

DÉVELOPPEMENT DE L'ASSISTANCE MÉDICALE DU LAOS PAR LE DOCTEUR GUILLEMET

Développement du service de l'Assistance médicale
du Laos au cours de ces dernières années
par le D^r Guillemet
(*L'Éveil économique de l'Indochine*, 3 avril 1927)

Des progrès considérables en matière d'assistance médicale et d'hygiène publique ont été réalisés au Laos au cours de ces dernières années et notamment en 1924 et 1925.

Les crédits affectés au personnel et au matériel sont progressivement passés de 132.000 \$ en 1920 à 298.000 \$ en 1925. Ils ont donc plus que doublé.

Les crédits affectés à la construction des formations sanitaires ont quadruplé et même sextuplé par rapport au chiffre de 1920, 1921, 1922. Ils ont été, en 1920 et 1921, de 12.000 à 16.000 \$. Ils sont passés à 103.000 \$, 85.000 \$ et 83.000 \$ au cours de ces trois dernières années.

Il y avait 4 médecins européens en 1920. Il y en a 12 actuellement. Les médecins auxiliaires indigènes sont passés de 5 à 12 et les infirmiers de 70 à 115. Il y en aura 133 en fin d'année.

L'effort le plus considérable a porté sur le développement des formations sanitaires dont le nombre est passé de 17 en 1920 à 52 en 1925, il sera de 58 en fin d'année, chiffres qui se passent de commentaires.

Le chiffre des consultants est passé, durant le même temps de 56.000 à 141.000 et celui des consultations de 95.000 à 308.000, soit plus du triple. La raison de cette ascension si rapide réside dans l'augmentation considérable du nombre des dispensaires ruraux.

La maternité de l'hôpital de Vientiane, qui comptait 10 accouchements en 1915, 84 en 1920, a atteint un chiffre de 124 en 1924 et 153 en 1925.

Une consultation de femmes enceintes et nourrissons fonctionne dans les provinces depuis 1925 (circulaire du 10 mars 1925 du chef du service).

L'instruction du personnel secondaire est systématiquement poursuivie. Des écoles d'infirmiers et de sages-femmes fonctionnent depuis deux ans à l'hôpital principal du Laos.

Un laboratoire de bactériologie clinique a été créé en 1924. Il a procédé, en 1925, à 4.605 examens divers et il s'est accru cette année d'un service antirabique. Les moelles parviennent de l'Institut Pasteur de Bangkok.

Un dépôt secondaire de médicaments a été créé en 1925 à Luang-Prabang. Il permet aux postes les plus éloignés du Territoire de recevoir leur approvisionnement pharmaceutique un mois plus tôt. Chaque envoi de ce dépôt secondaire est automatiquement remplacé.

La prophylaxie au paludisme, du choléra, de la lèpre et de la variole a été l'objet d'une incessante vigilance.

Les crédits relatifs à la quinine d'État ont été doublés. De 4.000, ils sont passés à 8.000 p., 180 kilos de quinine, représentant une somme de plus de 100.000 francs, seront répartis cette année dans les divers dépôts de la colonie.

Les dépôts de quinine d'État sont passés de 62 en 1923 à 166 en 1925.

Le choléra, affection redoutable qui sévit actuellement au Cambodge, a été arrêté aux portes même de la colonie grâce à l'énergie des mesures prises (application de l'arrêté sur la police sanitaire du 15 juin 1925 et vaccinations anticholériques préventives). A l'heure actuelle, plus de 35.000 vaccinations anticholériques, très heureusement acceptées par les populations, ont permis de limiter l'étendue du mal aux villages à proximité de la frontière.

60.000 tracts de propagande ont été répandus en 1925. De nombreux articles de vulgarisation, relatifs surtout à la prophylaxie des maladies transmissibles ou à la puériculture, ont été publiés par les soins du chef du service dans chaque numéro du Journal officiel laotien qui atteint le fond de toutes les provinces.

Des brochures relatives à l'hygiène élémentaire et à la puériculture ont été préparées par la Direction locale de la santé et vont être incessamment répandues dans les écoles et parmi les populations des provinces.

L'hygiène scolaire n'est pas perdue de vue. A Vientiane, 800 élèves pourvus d'une fiche sanitaire passent deux fois par an une visite médicale complète.

Outre les deux léproseries existantes qui vont être remises complètement à neuf cette année, la constitution et le fonctionnement des villages de ségrégation dans chaque province sont actuellement à l'étude en conformité de la circulaire ministérielle du 24 mars 1924.

Le service si important de la vaccine, complètement réorganisé, fonctionne actuellement sur des bases définitives. Il mérite quelques lignes: « Dès 1922, l'unique station vaccinogène de la colonie, qui ne donnait, depuis le début de la Guerre, que des déboires, a été transférée à Vientiane. Il y a été ajouté, en 1924 et 1925, trois annexes qui fonctionnent seulement pendant toute la durée de la saison propice aux tournées de vaccination.

La station principale alimente six provinces. Les trois annexes alimentent cinq provinces.

Les quatre stations ont fourni, en 1925, le chiffre global de 688 000 doses de vaccin.

Ce n'est pas seulement la quantité du vaccin qui a été accrue, mais aussi la qualité. La pulpe vaccinale issue de ces trois centres est extrêmement active (92, 95 et même 100 % de succès). Les dernières vaccinations opérées sur les Européens à Vientiane ont fourni un pourcentage de 80 %. Son prix de revient est infime.

Les campagnes de vaccine ont été menées avec la plus grande énergie. Celle de 1924 avait permis de faire 150.000 vaccinations. Celle de 1925 a atteint le chiffre énorme pour un pays à populations clairsemées de 260.000. Le total des vaccinations faites au cours de ces deux dernières années (420.000) représente à lui seul plus de la moitié de ce qui avait pu être fait en vingt ans en dépit des efforts les plus méritoires.

Malgré le danger créé par l'explosion d'épidémie de variole dans les provinces limitrophes, le Laos a été complètement indemne en 1924 et 1925. Il est permis de dire que le pays est à l'abri d'un fléau qui faisait autrefois de terribles hécatombes.

Le fonctionnement des dispensaires ruraux, si utiles à la population, a été minutieusement réglé. Leur rayonnement a été fixé et les infirmiers qui en sont chargés se déplacent pour aller porter leurs soins dans les agglomérations les plus rapprochées. C'est là une forme d'assistance véritablement nouvelle, active et féconde, qu'il y a lieu d'intensifier. Ainsi se resserrent de plus en plus les mailles autrefois si larges de notre réseau sanitaire. Limité, il n'y a pas encore longtemps, à l'étroit périmètre de quelques centres, il a fait rapidement tache d'huile et atteint maintenant de nombreux points du territoire où l'Assistance médicale était chose complètement inconnue ces dernières années.

Telles sont, succinctement résumées, les principales étapes récemment franchies de façon si rapide par le service d'Assistance médicale dans ces multiples rouages au cours de ses dernières années, notamment en 1924 et 1925 où les progrès les plus considérables ont été effectués.

Prophylaxie antivariolique
(Rapports au conseil du gouvernement de l'Indochine. Session ordinaire de 1927.
1^{re} partie)

Laboratoire de bactériologie

[424] Du 1^{er} juillet 1926 au 31 mai 1927, il a été pratiqué au Laboratoire de bactériologie clinique de Vientiane 3.248 examens se répartissant de la façon suivante :

I. — SANG : 1.876 examens dont :

| | |
|---------------------------|-------|
| Recherche d'hématozoaires | 1.834 |
| Numération globulaires | 36 |
| Taux de l'hémoglobine | 2 |
| Formules leucocytaires | 4 |

[425]

II. — SELLE : 828 examens pour la recherche des parasites intestinaux 828

III. CRACHATS : 111 examens dont :

| | |
|-------------------------------|-----|
| Recherche de bacilles de Kock | 108 |
| Recherche de mycose | 2 |
| Recherche de pneumocoques | 1 |

IV. — URINES : 177 examens dont :

| | |
|----------------------------------|-----|
| Recherche d'albumine et de sucre | 130 |
| Dosage d'albumine | 24 |
| Dosage de sucre | 2 |
| Recherche de pus | 4 |
| Recherche de colibacilles | 5 |
| Recherche de cylindres urinaires | 2 |
| Recherche de pigments biliaires | 2 |
| Recherche de sels biliaires | 2 |
| Recherche de glucose | 1 |
| Recherche d'indol | 1 |
| Recherche de scatol | 1 |
| Recherche d'acédone | 1 |
| Recherche d'urobiline | 1 |
| Réactions diverses | 1 |

V. — PUS DIVERS : 47 examens dont :

| | |
|--|----|
| Recherche de gonocoques | 35 |
| Recherche de streptocoques | 1 |
| Recherche de bacilles de Ducrey | 4 |
| Recherche de champignons | 3 |
| Recherche de staphylocoques | 1 |
| Recherche d'association fuso-spirillaire | 3 |

VI. — MUCUS NASAL : 14 examens pour la recherche de bacilles de Hasen 14

VII. — SÉROSITÉ DE CHANCRE : 20 examens pour la recherche de tréponèmes 20

VIII. — RÉACTION DE WASSERMANN 175

Service antirabique

Ce service fut créé au début de 1926. Il est rattaché au laboratoire de bactériologie de Vientiane. Jusqu'au 3 février, la moelle employée à été fournie par l'Institut Pasteur de Bang-kok.

[426] Depuis le 7 février 1927, le traitement est fait avec de la moelle prélevée sur place grâce à une souche provenant [du nouvel Institut Pasteur] d'Hanoï*.

Avec les moelles arrivées de Bang-kok, on a traité du 1^{er} juillet au 21 février 1927, 11 mordus. On a eu à déplorer deux décès par rage (1 cas traité 15 jours après la morsure).

Un bulbe en glycérine et la moelle d'un lapin expédié par avion par l'Institut Pasteur de Hanoï le 3 février n'ont pu servir qu'au traitement de 6 mordus. Après quoi la souche s'est perdue par accident.

De nouvelles souches qui ont été demandées à Hanoï sont parvenues le 30 mars. Depuis cette date, les passages se font régulièrement. Au 31 mai, 17 lapins ont été inoculés et la souche est à son 10^e passage. Six traitements ont été pratiqués depuis le 15 avril.

Du 1^{er} juillet 1926 au 31 mai 1927, 23 mordus ont donc été traités au service antirabique de Vientiane.

LABORATOIRE VÉTÉRINAIRE LOCAL

(Rapports au conseil du gouvernement de l'Indochine. Session ordinaire de 1928.
1^{re} partie)

ÉTABLISSEMENTS SCIENTIFIQUES

[524] Service de Radiographie — Un service de radiographie a été organisé à Vientiane au mois de novembre 1927. Les appareils, reçus depuis plusieurs années déjà, ont pu être montés. Certaines réparations ont dû être faites. Au 31 mai 1928, le poste est en bon état de fonctionnement

Laboratoire de bactériologie — Le laboratoire de bactériologie de Vientiane, créé en fin 1923, n'a pas cessé, depuis cette époque, de se développer. Il est actuellement en voie d'agrandissement et un laboratoire de chimie biologie va y être organisé.

Rapport au Grand Conseil des intérêts économiques et financiers et au conseil de gouvernement (1929)

LAOS

[126] Thakhek.— 2 pavillons ont été élevés dans l'Hôpital l'un pour les femmes indigènes, l'autre pour les malades européens.

Attopeu. — On a construit un logement pour le médecin indochinois.

Samneua. — Une salle d'opérations avec annexes a été édifiée.

Xiêng-khouang. — 2 dispensaires ont été ouverts, l'un à Lai-bone, l'autre à Vien-Poukha.

Vientiane. — On a terminé le logement pour le médecin indochinois.

Rapport au Grand Conseil des intérêts économiques et financiers et au conseil de gouvernement (1930)

LAOS

[65] Les travaux neufs exécutés pendant l'année ont été :

Vientiane. — Construction d'un logement pour l'infirmier-major.

Construction d'un réseau d'égouts et de fosses septiques à l'hôpital du chef-lieu.

Thakhek. — Construction d'un pavillon pour les malades européens, d'un pavillon destiné à servir de maternité, d'un pavillon, pour les contagieux et d'une salle d'opération et annexes.

De plus, 4 dispensaires ruraux, construits pendant l'année, ont été mis en service.

[66] Un crédit de 30.800 piastres est inscrit au budget pour l'exécution du plan de campagne de l'année en cours. Il doit permettre la construction d'une maternité et d'un pavillon de contagieux à l'Hôpital de Savannakhet, la construction d'une maternité à l'Hôpital de Paksé et celle d'un logement pour le médecin européen de l'Assistance à Vientiane.
