

Bilan des activités

Chers lecteurs, chères lectrices, C'est avec enthousiasme que nous vous présentons cette nouvelle édition de notre newsletter, dédiée aux avancées de la recherche sur la prévention du cancer du col de l'utérus au Cameroun. Cet automne marquera le lancement à Yaoundé d'une étude innovante menée en partenariat avec les Hôpitaux universitaires de Genève, au sein du Centre Hospitalier Universitaire de Yaoundé. Ce projet évaluera une stratégie de dépistage reposant sur l'auto-prélèvement pour le test HPV, suivi d'un triage par cytologie digitale chez les femmes HPV-positives, permettant une lecture à distance des frottis.

L'étude intègre également l'intelligence artificielle (IA) comme outil d'aide au diagnostic en télécytologie, pour renforcer la précision, limiter les divergences entre lecteurs et optimiser les ressources, notamment en contexte à faibles moyens.

D'une durée de 26 mois, elle cible les femmes de 30 à 49 ans, ainsi que les femmes vivant avec le VIH âgées de 25 à 49 ans dans le district de santé de Yaoundé.

Ce projet offre aussi l'opportunité de former de nouveaux prestataires à la prévention et au diagnostic sur ce site pilote. En alliant innovation technologique, recherche appliquée et renforcement des capacités locales, nous réaffirmons notre engagement pour la santé et le bien-être des femmes au Cameroun.

*Pr Vincent Djientcheu,
Directeur de l'Hôpital
Universitaire de Yaoundé*

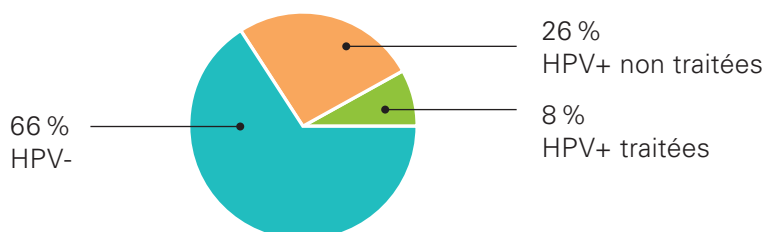
Bilan du recrutement (GENOVA et MIFI)

Hôpital Régional de Bafoussam (HRB)

Entre le 6 mai et le 20 mai 2025, nous avons accueilli 629 nouvelles participantes. Parmi celles-ci, 26 % ont été testées HPV+, et 8 % d'entre elles ont bénéficié d'un traitement par thermoablation.

Hôpital de District de la Mifi (HDM)

Entre le 22 juillet et le 13 décembre 2024, dans l'étude 50+, 510 nouvelles participantes ont été recrutées. 139 (27,25 %) ont eu un test HPV+, et 22 ont présenté un test cytologique anormal. 19 patientes ont été traitées par thermoablation, deux cas de cancer ont été diagnostiqués et pris en charge. Le suivi est en cours pour 4 femmes positives. Une seule participante a été exclue de l'étude.



Formation conjointe à Yaoundé et Brazzaville

Une formation intensive organisée par l'équipe 3T en partenariat avec le CIESPAC se tiendra du 1^{er} au 6 septembre 2025 à Yaoundé et Brazzaville, à destination des professionnel-le-s et étudiant-e-s en santé. Pendant six jours, les participant-e-s suivront des cours théoriques (sur site et en ligne), des sessions pratiques (démonstrations, jeux de rôle, encadrement clinique) et obtiendront une certification. Les thèmes abordés incluent la communication en santé, le dépistage (VIA, VILI, HPV), la gestion des lésions précancéreuses et la collecte de données. Une plateforme en ligne centralisera les supports et inscriptions. Un appel à candidatures sera bientôt lancé : CV et lettre de motivation seront requis. Rejoignez-nous pour renforcer vos compétences en dépistage du cancer du col de l'utérus.

Pr Pierre-Marie Tebeu, Directeur Général du Centre Inter-états d'Enseignement Supérieur de la Santé Publique d'Afrique Centrale (CIESPAC)

Fermeture de la salle de dépistage de Dschang et de la Mifi

Après près de sept ans d'activité, la salle de dépistage du centre de Dschang fermera en juin 2025. Près de 6 500 femmes y ont été testées dans le cadre du programme 3T, avec un suivi en cas de détection du HPV.

La salle de dépistage de la Mifi, dédiée aux femmes de 49 à 65 ans, fermera également après avoir permis le dépistage de plus de 510 femmes. Notre engagement se poursuit : un nouveau centre ouvrira à Yaoundé courant 2025.

Un succès scientifique et humain à Yaoundé

Les 27 et 28 mars 2025, l'École Polytechnique de Yaoundé a accueilli le 12^e Congrès international sur la prévention et le dépistage du cancer du col de l'utérus en Afrique subsaharienne. L'événement a rassemblé des experts du monde entier, avec la participation de l'Ambassadrice Suisse, du Ministère de la Santé publique, de représentants de l'OMS et de nombreux orateurs issus des milieux académiques, cliniques et institutionnels. 30 étudiants ont présenté leurs travaux, et 120 participants ont assisté au congrès.

Les échanges ont porté sur les stratégies innovantes pour atteindre les objectifs OMS (90-70-90), l'intégration de l'intelligence artificielle, les défis en milieu rural et les approches communautaires adaptées aux contextes africains.



Optitri à Bafoussam

Le projet OptiTri a pour objectif d'évaluer différentes stratégies de mise en œuvre du dépistage du cancer du col de l'utérus (CCU) par test HPV chez les femmes vivant avec le VIH au Cameroun (financement Initiative). Ces stratégies sont coconstruites en tenant compte du contexte. Un des volet d'OptiTri (« étude Equipe Mobile ») porte sur les femmes suivies dans de petits centres de santé où l'infrastructure pour le dépistage du CCU par test HPV n'est pas disponible. Cette étude va comparer une stratégie où le test HPV et les procédures complémentaires (Inspection visuelle, traitement...) sont réalisées dans un centre de référence – ici le programme 3T – avec une stratégie où une équipe mobile se déplace pour réaliser les différentes étapes du dépistage sur place en une seule visite. L'efficacité de chaque stratégie sera mesurée par la proportion de femmes allant jusqu'au bout de la cascade de dépistage. Une évaluation économique, une évaluation de la mise en œuvre et une recherche qualitative sont également prévus pour mieux comprendre les forces et faiblesses de chacune des approches. L'étude a débuté en avril 2025 en partenariat avec l'équipe 3T.

Fête du premier mai

À l'occasion de la Fête du Travail, l'équipe du site de dépistage de Bafoussam a participé aux célébrations officielles à la place des fêtes, aux côtés de nombreuses institutions publiques et privées. Ce moment a permis de mettre en valeur son engagement auprès de la population.

Après le défilé, l'équipe s'est retrouvée autour d'un repas convivial, renforçant la cohésion et l'esprit d'équipe dans une ambiance détendue et chaleureuse.

Rencontrez notre nouvelle équipe aux HUG

Dr Alistair Dumps, basé une année au Cameroun, coordonne les projets des différents sites d'étude au Cameroun et est chargé de piloter l'ouverture du nouveau centre de dépistage du cancer du col de l'utérus au Centre Hospitalier Universitaire de Yaoundé prévu en septembre 2025.

Dre Micol Murtas, médecin assistante scientifique, basée à Genève, elle rejoint à nouveau l'équipe. Co-ordonne l'ouverture du nouveau site de Yaoundé ainsi que l'utilisation de la télécytologie comme nouvel outil de dépistage.

Félicitations

Le congrès s'est clôturé par une remise de prix. Le Premier Prix a été attribué à Sophie Lemoupa, doctorante à l'Université de Genève, pour son projet intitulé « Home- versus hospital-based HPV self-sampling for cervical cancer screening in rural West Region of Cameroon : a cluster randomised controlled trial ».

Cette distinction souligne la qualité de la recherche camerounaise et l'engagement des jeunes chercheurs contre les inégalités d'accès au dépistage.



Rédaction: Loic Djommo, Ketty Hu, Yvonne Nokam, Sedrik Noupoue, Pr Marie-Pierre Tebeu, Pr Vincent Djientcheu, Patrick Petignat, Nasteha Salah, Maxime Tebeu, Ania Wisniak, Virginie Yakam, Françoise Yemelong, Jessica Sormani, Esther Abatsong, Louis Fippo, Pierre Debeaudrap, Micol Murtas, Alistair Dumps

