la pratique des accouchements et de la chirurgie (Figures 1-2). La Figure 3 montre un résident en visite dans une communauté proche de son site d'affectation en discussion avec une communauté à la recherche d'une solution au problème de malnutrition.



Fig1. Séance d'éducation lors des CPN



Fig2. Examen d'un prématuré, Heal Africa



Figure 3. Discussion avec la communauté pour la solution au problème de malnutrition.

Tableau 2. Suivi des rotations cliniques des résidents

Site	No	Nom du résident	Rotations	
			Nombre de rotations	Services concernés
Vanga	1	PEMBA KAMATE DAVID	5	1. Chirurgie 2. Médecine Interne 3. Gynéco-Obstétrique 4. Pédiatrie 5. Soins de santé primaires
	2	MOVULI YVES YVES	5	1. Pédiatrie 2. Chirurgie 3. Médecine Interne 4. Gynécologie-Obstétrique 5. Soins de santé primaires
	3	TSHIASUMA MUKONKOLE ARNOLD	4	1. Médecine interne 2. Gynéco-obstétrique 3. Pédiatrie 4. Pédiatrie
	4	ILHO EMMANUEL	4	1. Gynéco-obstétrique 2. Médecine interne 3. Chirurgie 4. Pédiatrie
	5	MIBWE LUWOLO EMMANUEL	5	1. Pédiatrie, 2. Gynécologie-Obstétrique 3. Chirurgie 4. Soins de santé primaires 5. Médecine Interne
Goma	1	KAKULE KITAKYA MICHEL	3	1. Médecine Interne 2. Pédiatrie 3. CS Heal Africa
	2	HESHIMA BOSHI HERVE	3	1. Médecine Interne 2. Pédiatrie 3. Chirurgie
	3	KAVIRA SAFI	3	1. Pédiatrie 2. CS Heal Africa 3. Chirurgie
	4	PEANANE MANGADIMA FREDERIC	3	1. Pédiatrie 2. Médecine Interne 3. Gynéco-obstétrique
	5	RAFIKI BIZIMUNGU OLIVIER	3	1. Urgences 2. Médecine Interne 3. Pédiatrie
	6	KAKULE LUHAVO ZEBEDEE	3	1. Chirurgie 2. Urgences 3. Médecine Interne

	7	BERNARDINE MBAKANY'AKI	3	1. Chirurgie générale et Orthopédie 2. Gynéco-Obstétrique 3. Urgences
	8	KATEMBO MANGALA SYLVAIN	3	1. Gynéco-Obstétrique 2. Chirurgie générale et Orthopédie 3. Médecine Interne
	9	KAKULE MATHINA GREVISSE	3	1. CS Heal Africa 2. Chirurgie Générale/Orthopédie et Traumatologie 3. Pédiatrie
Kinshasa	1	EFALA YULE	6	Chirurgie Obstétrique Pédiatrie Médecine interne Soins de santé primaires Urgences médicales
	2	FUMANA CLOTILDE	6	
	3	KAHAMBA JEAN LOUIS	6	
	4	NTUMBA REBECCA	6	
	5	KALEBA ANDRE	6	
Kimpese	1	BIEMBE BOENDE JIM-ROSS	4	1. Médecine Interne 2. Pédiatrie 3. Chirurgie 4. Gynéco-Obstétrique
	2	MANTALANGA MIDA	6	1. Pédiatrie 2. Médecine Interne 3. SAU 4. Bureau Central 5. Chirurgie 6. Gynéco-Obstétrique
	3	BALOJI	6	1. BCZ de la Zone de santé 2. Urgences 3. Médecine interne 4. Pédiatrie 5. GO 6. Chirurgie
	4	BASILUABO KINTUALA DIEU- MERCY	6	1. Orthopédie-Traumatologie 2. Pédiatrie 3. BCZ de la Zone de santé 4. Médecine Interne 5. Chirurgie 6. Gynéco-obstétrique

	5	LUKUAKA DIMENI LIEVAIN	6	1. Chirurgie générale et Traumatologie 2. Gynécologie-Obstétrique 3. Pédiatrie 4. Médecine Interne 5. BCZ 6. Gynéco-Obstétrique
	6	BWITI NICHA	6	1. Gynéco-obstétrique 2. Chirurgie générale et orthopédique 3. Médecine Interne 4. Urgences 5. BCZ de la zone 6. Pédiatrie
	7	BISWESWE CEDRICK	6	1. Urgences (SAU) 2. BCZ de la Zone de santé 3. Chirurgie générale 4. Gynéco-Obstétrique 5. Pédiatrie 6. Médecine Interne

2.5 Rédaction des études des patients

Le tableau 3 présente les études rédigées par les résidents.

Tableau 3. Etudes des patientes menées par les résidents

Site	No	Nom du résident	Etude de patient	
			N o m b r e	Titre
Vanga	1	PEMBA KAMATE DAVID	2	1. Laparotomie sélective en milieu à ressources limitées: un choix judicieux 2. Infarctus crâniens chez le drépanocytaire: à propos d'un cas
	2	MOVULI YVES YVES	2	1. Approche thérapeutique de l'ictère néonatal en milieu rural 2. Challenges de prise en charge de la tuberculose péritonéale et cirrhose hépatique
	3	TSHIASUMA MUKONKOLE ARNOLD	2	1. Challenge diagnostique d'une méningite chez une patiente avec ATCD de THA et tuberculose pulmonaire 2. Challenge diagnostique de paludisme associé à l'infection à Salmonella non typhi MDR

	4	ILHO NDITA EMMANUEL	2	1. Prise en charge de gangrène de Fournier dans un milieu à ressource faible 2. Challenge diagnostique d'une grossesse chez une femme avec utérus bifide
	5	MIBWE LUWOLO EMMANUEL	2	1. Maladie d'Arlequin (ichtyose): management en milieu rural à ressources limitées 2. Challenge sur la prise en charge de l'hypertension artérielle
Goma	1	KAKULE KITAKYA MICHEL	2	1. Prise en charge de la cirrhose hépatique compliquée d'hémorragie digestive haute 2. Aspect thérapeutique de la maladie rénale chronique en pédiatrie
	2	HESHIMA BOSHI HERVE	2	1. Prise en charge holistique d'une pancréatite aigüe alcoolique sévère 2. Tuberculose congénitale : diagnostic et prise en charge
	3	KAVIRA SAFI	2	1. Facteurs de mauvais pronostic d'une méningite néonatale 2. Diabète de l'enfant associé à la malnutrition : impact sur la croissance
	4	PEANANE MANGADIMA FREDERIC	2	1. Prise en charge de l'hypertension intracrânienne chez le nourrisson 2. La prise en charge du paludisme congénital en Néonatalogie
	5	RAFIKI BIZIMUNGU OLIVIER	2	1. Les toxidromes: étude de la toxicité des produits naturels d'origine végétale 2. Cardiomyopathie du péripartum et post-partum : facteurs de risque et prise en charge
	6	KAKULE LUHAVO ZEBEDEE	2	1. Facteurs de risque et prise en charge de spina bifida 2. Causes et prise en charge de l'anémie chez les personnes vivant avec le VIH/SIDA
	7	BERNARDINE MBAKANY'AKI	2	1. Prise en charge des troubles psychologiques associés aux maladies chroniques (cas d'amputation des membres inférieurs suite à une gangrène du pied diabétique) 2. Prise en charge d'une grossesse ectopique : cas de grossesse cervicale diagnostiqué à Heal Africa
	8	KATEMBO MANGALA SYLVAIN	2	1. Prise en charge de la grossesse abdominale 2. Maltraitance infantile

	9	KAKULE MATHINA GREVISSE	2	1. Approche diagnostique et thérapeutique d'une anémie mégalo-blastique : cas observé au service de pédiatrie à l'Hôpital Tertiaire Heal Africa/Goma 2. Aspect thérapeutique d'un spondylolisthésis post Accident de trafic routier : cas observé à l'Hôpital Tertiaire Heal Africa/Goma
Kinshasa	1	EFALA YULE	2	1. Prise en charge de la tuberculose pulmonaire chez la femme enceinte: cas d'une gestante de 17 ans dont l'issue était fatale 2. Approche diagnostique et thérapeutique de convulsions fébriles chez un nourrisson de 15 mois au Centre Hospitalier Luyindu
	2	FUMANA CLOTILDE	2	1. Prise en charge de la toxidermie post-opératoire: cas d'une accouchée de 33 ans en post-césarienne. 2. Prophylaxie anti malarienne : cas d'un expatrié en provenance d'une zone non endémique en mission de service à Kinshasa
	3	KAHAMBIA JEAN LOUIS	2	1. Constipation chronique chez un immunodéprimé 2. Accidents ischémiques transitoires dans un milieu aux ressources limitées
	4	NTUMBA REBECCA	1	1. Pré éclampsie en Afrique subsaharienne
	5	KALEBA ANDRE	2	1. Diagnostic et prise en charge de l'épilepsie séquellaire post AVC : cas d'une patiente de 68 ans suivie à l'HGK (Ex Mama Yemo) 2. Démarche diagnostique pour le myélome multiple : cas d'une patiente de 58 ans suivie à l'HGK (Ex. Mama Yemo)
Kimpese	1	BIEMBE BOENDE JIM- ROSS	2	1. Défis de la prise en charge de l'anémie à répétition chez un sujet atteint de VIH/SIDA à Kimpese 2. Le poids psychologique de la gigantomastie gravidique chez la gestante et son entourage
	2	MANTALANGA MIDA	2	1. Impact de la maltraitance sur la santé cardiaque de l'enfant 2. Problèmes liés à la prise en charge du diabète sucré type I chez l'adolescent.
	3	BALOJI	2	1. Le devenir de la fécondité après l'ablation d'un implant contraceptif 2. Les facteurs déterminant du laparoscisis
	4	BASILUABO KINTUALA DIEU-MERCI	2	1. Impact psychosocial du dysfonctionnement érectile associé au diabète sucré

				2. Quel est le profil clinique des ostéomyélites à l'HGR IME Kimpese?
5	LUKUAKA DIMENI LIEVAIN	2		1. Prévention primaire des anomalies du tube neural: cas d'un nourrisson d'un mois et trois jours avec spina bifida 2. Approche clinique face au deni des maladies chroniques: cas de diabète sucré et hypertension artérielle
6	BWITI NICHA	2		1. Les impacts sociaux des produits stupéfiants sur la santé : cas d'une fracture du corps caverneux pendant le coït post prise d'un stupéfiant prise en charge à l'HGR IME KIMPESE 2. Défis contextuel de la prise en charge d'un enfant avec rétinoblastome : cas de l'IME KIMPESE
7	BISWESWE CEDRICK	2		1. La problématique de la prise en charge en cas de morsure de serpent à l'HGR Kimpese 2. La place de la pharmacopée naturelle dans la prise en charge des coliques abdominales chroniques

III. RECHERCHE

Le Département met un point d'honneur à devenir un centre d'excellence pour la recherche en soins de santé primaires. La réalisation de travaux de recherche est une des exigences pour l'obtention du degré de spécialiste en médecine familiale. Un point particulier est mis sur la réalisation de travaux de recherche de qualité et leur publication.

3.1 Publications de l'année 2023-2024

Au cours de l'année 2023-2024, l'équipe du Département a contribué à plusieurs titres à la publication des 13 articles.

Les publications ont été de thèmes divers s'étendant de maladies non transmissibles à l'éducation de la médecine de famille :

1. Lubaki JF, Francis JM, Omole OB. Perspectives for glycaemic control in type 2 diabetes in Kinshasa, Democratic Republic of Congo. *Health Promot Int.* 2023 Oct 1;38(5):daad128. doi: 10.1093/heapro/daad128.
2. Fina Lubaki JP, Omole OB, Francis JM. Poor glycaemic control: prevalence, factors and implications for the care of patients with type 2 diabetes in Kinshasa, Democratic Republic of the Congo: a cross-sectional study. *Front Clin Diabetes Healthc.* 2023 Nov 20;4:1241882. doi: 10.3389/fcdhc.2023.
3. Fina Lubaki JP, Omole OB, Francis JM. Type 2 diabetes in the Democratic Republic of Congo: an urgent need for a management framework. *Health Promot Int.* 2023 Dec 1;38(6):daad139. doi: 10.1093/heapro/daad139.
4. Lubaki JF, Omole OB, Francis JM. Consensus on potential interventions for improving glycaemic control among patients with type 2 diabetes in Kinshasa, Democratic Republic of the Congo: a Delphi study. *Glob Health Action.* 2023 Dec 31;16(1):2247894. doi: 10.1080/16549716.2023.2247894.

5. Mayala, A.M.M., Diama, D.N., Diama, A.A.M., Fina, J.P.L. and Lukanu, P.N. (2023) Prevalence of Coinfection Malaria-Covid-19 at the International Hospital Center of Kinshasa during the 3rd Wave of the Pandemic. *Advances in Infectious Diseases*, 13, 468-477. doi: 10.4236/aid.2023.133038.
6. Fina Lubaki J-P, Francis JM, Omole OB. Perspectives of healthcare providers and persons with type 2 diabetes mellitus on improving glycaemic control in Kinshasa, Democratic Republic of the Congo: a qualitative study. *BMJ Public Health* 2024;2:e000580. doi:10.1136/ bmjph-2023-000580
7. Kapitene KM, Kalala KS, Mayala MMS, Ngwala LM, Nkoy MS, Fina LJ, Ngwala LP, Sumaili E. Factors influencing the development and determination of homosexuality with acceptance of one's sexual orientation, among homosexuals, bisexuals and transgender people in the City of Kinshasa in the Democratic Republic of Congo. *Nigerian Journal of Family Practice*. 2023 ;14(2). Available from: <https://www.ajol.info/index.php/njfp/article/view/258669>
8. Kalala KS, Oseni TIA, Salam TO, Fatusin AJ, Bafana NA, Philippe LN, Jean-Pierre LF. Teaching aids and skills acquisition materials in family medicine training in the Democratic Republic of Congo. *Nigerian Journal of Family Practice*. 2023 ;14(2). Available from: <https://www.ajol.info/index.php/njfp/article/view/258668>
9. Mwita JC, Francis JM, Pillay C, Ogah OS, Goshu DY, Agyekum F, Musonda JM, James MC, Tefera E, Kabo T, Ditlhabolo KI, Ndlovu K, Ayodele AY, Mkomanga WP, Chillo P, Damasceno A, Folson AA, Oyekunle A, Tebuka E, Kalokola F, Forrest K, Dunn H, Karaye K, Jean-Pierre FL, Oljira CF, Tadesse TA, Taiwo TS, Nwafor CE, Omole O, Anakwue R, Cohen K. Anticoagulation control among patients on vitamin K antagonists in nine countries in Sub-Saharan Africa. *J Thromb Thrombolysis*. 2024 Apr;57(4):613-621. doi: 10.1007/s11239-023-02928-1.
10. Ngonde, A., Fina, J., Burgueno, E., Lukanu, P. (2024). Knowledge and practices of sickle cell disease among healthcare providers in Kinshasa, Democratic Republic of the Congo. *African Journal of Primary Health Care & Family Medicine*, 16(1), 8 pages. doi:<https://doi.org/10.4102/phcfm.v16i1.3631>
11. Kamuanga MK, Lubaki JF, Ngangu PN, Natuhoyila AN, Kiswaya ES, et al. Profile of Homosexuals, Bisexuals, and Transgender People in Kinshasa, the Democratic Republic of the Congo: A Cross-Sectional Study. *Cent Afr J Public Health*. 2024;10(2):100-110. doi: [10.11648/j.cajph.20241002.15](https://doi.org/10.11648/j.cajph.20241002.15)
12. Von Pressentin, K., Mash, R., Ray, S., Fina Lubaki, J., & Besigye, I. (2024). Identifying research gaps and priorities for African family medicine and primary health care. *African Journal of Primary Health Care & Family Medicine*, 16(1), 6 pages. doi:<https://doi.org/10.4102/phcfm.v16i1.4534>
13. Fina-Lubaki J-P, Mudji E'kitiak J, Lukanu Ngwala P. Primary healthcare training in the Democratic Republic of the Congo. *Afr J Prm Health Care Fam Med*. 2024;16(1), a4508. <https://doi.org/10.4102/phcfm.v16i1.4508>
14. Joris Losimba Likwela, Joseph Kalonji Ciula, Albert Kalonji Ntumba, Adrien Nsiala Kumbi, Philippe Lukanu Ngwala. A roadmap for the digital management of long-lasting insecticide-treated mosquito nets (LLINs) distribution campaigns in the Democratic

Republic of Congo (DRC). Pan African Medical Journal. 2023;44:195. [doi: 10.11604/pamj.2023.44.195.36755]

15. Mayala, A.M.M., Diama, D.N., Diama, A.A.M., Fina, J.P.L. and Lukanu, P.N. (2023) Prevalence of Coinfection Malaria-Covid-19 at the Inter-national Hospital Center of Kinshasa during the 3rd Wave of the Pandemic. *Advances in Infectious Diseases*, 13, 468-477. <https://doi.org/10.4236/aid.2023.133038>
16. K.S Kalala, T.I.A Oseni, T.O Salam, A.J Fausin, N.A Bafana, L.N Philippe, LF Jean pierre. (2023) Teaching aids and skills acquisition materials in family medicine training in Democratic Republic of Congo. *Nigerian Journal of Family practice*, vol 14 N°2.
17. Likwela JL, Ciula JK, Ntumba AK, Kumbi AN, Ngwala PL. A roadmap for the digital management of long-lasting insecticide-treated mosquito nets (LLINs) distribution campaigns in the Democratic Republic of Congo. *Pan Afr Med J*. 2023 Apr 20; 44:195. doi:10.11604/pamj.2023.44.195.36755. PMID: 37484599; PMCID: PMC10362655.
18. Ndela, B., N'siala, A., Ngwala, P. et al. Knowledge and practice of health workers towards maternal and child health in the Democratic Republic of Congo: a cross-sectional study. *Reprod Health* 21, 62 (2024). <https://doi.org/10.1186/s12978-024-01801-5>

3.2 Projets de recherche identifiés par les résidents

Les projets de recherche identifiés par les résidents sont listés dans le tableau.

Tableau 4. Projets de recherche identifiés par les résidents

Site	No résident	Nom du résident	Titre
Vanga	1	PEMBA KAMATE DAVID	Efficacité du système de référence dans la zone de santé de Vanga pour les cas d'urgences pédiatriques
	2	MOVULI YVES YVES	Perception de la télémédecine par les professionnels santé en République Démocratique du Congo
	3	MIBWE LUWOLO EMMAN UEL	Facteurs de l'adhésion des partenaires des femmes enceintes à la consultation prénatales ?
Goma	1	KAKULE KITAKY A MICHEL	Déterminants de la faible fréquentation au service de Consultation Pré-scolaire au Centre de Santé Heal Africa
	2	HESHIM A BOSHI HERVE	Aspects épidémiologiques, cliniques et thérapeutiques de l'obésité et du surpoids à l'Hôpital Heal Africa

	3	KAVIRA SAFI	Déterminants du choix d'utilisation des méthodes contraceptives au CS Heal Africa	
	4	PEANAN E MANGA DIMA FREDERI C	Déterminants de grossesses arrêtées dans la ville de Goma	
	5	RAFIKI BIZIMUN GU OLIVIER	Facteurs associés aux accidents cardiovasculaires dans la ville de Goma	
	6	KAKULE LUHAVO ZEBEDE E	Déterminants de la suppression de la charge virale chez les enfants séropositifs sous RAV à Goma	
	7	BERNAR DINE MBAKA NY'AKI	Déterminants du début tardif de la première consultation prénatale au Centre de santé Communautaire Heal Africa/Goma	
	8	KATEMB O MANGAL A SYLVAIN	Profil clinique et thérapeutique des patients admis aux urgences dans la ville de Goma : cas de l'Hôpital tertiaire Heal Africa	
	9	KAKULE MATHIN A GREVISS E	Déterminants de la faible couverture sanitaire du système de référence et contre-référence à Goma	
	Kinshasa	1	EFALA YULE	Profil épidémiologique des avortements à Kinshasa, République Démocratique du Congo.
		2	FUMANA CLOTILD E	Déterminants de l'anémie chez les gestantes de la zone de santé de Binza Ozone, Kinshasa-Ouest, République Démocratique du Congo?
3		KAHAM BA JEAN LOUIS	Déterminants du nombre d'enfants à naître au sein d'un ménage dans la ville de Kinshasa	
5		KALEBA ANDRE	Profil épidémiologique des accidents vasculaires cérébraux à Kinshasa, République Démocratique du Congo.	

Kimpese	1	BIEMBE BOENDE JIM- ROSS	Déterminants du faible taux d'utilisation du service des consultations postnatales dans la zone de santé de KIMPESE ?
	2	MANTAL ANGA MIDA	Facteurs associés à la mortalité néo natale au service de pédiatrie de l'hôpital IME KIMPESE ?
	3	BALOJI	Utilisation du partogramme par les sages-femmes et les infirmiers de la zone de santé de KIMPESE
	4	BASILUA BO KINTUA LA DIEU- MERCY	Prévalence et facteurs associés à la non observance thérapeutique chez les hypertendus à l'Hôpital Général de Référence KIMPESE
	5	LUKUAK A DIMENI LIEVAIN	Déterminants des délais de consultation et de diagnostic de nouveaux patients tuberculeux pulmonaires à GENxpert positif à l'hôpital général de référence de l'IME KIMPESE
	6	BWITI NICHA	Déterminants l'anxiété du post-partum à l'hôpital général de référence IME KIMPESE
	7	BISWES WE CEDRICK	Profil épidémio-clinique et para clinique des infections néonatales dans la Zone de santé de KIMPESE

3.3 Participations aux conférences

Le staff a participé à un certain nombre des conférences organisées par les sociétés savantes en Afrique.

1. «3^e Conférence africaine de Santé Publique en Afrique, Novembre 2023, Lusaka, Zambie

Le Chef de Département et le Coordonnateur du Programme ont participé à la troisième édition de la conférence internationale sur la santé publique en Afrique organisée par le CDC Afrique.

Le Coordonnateur du Programme y avait effectué une présentation portant sur une revue systématique et méta analyse sur la prévalence et les facteurs de mauvais contrôle du diabète.

La conférence était un moment très enrichissant ayant permis de mettre en exergue les défis, les opportunités et les orientations pour tous les acteurs de la santé publique en Afrique.

2. Conférence région Afrique de Wonca, Juin 2024, Nairobi, Kenya

Le Département de Médecine de famille a supporté une délégation de 3 personnes pour la conférence de la région africaine de Wonca : Dr Fina Jean-Pierre (Coordonnateur du Programme), Dr Kapitene Michael et Dr Mbonga Francine.

L'équipe a présenté quatre abstracts dont deux en présentations orale et deux en posters. Le Coordonnateur du Programme, chef de Délégation a effectué une présentation orale sur une étude Delphi conçue pour identifier les interventions susceptibles d'aider à améliorer le contrôle de la glycémie pour les personnes atteintes de diabète de type 2.

La seconde présentation orale était celle du Dr Kapitene qui a abordé sur le profil sérologique (au VIH, hépatites B et C) des patients de la communauté LGTBs. Cette présentation a été élue troisième meilleure présentation orale de la conférence (Figure 4).



Figure 4. Dr Kapitene recevant le prix de la troisième meilleur abstract, Wonca Conference, Nairobi, Kenya, 7 Juin

2024

Le Coordonnateur du programme a aussi présenté un poster sur les perspectives des personnes atteints de diabète de type 2 et du personnel soignant pour l'amélioration de la glycémie à Kinshasa (Figure 5).

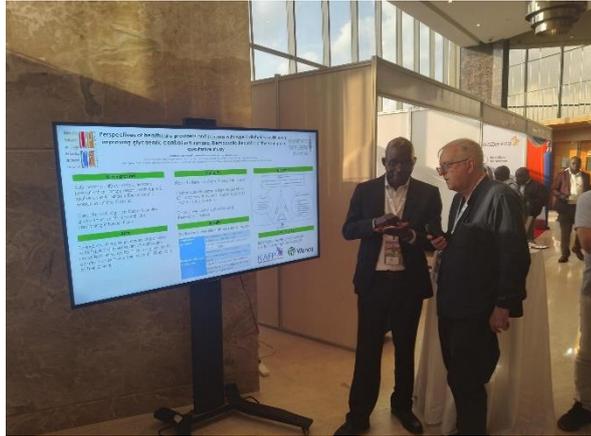


Figure 4. Le Coordonnateur du Programme présentant un Poster, Wonca Conference, Kenya, Nairobi, 6 Juin 2024

Dr Mbonga Francine a présenté un poster sur le contrôle de la glycémie pour les personnes atteintes de diabète de type 2 suivis à l'Hôpital Heal Africa.

3. Conférence Ubuntu, Septembre 2024, Johannesburg, South Africa

Le facilitateur du site de Kimpese va participer à la conférence Ubuntu et fera une présentation orale sur une étude quasi-expérimentale sur la réduction des décès maternels à Kimpese, Province du Kongo Central.

Partenariat

En plus du partenariat traditionnel avec Pain pour le Monde et la SMU/ département de Medecine de famille, des nouveaux partenariats se sont développés avec :

1. Harbinger Institute : Certificat sur le leadership en soins de santé

Le Département de Médecine de famille et soins de Santé Primaires a développé avec the Harbinger Institute un certificat sur le leadership en soins de santé conçu pour les prestataires de soins de santé. Le cours est prévu pour débiter au mois de Septembre 2024.

2. Sefakho Magakho University : Projet DIGISAC

Le Département va travailler en partenariat avec the Sefakho Magatho University pour un projet d'amélioration de données sanitaires.

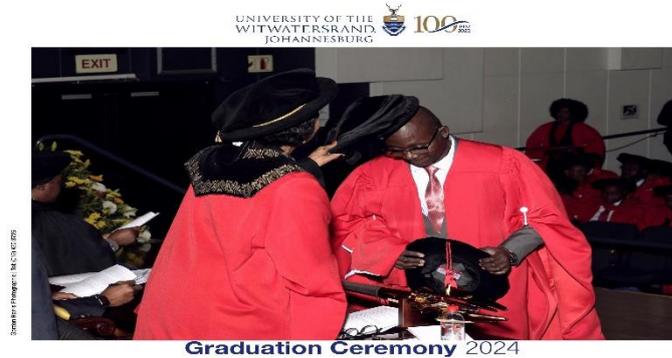
3. Primafamed

Dans le cadre de Primafamed, structure regroupant les départements de médecin de famille en Afrique, le Département a contribué à la création et affiliation du Collège de Médecine de Famille pour la région de l'Afrique de l'Ouest, du Sud et du Centre (ECSA-CFP). Ce collège est destiné à renforcer la formation de la médecine de famille.

4. Oxford University avec un projet multi pays sur la sécurité des patients en milieu hospitalier. Ce projet est à la 2^e phase d'évaluation. Grace à ce projet, l'UPC a été inscrite sur la tableau des organisation de recherche pouvant recevoir le financement du gouvernement anglais sur la recherche.

3.4 Formation Doctorale

Dr Fina Lubaki a obtenu son Doctorat en médecine à l'Université de Witwatersrand, Johannesburg en Afrique du Sud. Il détient désormais le titre de PhD en Médecine Familiale.



IV. CONCLUSION

En dépit des difficultés conjoncturelles, le Département de Médecine de Famille de l'Université protestante au Congo, a pu maintenir le cap sur les enseignements de qualité axés sur l'acquisition des compétences. Le Partenariat ainsi les différentes publications réalisées au cours de l'année, ont permis de vendre positivement l'UPC et renforce son positionnement comme première université organisant la filière.

ANNEXE 1.

Programme séminaire du 25 au 30 Mars 2024

	Lundi 25/03/2024	Mardi 26/03/2024	Mercredi 27/03/2024	Jeudi 28/03/2024	Vendredi 29/03/2024	Samedi 30/03/2024
08H30-10H30	Accueil (HOD) Présentation du programme de la semaine (Dr Fina)	Recherche (Identification et motivation d'une question de recherche) HOD/Dr Fina	Les soins de santé Primaires : Consultations Périnatales (Dr Mudji)	Discussion question de recherche (Prof MASODA/Facilitateurs, Tous)	Développement humain (Dr Fina/HOD)	Les Problèmes communs : Synthèse rapport de rotation (HOD)
10H30-12H30	Mise en pratique de principes de médecin de famille (HOD/ Dr Fina)	Rédaction d'un protocole de recherche (Dr Fina/Prof Masoda)	Feedback Rapport de rotation (HOD/FINA)	Ethique en médecine (Dr Ntontolo)	Critique de l'article (Prof Dr Masoda)	Les Problèmes communs : Synthèse rapport de rotation (HOD)
12H30-13H30	PAUSE REPAS					
13H30-15H00	Consultation en médecine de famille (Prof Dr Masoda)	Ethique de la recherche biomédicale (HOD/Dr Mudji)	Discussion question de recherche (Prof MASODA/Facilitateurs, Tous)	Bonnes pratiques cliniques (DR Fina/Dr Mudji)	Introduction aux soins palliatifs (Prof Edu)	Feedback Mock Exam
15H00-16H30	Approche des symptômes communs : Céphalées, Toux, Vomissement, Douleur abdominale, Vertige, Fatigue (Dr Mudji/Dr Ntontolo)	Echantillonnage (Dr Fina/ Ntontolo)	Discussion question de recherche (Prof MASODA/Facilitateurs, Tous)	Les ODD/CSU (HOD)	Mock examen	FeedBack Mock Exam

