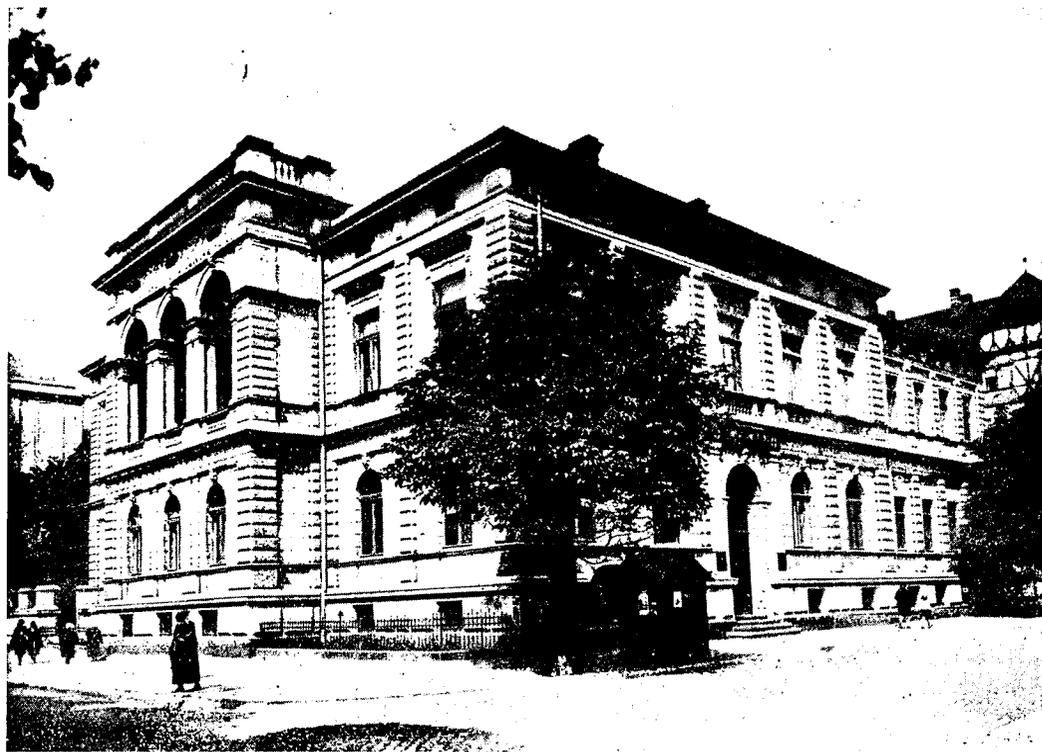


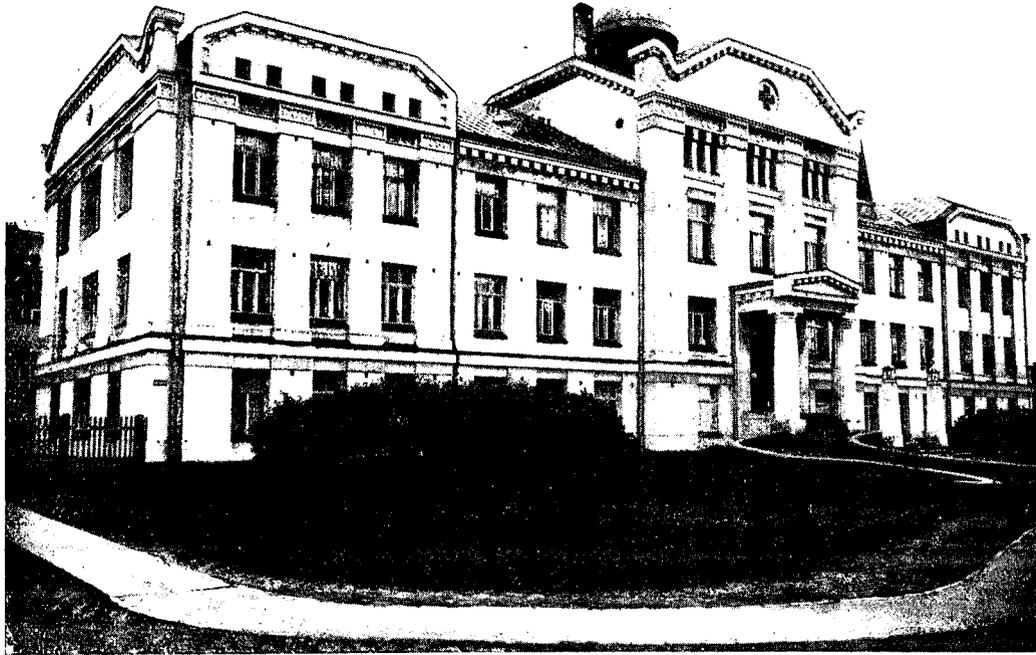


RAPPORT  
SUR L'ACTIVITÉ DE LA CROIX-ROUGE  
LETONNE EN 1929/30

EDITEUR: CROIX-ROUGE DE LETTONIE,  
1, SKOLAS IELA, RIGA



Siège central de la Croix-Rouge lettone, Rigā, Skolas ielā 1.



Hôpital de la Croix-Rouge lettonie à Riga.

## Aperçu sur l'activité de la Croix-Rouge lettonne en 1929

Au début de l'année 1929, l'effort principal de la Croix-Rouge lettonne s'est porté sur l'assistance des enfants des régions particulièrement endommagées par suite des inondations s'étant produites en 1928 et ayant, dans une forte mesure, compromis les récoltes. Les opérations de secours avaient déjà été entreprises par la Croix-Rouge, par les institutions gouvernementales respectives et autres organisations humanitaires en automne de l'année même de la calamité; en 1929, l'intervention en faveur des sinistrés trouva son expression dans la distribution de vivres, repas chauds et vêtements aux écoliers et enfants d'âge préscolaire en leur procurant simultanément les soins nécessaires en vue d'amélioration de leur santé. L'action de secours s'est prolongée jusqu'à la fin de l'année scolaire, c'est-à-dire jusqu'en juin, mais comme à cette époque, certains parents se trouvaient encore dans l'impossibilité de pourvoir à l'entretien de leurs enfants, la Croix-Rouge procura des places dans les régions indemnes à ceux d'entre eux en âge de travailler comme bergers; d'un autre côté, trois colonies d'été sous la surveillance des maîtres ont été organisées pour les petits. L'activité d'assistance s'est étendue sur 16 communes dans lesquelles 5356 enfants ont été nourris et 6854 pourvus de vêtements et de chaussures, un total de 34121 articles d'habillement

ayant été distribués. Les dépenses encourues pour cette oeuvre s'élevaient vers le 1-er octobre 1929 à 160.000 lats en chiffres ronds y compris les frais qu'avaient occasionnés à la Croix-Rouge les dispositions prises afin de protéger la santé des sinistrés et d'effectuer l'inspection des familles en vue de subventions à leur accorder. Le Gouvernement, de sa part, avait assigné à l'oeuvre d'assistance une somme de 90.000 lats, les autres recettes du Conseil de Secours (institué spécialement pour diriger les travaux d'assistance et comprenant, outre la Croix-Rouge, 20 autres organisations sociales) se constituant des dons par lesquels le public avait généreusement répondu à l'appel que lui avait adressé la Croix-Rouge; la valeur des vêtements et chaussures recueillis s'est montée à plus de 45.000 lats.

Au mois d'octobre 1929, la Croix-Rouge convoqua une réunion des organisations participant à l'action d'assistance, réunion, au cours de laquelle il a été constaté que la situation dans les régions sinistrées s'était améliorée à un tel point qu'une assistance générale s'étendant sur tous les enfants ne devenait plus indispensable. Comme le Conseil de Secours disposait encore d'un reliquat de 25.000 lats provenant des dons et recettes des fêtes de bienfaisance organisées en faveur des victimes des inondations, il a été décidé de continuer d'aider les orphelins nécessiteux des contrées sinistrées en leur payant des repas chauds — oeuvre, qui a pu être poursuivie avant tout dans les écoles où la société locale s'était chargée d'assurer le fonctionnement des cantines scolaires organisées lors des inondations. Cette activité a permis d'atteindre simultanément deux buts: de secourir les enfants indigents et de propager l'organisation des services de repas chauds, initiative qui, dans certaines régions du pays, n'a été suivie que dans des proportions peu satisfaisantes. Vers la fin de décembre 1929, le nombre d'enfants subventionnés de cette manière a été de 166.

Au cours de l'année passée, on a également poursuivi le placement des orphelins et des enfants pauvres dans des familles répondant à certaines conditions requises et s'étant chargées de leur éducation. La Croix-Rouge a, de son côté, fourni un personnel ayant une formation correspondante à ce travail tandis que l'Union lettonne de Secours aux Enfants placée sous la protection de la Croix-Rouge, en a assumé la surveillance directe. Par l'intermédiaire de ces deux organisations, il a été possible de placer dans de meilleures conditions plus de 300 enfants provenant de familles en proie à la misère.

D'après la loi sur l'assistance médicale des ruraux, l'Etat et les municipalités se chargent des deux tiers des frais du traitement hospitalier ce qui donne toute facilité aux habitants de la campagne de ne pas laisser aggraver leurs maladies chroniques. C'est pour cette raison que le nombre des malades sollicitant leur entrée aux institutions de la Croix-Rouge présentait en 1929 un chiffre jamais atteint jusqu'alors. L'affluence des malades a été telle, qu'à certaines époques, près de 100 personnes attendaient leur tour d'admission dans un seul sanatorium. Il va sans dire qu'une attente si longue entraîne les suites les plus fâcheuses dans l'état des tuberculeux. Les circonstances exposées plus haut obligèrent donc la Croix-Rouge à tenter tous les efforts pour réunir les fonds nécessaires en vue d'effectuer des travaux d'agrandissement dans les sanatoria déjà existants ainsi que de procéder à la construction et à l'aménagement de nouveaux établissements. Si les vérandas annexées aux sanatoria avaient, quoique dans une mesure restreinte, permis d'augmenter les possibilités d'hospitalisation des malades, la question n'en restait pas moins ardue par le fait que les locaux de certains sanatoria établis dans de villas ou maisons d'habitation ne correspondaient pas aux exigences modernes de tels établissements.

Afin de pouvoir procéder à la réalisation des buts que

la Croix-Rouge s'était proposés, trois problèmes demandèrent une solution immédiate: celui de l'emplacement des nouveaux sanatoria, celui des fonds pour en réaliser la construction, et enfin, quelle forme de la tuberculose nécessite, dans les conditions du pays, l'intervention la plus énergique de la part de la Croix-Rouge. Au cours de différentes inspections en province des établissements nécessite, dans les conditions du pays, l'intervention la création d'un sanatorium pour tuberculose chirurgicale s'imposait avant tout car, en Lettonie, c'est la Croix-Rouge seule qui assure le traitement des tuberculeux chirurgicaux en entretenant à leur intention deux sanatoria, à Krimulda et à Asari. Toutefois, la tuberculose pulmonaire est encore plus répandue et, malgré les efforts de la Croix-Rouge, des autorités gouvernementales, des caisses assurance maladie et ceux de l'Union lettonne de la Lutte contre la Tuberculose, on n'est pas encore parvenu à hospitaliser un nombre considérable de phtisiques qui, n'étant pas isolés, constituent un grave danger pour leur entourage. Il en résulte que toutes les mesures doivent immédiatement être prises afin d'assurer aux tuberculeux pulmonaires parallèlement à ceux souffrant de la tuberculose osseuse, une assistance plus efficace.

Les observations recueillies à l'étranger démontrent qu'un rivage plat et découvert de la mer offre les conditions les plus favorables pour le traitement de la tuberculose chirurgicale et les expériences faites aux sanatoria de la Croix-Rouge lettonne confirment pour notre pays aussi, la justesse de ces constatations. Après avoir fait des recherches sur les avantages que présentent dans ce sens les côtes de la Lettonie, il a été reconnu que le rivage de la Courlande est le mieux approprié aux exigences d'un sanatorium pour cette forme de la tuberculose et l'ancien club des officiers de la marine, — vaste édifice d'avant guerre situé à la plage de Liepāja — répondant aux conditions requises, la Croix-Rouge s'est adressée aux institu-

tions gouvernementales intéressées avec la prière de lui céder cette construction. Le Conseil des Ministres ayant donné son assentiment, la Croix-Rouge a loué ce bâtiment avec ses annexes pour une période de 25 ans et actuellement, on est en train d'élaborer le plan des réfections et modifications à y apporter. Avoisinant la mer, l'édifice, muni du chauffage central, comporte en outre un système de corridors et pourra permettre l'admission de 200 malades environ. Le traitement de la tuberculose pulmonaire exigeant par contre une haute altitude, un climat sec et un voisinage de conifères, il a été reconnu que l'entourage du sanatorium de Kalnamuiža répond le mieux à tous ces désirata car, cette contrée bien abritée est riche en pinières.

Afin de se procurer les sommes nécessaires pour l'édification et l'aménagement des nouveaux établissements, la Croix-Rouge a dû intensifier l'activité de son Service des loteries. Comme celles-ci ont conquis l'entière confiance du public et que les demandes des billets sont toujours très actives, il a été possible d'augmenter dans l'espace d'un an, le nombre des loteries en réduisant celui des tirages. C'est ainsi que la loterie est actuellement de trois classes au lieu de cinq, c'est-à-dire avec trois tirages en place de cinq. Afin de faciliter le fonctionnement des tirages, le total des billets a été divisé en deux séries, A et B. Grâce à ces transformations, la Croix-Rouge est en mesure d'organiser annuellement trois loteries permettant d'envisager un revenu s'élevant environ à un million de lats. D'autre part, seuls, les frais de construction sans compter ceux d'aménagement du nouveau sanatorium pour tuberculose pulmonaire sont, d'après un devis estimatif, évalués à 600.000 ou 700.000 lats et les travaux indispensables de reconstruction des locaux destinés au sanatorium pour tuberculeux chirurgicaux, font prévoir une dépense de près de 200.000 lats. Vu l'importance de ces chiffres, l'édification et l'in-

stallation des nouveaux établissements demandera plusieurs années. Les sanatoria seront aménagés pour l'hospitalisation de 200 malades environ.

La législation, ayant d'une manière très favorable pour ceux-ci, résolu la question du traitement médical des ruraux et l'affluence des malades aux hôpitaux et sanatoria ayant considérablement augmenté, les municipalités et particulièrement les administrations des districts se sont activement mises à étendre le réseau des établissements sanitaires et quelques sections parmi les plus actives de la Croix-Rouge, désirant soutenir leurs efforts, se sont chargées de l'aménagement des hôpitaux. C'est ainsi que l'année dernière 7000 lats environ ont été déboursés par la Croix-Rouge pour l'agrandissement de l'hôpital d'Ergļi qui a, en plus, été porvu d'électricité, d'un système de canalisation, etc., et peut admettre actuellement 20 malades. La section d'Irlava s'est chargée d'assurer pour une période de 10 ans, la bonne marche de l'hôpital de ce district. Les locaux ont été reconstruits et l'administration du district y a investi une somme de 50.000 lats, tandis que la Croix-Rouge, de sa part, a fourni le linge et les objets d'inventaire représentant une valeur totale de 8000 lats et a, en outre, installé une station électrique, des services de rayons X et d'héliothérapie, ce qui est revenu à 15.000 lats. Il a également été établi un plan en vue de la construction d'une annexe auprès de l'hôpital de la section de Pļaviņas afin d'y installer un service de maternité, les locaux de ce dernier pouvant alors être utilisés pour l'aménagement d'une salle plus vaste d'opérations et pour les services physico-thérapeutiques. L'édification de ce bâtiment fait envisager une dépense de 100.000 lats et permettra de recevoir 60 malades au lieu de 35.

Vu que l'hôpital municipal de Liepāja est, faute de places, souvent obligé de repousser des demandes d'admission et qu'il ne peut que difficilement desservir les habitants de la ville, la Croix-Rouge a fait à Liepāja même,

l'acquisition pour 28.000 lats d'un immeuble ayant autrefois servi d'asile et dont les locaux avaient pendant de longues années, abrité le dispensaire antituberculeux de la section locale de la Croix-Rouge. L'immeuble comprend deux étages avec 35 chambres, de vastes corridors, et, après y avoir apporté les transformations nécessaires, la Croix-Rouge compte installer un hôpital. La section de Jelgava a, à son tour, acquis une maison avec jardin; les pièces ont été aménagées pour être utilisables pour un service de maternité et le total des dépenses encourues à cet effet, immeuble compris, a atteint le chiffre de 50.000 lats. Enfin, la section de Daugavpils a procédé à l'achat de la maison dans laquelle est installée sa pharmacie et a édifié auprès de l'hôpital qu'elle entretient également, une annexe comprenant une buanderie moderne, une cuisine et autres services ménagers. La section a dépensé à ces fins plus de 92.000 lats.

Comme il a déjà été mentionné, le nombre des malades dans les hôpitaux et sanatoria n'a pas diminué au cours de l'année passée, mais s'est au contraire accru dans la majorité de ces établissements et il est réjouissant de signaler que le traitement, surtout dans les sanatoria, a produit des effets satisfaisants dûs avant tout, aux favorables conditions climatiques, notamment à l'été relativement sec et au nombre élevé de jours où on a pu profiter du soleil.

La Croix-Rouge s'est toujours efforcée de perfectionner l'aménagement de ses établissements soit en améliorant les conditions générales, soit en enrichissant l'installation médicale. Dans les sanatoria d'Asari et de Krimulda on a procédé à d'importants travaux de canalisation.

Quant aux centres de Santé de la Croix-Rouge, leur nombre ne marque pas une augmentation rapide, le manque d'infirmières d'hygiène sociale ne permettant pas d'en organiser de nouveaux quoique, dans certaines régions,

l'intérêt de la population locale est si vif que les locaux et l'aménagement correspondants sont déjà sur pied. L'action des centres de Santé en faveur des enfants devient de plus en plus variée et comprend dans la plupart de ceux-ci, le traitement à l'héliothérapie, les services dentaires n'existant actuellement que dans un nombre limité de centres. Le développement de l'activité des centres de Santé est grandement favorisé par la collaboration des comités féminins organisés auprès de ces centres ainsi que par la contribution que leur apportent les sections de la Croix-Rouge et les cercles des dames de la paroisse. Ce sont généralement ces organismes qui fournissent la moitié au moins des fonds pour l'installation des cabinets d'héliothérapie et dentaires, tandis que l'autre moitié est supportée par la Direction Générale de la Croix-Rouge.

La Croix-Rouge adulte ainsi que la Croix-Rouge de la Jeunesse se sont, chacune dans ses milieux respectifs, occupées à initier la population à administrer les premiers secours. L'enseignement organisé à cet effet a compté parmi ses participants 1200 membres de la garde civique plus 463 différents auditeurs: instituteurs et autres provenant des milieux provinciaux d'une certaine éducation. En vue de la formation d'un corps d'aides infirmières qui seraient, grâce à une éducation hygiénique plus complète, à même de participer plus efficacement au travail de protection et d'amélioration de la santé, la Croix-Rouge a, vers la fin de 1929, créé un cours de cinq mois pour samaritaines. A ce cours ont été admises les candidates ayant, au moins, fait deux classes de secondaire. Les auditrices au nombre de 32, sont prises parmi les membres de la garde civique féminine, les infirmières de réserve, les institutrices et les employées. Un internat a été aménagé pour les élèves venant de la province ainsi que pour celles sans famille. Le programme du cours comprend des

études théorétiques et des exercices pratiques qui ont lieu dans les services respectifs des hôpitaux.

Le personnel de la Croix-Rouge, médecins et infirmières, surtout ces dernières ont, dans une large mesure, travaillé à la liquidation des suites des inondations et des mauvaises récoltes en recueillant des informations sur l'état matériel des sinistrés et en surveillant la répartition des secours tout en remplissant leurs fonctions habituelles. De même, il convient de signaler l'effort fourni par les infirmières lors du passage en Lettonie des émigrants allemands regagnant leur patrie, la Croix-Rouge s'étant chargée d'organiser la réception et le ravitaillement des voyageurs en leur accordant en même temps les soins médicaux nécessaires.

En automne 1929, 23 élèves de l'Ecole d'Infirmières de la Croix-Rouge ont été diplômées et, immédiatement après leur sortie, ont été toutes engagées dans de différents établissements médicaux. 34 candidates ont été admises au premier cours de l'Ecole de sorte que celle-ci compte actuellement 70 élèves y compris celles qui font leurs études de seconde année. La Ligue des Sociétés de la Croix-Rouge ayant généreusement accordé une bourse de voyages à Monsieur le Dr. Neubergs, directeur de l'Ecole d'Infirmières et de l'hôpital de la Croix-Rouge de Riga, celui-ci a eu la possibilité de visiter les pays de l'Europe occidentale et septentrionale en vue d'y étudier les questions relatives à la formation des infirmières ainsi qu' à l'organisation d'établissements similaires. La Croix-Rouge a, de son côté, assigné certaines sommes à la directrice du sanatorium de Cēsis, M-elle le Dr. Kalniņš et au Dr. Zīriņš, médecin en chef du sanatorium de Krimulda, ce qui leur a permis de se familiariser avec les progrès de la science médicale respectifs à leurs spécialités; M-elle Kalniņš a suivi un cours d'université à Vienne, le Dr. Zīriņš — à Paris.

Les Juniors lettons ont activement secondé leur or-

ganisation mère dans son oeuvre de secours aux enfants des sinistrés et la Croix-Rouge de la Jeunesse a été l'une des premières organisations qui soient venues en aide aux régions atteintes des inondations et des mauvaises récoltes: elle s'est immédiatement occupée à fournir les écoles en vêtements et en pharmacies scolaires, en réunissant des fonds pour la bonne marche de l'oeuvre générale d'assistance et en organisant, au printemps 1929, un office ayant pour but de procurer, dans des contrées indemnes, des places aux enfants pouvant travailler comme bergers. Après de ce bureau de prévoyance, il a été également créé un internat pour loger les enfants lors de leur passage à Riga. Vers le 1-er janvier 1930, la Croix-Rouge de la Jeunesse a compté 440 cercles contre 346 à cette même date en 1929, le nombre des adhérents se chiffrant actuellement par 26.000. La revue mensuelle des Juniors intitulée „Jeunesse lettonne“ est tirée à 4000 exemplaires et n'exige que des paiements supplémentaires relativement insignifiants. La section des instituteurs auprès de la Croix-Rouge de la Jeunesse a fait preuve d'une activité productive se manifestant en conférences, cours d'hygiène, excursions, aussi bien à l'intérieur qu' à l'extérieur du pays. La Croix-Rouge de la Jeunesse se propose prochainement d'ouvrir avec ses propres moyens une colonie de vacances réservée à ses membres nécessiteux.

Parmi les organisations affiliées à la Croix-Rouge lettonne, l'Association des Infirmières a continué avec ardeur à élever toujours plus haut le niveau de la culture générale et de l'instruction professionnelle de ses adhérentes, de leur porter secours lorsqu'elles sont dénuées de ressources tout en entretenant des relations suivies avec les organisations similaires des autres pays. La maison de repos ouverte aux membres de l'Association, a été transférée à la plage de Riga où elle est plus à la portée des infirmières qui l'apprécient beaucoup de sorte que l'on a en-

registré une nombreuse clientèle. L'Association a également procédé à l'édition d'une revue trimestrielle „L'infirmière“, dont les rédactrices sont M-me Celmiņš, présidente de l'Association des Infirmières de la Croix-Rouge lettonne et M-elle Kuške, inspectrice des centres de Santé de la Croix-Rouge lettonne; la revue traite les questions se rapportant à la profession et à l'instruction des infirmières.

L'Union lettonne de Secours aux Enfants, organisation se trouvant sous la protection de la Croix-Rouge lettonne, a consacré ses efforts et moyens à entretenir des colonies d'été et une maison de repos pour mères affaiblies qui peuvent y passer un certain laps de temps avec leurs enfants, à organiser des conférences et expositions tout en s'occupant du placement familial des orphelins et des enfants pauvres en vue de leur éducation. L'Union a accordé son concours à l'oeuvre de protection des enfants contre la cruauté; elle a, en outre, pour une large part, collaboré à la pourvoyance des enfants des sinistrés en leur fournissant des vêtements et chaussures et en assurant, concurremment avec l'Union internationale de Secours aux Enfants qui lui a prêté son appui bienveillant, le fonctionnement d'un certain nombre de cantines scolaires. L'oeuvre de réorganisation du Musée d'Hygiène a également été soutenue par l'Union lettonne de Secours aux Enfants.

Au cours de l'année budgétaire 1929/30, l'activité des hôpitaux de la Croix-Rouge est caractérisée par les chiffres suivants:

	Nombre des malades	Journées de maladie	Opérations
Hôpital de Riga . . .	2.902 (3.044)	57.190 (59.603)	2.720 (2.893)
„ „ Jelgava . . .	2.027 (2.045)	37.094 (34.536)	947 (865)
„ „ Daugavpils . . .	1.434 (1.214)	30.889 (25.608)	350 (300)
„ „ Smiltene . . .	662 (639)	12.813 (12.077)	501 (488)
„ „ Pļaviņas . . .	337 (289)	9.163 (7.180)	124 (76)
„ „ Irlava . . .	143 (123)	2.467 (1.995)	17 (21)
<b>Total . . .</b>	<b>7.505 (7.354)</b>	<b>149.616 (140.999)</b>	<b>4.659 (4.643)</b>

(Les chiffres entre parenthèses indiquent partout les données pour 1928)

Les travaux de reconstruction et de réparation à l'hôpital d'Ērgļi ayant entravé le fonctionnement complet de celui-ci et l'hôpital de Skujene se trouvant dans un de Dobele et d'Iecava dont les frais d'entretien ne sont des ruraux, règlements, à la suite desquels les hôpitaux de Dobele et d'Iecava dont les frais d'entretien ne sont qu' en partie supportés par la Croix-Rouge resp. par ses sections locales, les municipalités s'étant chargées du reste. Quant à la décroissance du nombre des malades dans les hôpitaux de Riga et de Jelgava lesquels jusqu' alors avaient été comblés outre mesure, elle s'explique par les nouveaux règlements relatifs à l'assurance-maladie des ruraux, règlements à la suite desquels les hôpitaux municipaux ont été agrandis et même de nouveaux établissements ont été aménagés ce qui a permis à ceux de la Croix-Rouge mentionnés plus haut, de n'admettre qu'un nombre normal de malades.

Recettes et dépenses des hôpitaux de la Croix-Rouge lettone en 1929:

	Recettes	Dépenses
Hôpital de Riga . .	488.549,44 (470.573,17)	469.240,75 (414.043,23)
„ „ Jelgava . .	330.947,11 (271.889,83)	214.781,86 (203.286,13)
„ „ Daugavpils „	173.985,07 (144.014,91)	173.978,27 (147.868,75)
„ „ Smiltene . .	107.799,77 (97.389,90)	107.425,22 (97.361,04)
„ „ Pļaviņas . .	58.153,24 (34.820,38)	56.540,21 (33.501,89)
„ „ Irlava . .	9.932,72 (7.356,52)	9.268,20 (7.060,15)

	Coût d'une journée de maladie	Entretien journalier
Hôpital de Riga . . . . .	6,09 (5,93)	1,21 (1,16)
„ „ Jelgava . . . . .	5,80 (5,74)	1,23 (1,16)
„ „ Daugavpils . . . . .	5,39 (5,44)	1,08 (1,03)
„ „ Smiltene . . . . .	4,41 (4,10)	1,13 (0,95)
„ „ Pļaviņas . . . . .	4,73 (4,66)	1,04 (0,91)
„ „ Irlava . . . . .	3,44 (3,45)	1,17 (1,03)

## Activité des sanatoria de la Croix-Rouge en 1929:

	Nombre des malades	Journées de présence
Sanatorium de Krimulda . . . . .	223 (134)	47.598 (30.753)
„ d'Asari . . . . .	128 (141)	22.767 (21.848)
„ de Cēsis . . . . .	233 (226)	14.717 (13.967)
„ „ Kalnamuiža . . . . .	454 (430)	38.472 (34.497)
Sanatorium de Bāte (ne fonctionne que de juin à octobre) . . . . .	69 (61)	4.150 (3.776)
	Total . . . . .	127.704 (104.843)

	Coût d'une journée de maladie	Nourriture journalière
Sanatorium de Krimulda . . . . .	Ls 3,91 (4,55)	Ls 1,51 (1,51)
„ d'Asari . . . . .	„ 4,62 (4,53)	„ 1,60 (1,53)
„ de Cēsis . . . . .	„ 4,61 (4,41)	„ 2,04 (1,95)
„ „ Kalnamuiža . . . . .	„ 5,70 (5,14)	„ 2,40 (1,91)
„ „ Bāte . . . . .	„ 3,65,5 (4,09)	„ 1,91 (2,10)

Comme l'année précédente, la Croix-Rouge a, dans ses sanatoria, réservé aux invalides et indigents un certain nombre de lits gratuits, notamment: à Kalnamuiža — 30, à Asari — 20, à Krimulda — 15, à Cēsis — 5, à Bāte — 7—10 places au compte de la Direction Générale de la Croix-Rouge, — 10 à 15 à celui de la section de Liepāja et un nombre proportionnel dans les hôpitaux.

Différents membres artificiels et autres objets orthopédiques ont été fabriqués et réparés à l'atelier orthopédique de la Croix-Rouge: dans 496 (545) cas pour invalides et dans 632 (490) pour la clientèle privée. L'atelier a, en outre, fabriqué 189 (247) lits et autres articles d'inventaire pour différents établissements médicaux.

L'activité du dépôt du matériel sanitaire est caractérisée par les chiffres suivants: des médicaments ont été délivrés pour une somme de 112.307,73 lats (Ls 98.243,62 en 1928), les articles de ménage et le linge fournis se chiffrant à Ls 80.340,64 (Ls 76.422,47) soit un total de 192.648,37 lats (174.686,09).

La Croix-Rouge a, dans 358 ( 464) cas, secouru des nécessiteux, des sinistrés et des invalides et leurs familles sous forme de vêtements, de chaussures ainsi que de linge provenant de ses stocks constitués par des dons; l'ensemble des objets distribués représente une valeur de 7089,55 lats (Ls 8878,22).

Le service de secours immédiat a été utilisé dans 2702 (2309) cas, les autos sanitaires ayant parcouru un trajet de 42207 (34317) kilomètres.

Des soins médicaux ont été accordés:

à l'ambulance de l'hôpital de Riga	..à 8.421 (9.482) personnes
„ „ „ Jelgava „	5.444 (4.717) „
„ „ „ Smiltene „	566 (544) „
„ „ „ Pļaviņas „	494 (687) „
à l'ambulance de la section de la Plage de Riga.....	285 (278) „

Les centres de Santé de la Croix-Rouge, au nombre de 41, ont enregistré 158948 cas dans lesquels assistance, conseils ou médicaments ont été accordés, les visites à domicile des infirmières d'hygiène sociale se chiffrant par 65646.

A la suite des élections qui ont eu lieu au cours de l'Assemblée plénière (24 mars 1930), la Direction Générale de la Croix-Rouge lettonne se compose comme suit: Professeur-adjoint Dr. K. Barons — président, Sp. Paegle, ingénieur, J. Kalācs, sénateur, — vice-présidents; M-me M. Celmiņš, présidente de l'Association des Infirmières de la Croix-Rouge lettonne; général K. Goppers; professeur-adjoint Dr. E. Putniņš; Dr. J. Jaunzems; professeur E. Zariņš — membres de la Présidence; Dr. med. K. Kasparsons; A. Birznieks, avocat.; J. Brigaders, directeur; A. Briedis, député; P. Gailitis, pasteur; V. Gudže, dentiste; cand. rer. merc. T. Gustavs; professeur R. Krimbergs; M-elle E. Lauva, institutrice; Dr. A. Pētersons; H. Celmiņš, président du Conseil des Ministres; P. Sie-

cenieks, directeur; V. Skubiņš, directeur; professeur-général P. Sņķers; J. Stiprais, directeur; J. Volfs, directeur — membres de la Direction Générale.

Le Dr. Neubergs, directeur de l'hôpital de la Croix-Rouge de Riga, le Dr. Birznieks, directeur de l'hôpital de Smiltene, le chef du Comité des Quêtes M. V. Gudže, le secrétaire général M. Akmens, M. Baumhammers, chef de l'atelier orthopédique ainsi que plusieurs infirmières ont été, par décision du Conseil de l'ordre „des Trois Etoiles“ décorés de cette insigne à l'occasion de l'anniversaire de l'indépendance de la Lettonie. Cette décoration est décernée pour mérites particuliers pour le bien de la patrie.

En reconnaissance des hauts services rendus à la Croix-Rouge lettonne, M. G. Zemgals, président de la république, a été élu membre honoraire de la Croix-Rouge et M. H. Celmiņš, président du Conseil des Ministres, a été décoré de la croix d'Honneur de cette organisation.

La Direction Générale s'est réunie en 12 séances au cours desquelles elle a résolu les questions principales et celles d'ordre administratif tout en confirmant les décisions prises par la Présidence et examinant les propositions qui lui ont été soumises par les commissions différentes; plusieurs de ses séances ont été consacrées aux délibérations relatives à la création de nouveaux sanatoria ainsi qu'à la question de la pension de retraite des employés de la Croix-Rouge. Les règlements du fonds de retraite, établis par une commission spéciale, ayant été adoptés par la Direction Générale de la Croix-Rouge et confirmés par les autorités gouvernementales intéressées, il a été procédé à la création du fonds.

Les travaux en cours ont été dirigés par la Présidence qui a siégé en 51 séances. Les commissions spéciales chargées de discuter les questions relatives à certains domaines importants d'activité de la Croix-Rouge, ont fonctionné dans les proportions suivantes: la Com-

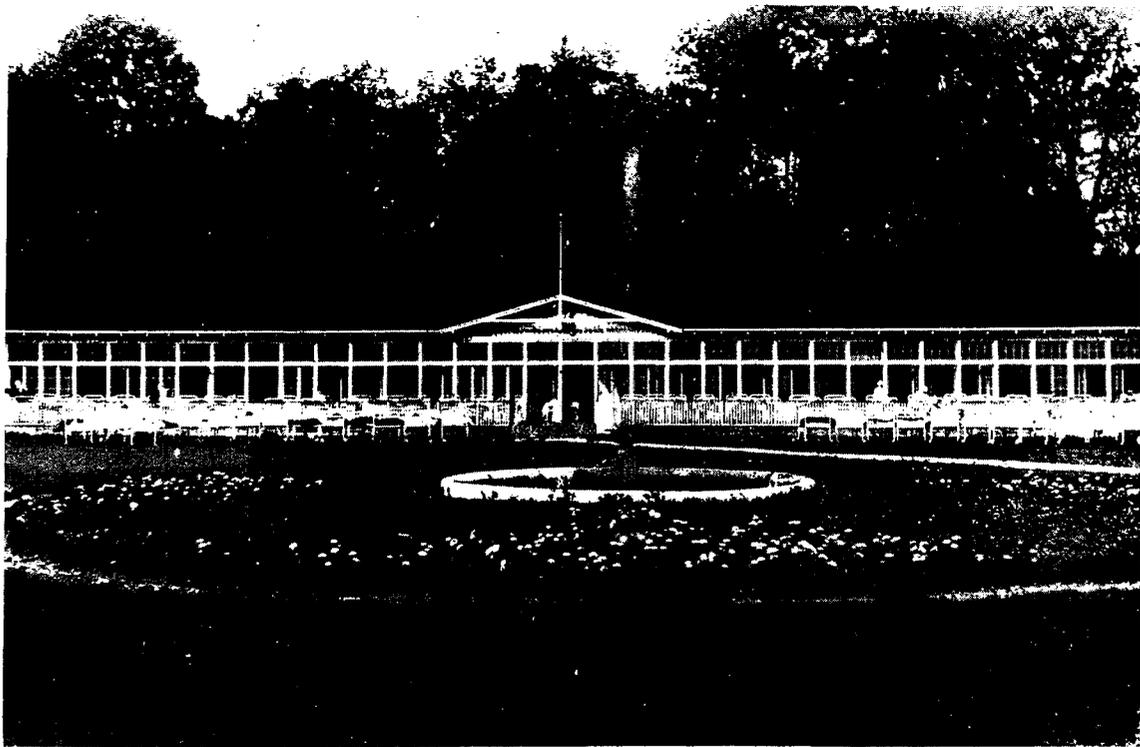
mission technique se composant de trois membres, s'est réunie en 20 séances; la Commission de service médical comprenant les médecins et professeurs en pharmacie — membres de la Direction Générale ainsi que le directeur de l'hôpital de la Croix-Rouge de Riga, a siégé en 3 séances; la Commission des loteries (4 membres) en 6, celle des cartes à jouer (également 4 membres) a tenu 5 séances. Les règlements concernant le fonds de retraite des employés de la Croix-Rouge ont été élaborés par une commission constituée par 2 membres de la Direction Générale, le secrétaire général, le jurisconsulte de la Croix-Rouge ainsi que par 3 représentants des employés.

Dans le Comité Central de la Croix-Rouge de la Jeunesse, la Direction Générale de la Croix-Rouge a été représentée par 2 de ses membres et par le secrétaire général qui fait également partie de la Direction de l'Union lettonne de Secours aux Enfants; le Comité de Direction de l'Association des Infirmières et le Conseil de la Fondation de feu le professeur Jankovskis comptent chacun 3 membres de la Direction Générale de la Croix-Rouge.

Le Conseil de Secours constitué en vue de diriger les affaires ayant trait à l'oeuvre d'assistance aux inondés, a été présidé par M. Sp. Paegle, membre de la Présidence, actuellement vice-président de la Croix-Rouge, les fonctions de rapporteur ayant été assumées par le secrétaire général et celles du secrétaire, par le contrôleur des établissements de la Croix-Rouge lettonne. Le Conseil a compris les représentants de 20 organisations sociales et s'est réuni une ou deux fois par mois, selon les circonstances; les séances ont été interrompues durant l'été. Les membres de la Direction Générale et de la Présidence de la Croix-Rouge ont régulièrement visité les établissements et les sections de cette organisation en vue de contrôler leur activité. La Commission de contrôle s'est également rendu compte sur place du fonction-



Sanatorium de Krimulda pour tuberculose chirurgicale.



Solarium du sanatorium de Krimulda.

nement des sections et des fondations les plus importantes de la Croix-Rouge; elle a tenu 44 séances.

Il convient de signaler la création à Baltinava, Rugāji, Jaunpils, Kārķi, Varakļāni et Lubāna, des sections de la Croix-Rouge.

La chancellerie centrale de la Direction Générale a reçu, au cours de l'année d'exercice 1929/30, 9426 (9149) lettres et en a expédié 8647 (7557). En dehors de son activité régulière, le bureau a dû en même temps, faire face à un travail supplémentaire résultant de la correspondance et de l'établissement des comptes relatifs aux opérations de secours aux sinistrés.

Le service des cartes à jouer a procédé à la vente de 74818 (70053) jeux de cartes à jouer pour une somme de 172.024,24 lats (Ls 158.552,40) en réalisant un bénéfice net de 96.065,— lats.

### **Service des loteries.**

Le service des loteries a, en 1929, définitivement clos les comptes des loteries Nr. 14 et 15, réalisé la loterie Nr. 16 de cinq classes ainsi que la loterie Nr. 17 à trois tirages en effectuant en même temps les préparatifs indispensables à la mise en oeuvre des trois prochaines loteries prévues pour 1930.

En procédant à l'organisation de la loterie Nr. 14, la Croix-Rouge a, pour la première fois, abandonné le système de 110000 billets en augmentant leur nombre de 20000, les résultats obtenus dans les trois loteries précédentes permettant d'envisager que l'on parviendra à placer un nombre plus élevé de billets — procédé auquel la Croix-Rouge a dû avoir recours afin de réunir les fonds nécessaires pour étendre le réseau de ses établissements. Les attentes ont été pleinement légitimées: les billets ont déjà été vendus dès la première classe et le bénéfice net de cette loterie a atteint la somme de 160.227,51 lats.

La loterie Nr. 15 a compris 180000 billets qui ont également tous été vendus ce qui a permis de clore cette loterie avec un bénéfice net de 230.632,50 lats.

Quoique le nombre des billets de la loterie Nr. 16 ait déjà été porté à 200000, cela n'a pas empêché cependant d'obtenir un plein succès: cette quantité a été non seulement vendue dès la première classe, mais il a même été impossible de satisfaire toutes les demandes de billets. Le dernier tirage de cette loterie a eu lieu en septembre 1929, mais comme le paiement des lots a été poursuivi jusqu'à la fin de l'année, les comptes ne sont pas encore définitivement établis. D'après une évaluation prise au préalable, le bénéfice net va dépasser 260.000 lats.

Quant à la loterie Nr. 17, on avait au début l'intention de ne rien changer aux principes appliqués jusqu'alors. Toutefois, pour parer au manque de billets qui se fait toujours sentir, la Commission des Loteries trouva nécessaire de réorganiser le fonctionnement de celles-ci en montant le nombre des billets à 300000 et en réduisant en même temps celui des tirages, ce qui met la Croix-Rouge en mesure de réaliser trois loteries par an au lieu de deux. En vue de simplifier le fonctionnement des tirages, on décida de diviser le total des billets en deux séries avec numéros parallèles de 1 à 150000. Le premier essai a produit des résultats encourageants: malgré le nombre augmenté des billets, tous ont été vendus et le revenu de cette loterie est estimé à 350.000 lats. Le dernier tirage de la dite loterie a été effectué en janvier de l'année courante.

Le travail préparatoire pour l'organisation des loteries 18, 19 et 20 projetées pour l'année en cours et devant comprendre chacune 300000 billets, a déjà été accompli. Le nombre des billets que l'on se propose de placer en 1930, dépassera celui vendus les deux années pré-

cédentes ainsi que le total de la vente effectuée dans les cinq premières années d'activité du Service des Loteries.

La réorganisation des loteries, l'augmentation du nombre des billets a provoqué du côté du Service un mouvement plus important qui est illustré par les chiffres suivants: 11340 lettres reçues (9200 en 1928) et 10812 (10150) expédiées, les envois des billets, offres, circulaires, listes de gagnants, du matériel de réclame, etc., se chiffrant par 27024 (13325); 340 (300) commissionnaires et 1300 (1300) revendeurs de moindre importance ont été approvisionnés en billets, le service ayant, en outre, assuré la renouvellement automatique de 3000 (1800) billets. Au total, 500000 (310000) billets ont été vendus pour une somme de 2.500.000 lats (1.500.000). Le Service a, sans l'intermédiaire des revendeurs, placé 120000 billets (74000) et renouvelé un total de 153000 (147000) billets de classe.

Les préparatifs des tirages ainsi que les tirages eux-mêmes ont, comme d'ordinaire, été effectués en présence des représentants du Contrôle d'Etat et de la Commission des Loteries.

#### **Hôpital de la Croix-Rouge de Riga.**

Pendant l'exercice 1929/30, le nombre des malades traités à l'hôpital de Riga a été de 2902 (3044 en 1928) avec 57190 (59603) journées de maladie, le total des malades payants se montant à 2804 (2942) — hospitalisés pendant 54787 (57549) journées. Les 98 malades soignés au compte de la Croix-Rouge se répartissent comme suit:

a) 65 (69) invalides	avec 1.650 (1.560) journées de maladie
b) 6 indigents	" 146 " " "
c) 27 employés de la	" " "
Croix-Rouge	" 607 " " "

Total: 98 personnes avec 2.403 (2.054) journées de présence

La moyenne des journées d'hospitalisation pour chaque malade a été de 19,7 (19,6).

Nombre d'opérations — 2720 (2893).

Le cabinet des rayons X a été utilisé par 3341 (3148) personnes 4020 (3589) fois dont 3369 (3077) fois contre rémunération et 651 (314) au compte de la Croix-Rouge.

706 (964) personnes ont bénéficié du traitement physico-thérapeutique 8758 (10954) fois au total dont 7653 (8756) cas payés et 1105 (2198) gratuits.

L'ambulance de l'hôpital de Riga desservie par 9 médecins spécialistes a assisté 8421 (9482) personnes en intervenant 17750 (19606) fois, 13542 (14346) consultations ayant été rémunérées et 4208 (5260) au compte de la Croix-Rouge.

Le service dentaire de l'hôpital a donné 4596 (5560) consultations à 1149 (1135) personnes, le nombre des clients payants se chiffrant à 700 (593), celui traités au compte de la Croix-Rouge à 449 (542).

La pharmacie de l'hôpital a, au cours de l'année passée, délivré des médicaments contre 28618 (24732) ordonnances sur lesquelles 22289 (18603) étaient destinées aux patients de l'hôpital, 2625 (2150) aux clients de l'ambulance, 3704 (3979) ordonnances au total ayant été exécutées au compte de la Croix-Rouge.

Le service de secours immédiat est intervenu dans 2702 (2309) cas de maladies et d'accidents tant à Riga que dans les environs de la ville, les autos sanitaires ayant parcouru un trajet de 42207 (34317) kilomètres.

Les recettes de l'hôpital pour l'exercice 1929/30 se sont constituées comme suit:

produit du traitement des malades . . .	Ls 399.950,75	(Ls 391.663,52)
recettes du cabinet des rayons X . . .	" 26.115,99	( " 21.628,96)
recettes du cabinet physiothérapeutique . . .	" 11.443,79	( " 15.214,—)
traitement ambulatoire . . . . .	" 17.146,32	( " 20.153,80)
transport sanitaire . . . . .	" 32.717,62	( " 21.204,40)
école d'infirmières . . . . .	" 820,—	( " 320,—)
recettes diverses . . . . .	" 349,97	( " 388,49)
subsides de la Direction Générale de la Croix-Rouge . . . . .	152.051,27	( " 137.696,64)
Total . . . . .	<u>Ls 640.596,21</u>	<u>(Ls 608.269,81)</u>

## Dépenses :

frais d'entretien de l'hôpital . . . . .	Ls 328.300,45	(Ls 337.082,44)
"  "  du cabinet des rayons X . . . . .	" 14.921,16	( " 12.482,80)
"  "  du service physico-thérapeutique . . . . .	" 5.138,77	( " 4.126,74)
"  "  de l'ambulance . . . . .	" 19.142,97	( " 18.249,08)
"  "  du transport sanitaire . . . . .	" 44.967,—	( " 27.611,85)
"  "  de l'école d'infirmières . . . . .	" 56.770,36	( " 14.490,32)
matériel et victuailles délivrés à d'autres établissements de la Croix-Rouge au compte de la Direction Générale et versements lui ayant été effectués . . . . .	" 148.133,49	( " 143.596,44)
Accroissement des fonds de l'hôpital . . . . .	" 23.222,01	( " 50.630,14)
Total . . . . .	Ls 640.596,21	(Ls 608.269,81)

Le bilan de clôture établi au 1-er janvier 1930 a été de Ls 462.488,39 (Ls 441.077,19).

L'augmentation des dépenses occasionnées par l'entretien de l'école d'infirmières est due à ce que le nombre des élèves s'est accru de 50. Quant au paiement supplémentaire nécessité par le service de transport sanitaire, il est expliqué par l'acquisition d'un nouvel auto sanitaire et par les réparations importantes de ses autres voitures.

Le coût d'une journée de traitement et de nourriture s'est monté, en 1929, à Ls 6,09 (5,93) par personne, la nourriture journalière seule revenant à Ls 1,21 (1,11) par malade.

Le tableau ci-dessous donne un aperçu sur la répartition en % des dépenses de l'hôpital :

dépenses ménagères . . . . .	Ls 77.409,81	(90.404,43)	ou 16,6%	(21,9%)
frais de traitement . . . . .	" 176.891,22	(116.701,58)	" 37,7%	(28,2%)
"  administratifs . . . . .	" 2.838,63	(2.020,09)	" 0,6%	(0,5%)
"  de chancellerie . . . . .	" 3.172,56	(2.106,27)	" 0,7%	(0,5%)
appointements . . . . .	" 174.247,56	(189.991,41)	" 37,1%	(45,8%)
objets d'inventaire au rebut . . . . .	" 34.398,56	(11.389,46)	" 7,3%	(2,8%)
pertes diverses . . . . .	" 282,37	(1.429,99)	—	(0,3%)
Total . . . . .	Ls 469.240,71	(414.043,23)	au 100%	(100%)

La rubrique des appointements présente une diminution justifiée du fait qu'une partie du personnel de l'hôpital a pu être remplacé par les élèves de l'École d'infirmières.

La clinique hospitalière-chirurgicale de la Faculté de Médecine de l'Université de Lettonie fonctionne toujours dans l'hôpital de la Croix-Rouge de Riga et trois sections sont soumises à sa surveillance médicale.

L'hôpital se trouve sous la direction du Dr. Neubergs qui est secondé par neuf médecins attachés aux différents services.

### Dépôt du matériel sanitaire.

Lé dépôt du matériel sanitaire a, au cours de l'année budgétaire passée, pourvu les établissements de la Croix-Rouge en médicaments et autres fournitures pharmaceutiques pour une somme de Ls 67.399,21 tandis que Ls 36.948,36 représentent la valeur des articles de ménage délivrés — ce qui donne un total de Ls 104.347,57. Les fournitures plus haut mentionnées ont été soldées soit par les fonds de la Direction Générale, soit par les établissements auxquels elles étaient destinées. Une somme de Ls 25.784,72 a été affectée aux médicaments, au matériel sanitaire ainsi qu'à divers objets fournis à titre gratuit tant aux sections de la Croix-Rouge qu'à de différentes organisations, ce chiffre comprenant également les secours en vêtements et chaussures distribués aux invalides et indigents. Enfin, les fournitures pharmaceutiques et articles de ménage délivrés contre paiement aux sections de la Croix-Rouge de même qu'à d'autres institutions, représentent une valeur de Ls 62.516,08.

En additionnant les chiffres ci-dessus, on constate que le dépôt a délivré en 1929:

Médicaments et matériel sanitaire pour . . .	Ls 112.307,73
objets de ménage pour . . . . .	„ 80.340,64
	<hr/>
Total . . .	Ls 192.648,37

En 1929, le roulement des fonds du dépôt se chiffre comme suit:

	Matériel sanitaire	Objets de ménage	T o t a l
Valeur des stocks respectifs d'après le bilan établi le 1-er janvier 1929 . . . .	Ls 58.855,25	Ls 26.717,43	Ls 85.572,68
Valeur des fournitures acquises en 1929 . . . . .	„ 64.831,36	„ 59.407,63	„ 124.238,99
Valeur des articles délivrés (calculés au prix de revient) . . . . .	„ 92.876,42	„ 64.921,20	„ 157.797,62
D'après le bilan établi le 1-er janvier 1930, la valeur des stocks est la suivante: . . . . .	Ls 29.810 19	Ls 21.203,86	Ls 51.014,05

Au moment de la clôture de l'exercice 1929/30, le dépôt du matériel sanitaire de la Croix-Rouge a compté dix années d'existence. Résumant son activité qui est toujours allée en croissant, on constate que le total des médicaments et autres fournitures pharmaceutiques délivrés au cours de cette période représente une valeur de Ls 646.662,94, celui des articles du ménage — de Ls 664.982,31, le chiffre global étant de Ls 1.311.645,25.

Le dépôt adresse les commandes directement aux maisons de production ce qui fournit une garantie sur la qualité des articles et procure en même temps de meilleures conditions d'achat.

### **Atelier orthopédique.**

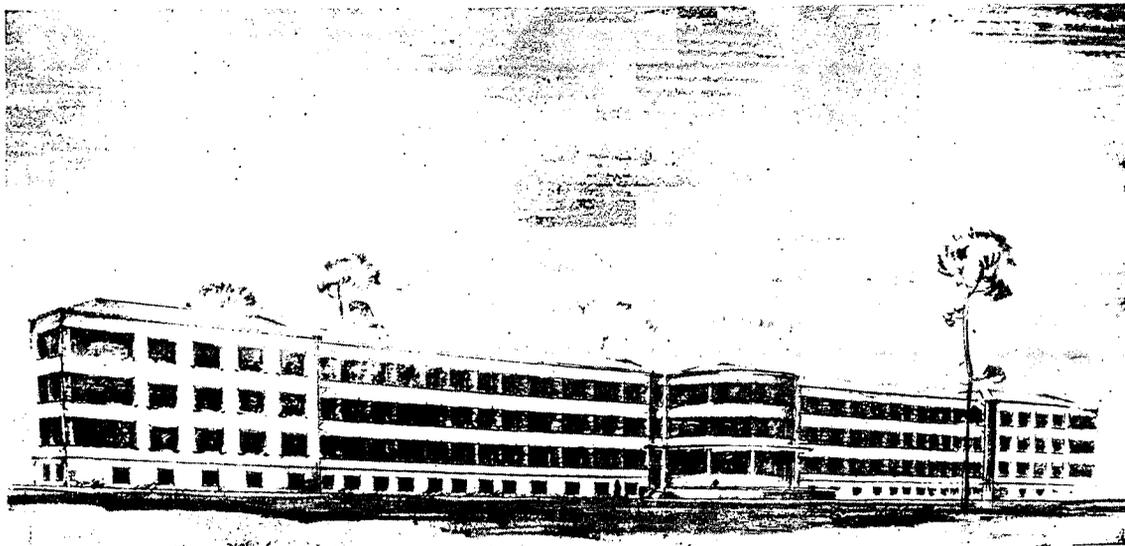
En 1929, l'atelier orthopédique a compté parmi ses clients, des invalides de la guerre du Japon et de la guerre mondiale lesquels, pour différentes raisons, n'avaient pu se procurer jusqu'alors les prothèses nécessaires.

Les conditions climatiques très favorables de l'été passé ayant grandement contribué aux bons effets du traitement de la tuberculose chirurgicale, de nombreuses commandes d'objets orthopédiques ont été adressées à l'atelier aussi bien de la part des établissements médicaux et des caisses assurance maladie que des médecins

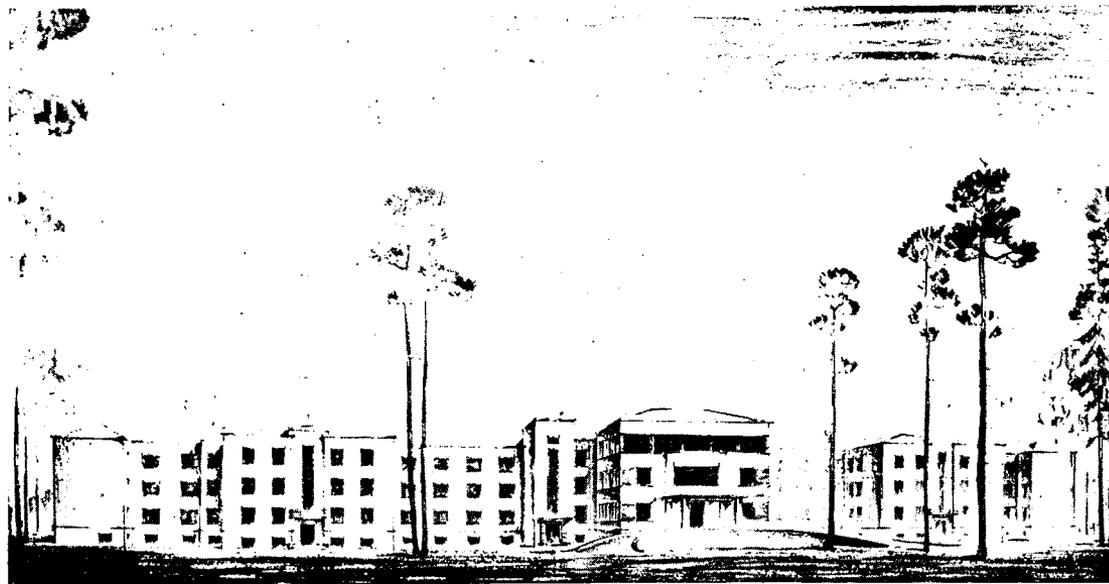
**Au cours de l'année 1929, l'atelier a fabriqué et délivré les prothèses et objets  
orthopédiques suivants :**

Dénomination	Aux invalides		Aux particuliers		T o t a l	
	nombre	valeur en lats	nombre	valeur en lats	nombre	valeur en lats
Prothèses de pieds . . . . .	43	7.135,—	47	8.335,—	90 (105)	15.470,—
Appareils orthopédiques pour pieds .	5	685,—	23	2.920,—	28 (23)	3.605,—
Jambes en bois (chaussure de travail)	8	1.020,—	10	1.325,—	18 (14)	2.345,—
Prothèses de bras . . . . .	3	300,—	4	455,—	7 (15)	755,—
Appareils orthopédiques pour bras . .	3	245,—	3	150,—	6 (—)	395,—
Corsets orthopédiques . . . . .	4	490,—	40	5.025,—	44 (48)	5.515,—
Bottines orthop. . . . .	89 paires	3.416,—	34 p.	1.004,—	123 p. (137 p.)	4.420,—
Bottines-prothèses . . . . .	76 paires	1.269,—	4 p.	66,—	80 p. (95 p.)	1.335,—
Plaques orthopédiques pour plantes de pieds . . . . .	10	78,—	188	1.457,—	198 (145)	1.535,—
Bandages . . . . .	—	—	45	752,—	45 (48)	752,—
Voitures individuelles . . . . .	3	960,—	1	360,—	4 (5)	1.320,—
Fauteuils roulants . . . . .	—	—	2	360,—	2 (1)	360,—
Béquilles . . . . .	19 paires	135,—	81 p.	570,—	100 p. (66 p.)	705,—
Réparations des objets orthopéd. . .	243	5.345,—	110	1.187,—	353 (331)	6.532,—
Réserves diverses . . . . .	—	415,—	—	453,—	— (—)	868,—
<b>Total . . . . .</b>		<b>21.493,—</b>		<b>24.419,—</b>		<b>45.912,—</b>
					en 1928	48.949,—

(Les chiffres entre parenthèses indiquent les données pour 1928).



Projet du sanatorium pour tuberculose pulmonaire. Façade principale.



Façade postérieure du même édifice.

privés qui désiraient procurer ces articles à leurs patients cliniquement guéris.

Les lits fabriqués à l'atelier répondant exactement aux exigences des hôpitaux et ayant fait preuve de leur solidité, on peut dire, qu'en Lettonie il n'y a pas un seul hôpital qui ne compte dans son mobilier des lits de cette fabrication, de sorte que les commandes de cet article sont toujours nombreuses.

L'atelier a, en 1929, aidé l'Union lettonne de Secours aux Enfants dans l'aménagement de ses maisons de repos tant à la plage de Riga qu'en ville et a, en outre, complété l'inventaire des centres de Santé de la Croix-Rouge. Le service mécanique de l'atelier a fait face à un travail très intense en fabriquant toutes sortes d'objets destinés à des établissements sanitaires et en procédant simultanément à la réparation du matériel divers des hôpitaux: autoclaves, automobiles, appareils de désinfection, etc.

Les frais de la fabrication et de la réparation des objets d'inventaire des établissements de la Croix-Rouge se montent aux sommes suivantes:

Lits de fer.....	189 (247)	pièces	Ls 11.479,—
„ de repos.....	9 (30)	„ „	254,—
Brancards roulants.....	3 (3)	„ „	370,—
Matelas.....	235 (197)	„ „	5.214,—
Enseignes.....	29 (23)	„ „	311,—
Chaussures pour malades ...	75 p. (146 p.)	„ „	645,—
Urne pour loterie.....	1 —	„ „	600,—
Objets divers.....	— —	„ „	2.208,—
Réparation des automobiles.	31 —	„ „	6.928,—
Réfections diverses.....	— —	„ „	2.800,—
<hr/>			
Total.....			Ls 30.809,—
			(En 1928 — „ 34.780,—)

## **Sanatorium de Krimulda pour tuberculose chirurgicale.**

Procédant en 1929 aux travaux d'agrandissement des locaux du sanatorium, une annexe spéciale a été construite en vue d'y installer des chambres d'isolement permettant de soumettre à une observation de trois à quatre semaines chaque malade afin de s'assurer qu'il est exempt de toute maladie infectieuse. Le malade est transféré dans le bâtiment principal dès qu'il est déclaré non suspect.

Dans le cas où des visiteurs auraient importé une maladie infectieuse au sanatorium et que les patients en seraient atteints, les contaminés seraient immédiatement placés dans les locaux qui leur sont réservés.

Comme la clientèle du sanatorium est presque pour la moitié, constituée par des enfants, des mesures spéciales devaient être prises afin de les protéger contre les maladies infectieuses; grâce à une surveillance attentive, aucun cas de cette espèce de maladie n'a été enregistré en 1929.

L'installation, au sanatorium de Krimulda, d'une buanderie moderne et d'une chambre de désinfection permet, outre la facilité de pourvoir en linge propre, les malades, de procéder encore à la désinfection de la literie en cas de maladies infectieuses. De même, on a élargi le réseau de la canalisation, agrandi les locaux à l'usage du personnel tout en réservant un certain nombre de pièces pour les employés des autres établissements de la Croix-Rouge qui peuvent y passer leurs vacances d'été.

L'asile de la Croix-Rouge destiné aux anciens combattants et se trouvant également à Krimulda, a été transféré dans de nouveaux locaux plus spacieux, de sorte que la Croix-Rouge peut maintenant venir en aide à un nombre plus élevé d'invalides dont la santé est sérieusement altérée.

Le nombre des lits au sanatorium de Krimulda a été porté à 180, mais celui des malades désireux de se faire

soigner n'en avait pas cependant sensiblement diminué et quelquefois même, une cinquantaine attendaient leur tour d'admission, la loi sur l'assistance médicale des ruraux (deux tiers des frais du traitement sont supportés par l'Etat et les municipalités) ainsi que certaines réorganisations des caisses assurance-maladie ayant rendu les établissements médicaux plus accessibles à toutes les classes de la population. De plus, on ne constate malheureusement pas de décroissance dans les cas de tuberculose chirurgicale — répercussion des conditions matérielles déplorables des années d'après guerre.

La méthode physico-diéthétique ayant, concurremment avec le traitement orthopédique, produit des résultats réjouissants, on a toujours continué à l'appliquer en apportant une attention spéciale à une alimentation substantielle et riche en vitamines, aux bains de soleil et d'air lesquels sont, en hiver, remplacés par l'application des rayons ultra-violets.

Le sanatorium de Krimulda a, au cours de l'année 1929, admis 134 (55 en 1928) malades: 74 (33) hommes et 60 (22) femmes; le 1-er janvier 1929 on enregistrait une présence de 89 (79) malades dont 45 hommes et 44 femmes ce qui donne pour l'année passée un total de 223 (134) hospitalisés parmi lesquels 119 (71) hommes et 104 (63) femmes avec une moyenne de 130,4 (84,3) malades par jour, le total des journées de présence se chiffrant par 47598 (30753). Le maximum a été atteint au mois d'août avec 151,4 (89,6) malades, par contre, la moyenne la plus basse, en janvier, a été de 97,2 (79,5) malades par jour. La majorité des patients du sanatorium a été en mesure d'y séjourner jusqu'à ce que leur traitement clinique ait été poursuivi jusqu'au bout et seul, un nombre insignifiant a dû, faute de pouvoir couvrir les frais de traitement, quitter l'établissement avant l'achèvement de la cure.

D'après la localisation de la maladie, les patients du sanatorium se répartissent comme suit:

Spondylitis tbc .....	98 (50)	personnes	44 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
coxitis tbc .....	48 (30)	"	21,5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
gonitis tbc .....	36 (24)	"	16,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
spondylitis et coxitis tbc .....	4 (5)	"	1,79 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
spondylitis et gonitis tbc .....	4 (1)	"	1,79 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
tuberculose localisée dans la plante du pied .....	4 (1)	"	1,79 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
osteomyelitis .....	2 (2)	"	0,89 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
tuberculose localisée dans d'autres articulations (généralement à 2 endroits) .....	11 (10)	"	—

Malades hospitalisés dans l'asile pour invalides:

Spondylitis tbc .....	3 (1)	personnes	1,34 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
coxitis tbc .....	2	"	0,89 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
poliarthritisme rhumat .....	5	"	2,24 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
emphysema pulmon .....	2	"	0,89 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
autres maladies .....	4	"	—

Les malades atteints de coxitis et de spondylitis représentent 68,62% (68%) du total des hospitalisés et ces maladies étant considérées comme les formes les plus graves et en même temps les plus fréquentes de la tuberculose chirurgicale, ces patients sont favorisés dans leur tour d'admission.

Malades sortis du sanatorium y ont séjourné:

39 (13)	malades	jusqu'à 6 mois
15 (12)	"	de 6 mois à 1 an
10 (7)	"	de 12 à 18 mois
6 (8)	"	de 18 mois à 2 ans
8 (8)	"	de 2 ans à 2 ans et demi
3 (2)	"	de 2 ans et demi à 3 ans
6 (—)	"	3 ans et davantage

### Age des hospitalisés:

	Hommes	Femmes	Total	en 1928
jusqu'à 5 ans .....	7	7	14	(10)
de 5 à 10 " .....	19	18	37	(30)
" 10 à 15 " .....	16	12	28	(23)
" 15 à 20 " .....	24	20	44	(27)
" 20 à 25 " .....	11	19	30	(15)
" 25 à 30 " .....	16	13	29	(11)
" 30 à 40 " .....	15	7	22	(18)
âgés de 40 ans et davantage.	14	5	19	

Il ressort donc que les patients jusqu'à l'âge de 15 ans constituent 35,4% (47%) du chiffre global des malades tandis que 19,8% (20%) sont recrutés parmi les jeunes gens de 15 à 20 ans.

La clientèle du sanatorium se compose pour la majorité de malades provenant des milieux nécessiteux des villes et de la campagne; en 1929, le sanatorium a hospitalisé 141 ruraux et 82 citadins (en 1928, 70 et 54 respectivement).

### Etat social des malades du sanatorium:

enfants d'âge préscolaire (citadins) ..	12	(21)
" " " (ruraux) ..	21	(21)
écoliers campagnards .....	49	(27)
" de ville .....	41	(19)
ouvriers de ville .....	21	(9)
artisans de campagne .....	8	(4)
agriculteurs .....	41	(17)
ménagères .....	15	(7)
personnes exerçant un travail intellectuel .....	11	(9)
infirmières .....	2	(—)
employés des chemins de fer .....	2	(—)

La dépense totale pour la nourriture des malades s'élève à 72.908,68 (46.369,47) lats, le coût moyen de l'entretien journalier revenant à Ls 1,51 (1,51) par malade: dans les mois d'été à Ls 1,45 (1,45), tandis que pour les autres mois, en raison de la hausse des prix, à Ls 1,60 (1,60). Les frais d'alimentation du personnel se sont montés à 23.923,20 lats (15.317,90) le coût de la nourriture journalière d'une personne ayant été de 1,40 (1,30) lats.

Grâce à la serre du sanatorium, il a été possible, dès le mois de mars, de donner des légumes nouveaux aux malades. Le régime alimentaire très substantiel, les soins attentifs apportés aux malades font que leur état général s'améliore dès leur entrée et une reprise de poids se fait bientôt remarquer. En 1929, 69% (67,3%) des malades ont augmenté en moyenne de 3,5 (3,02) kilos: femmes de 3,6 (2,5), hommes de 3,3 (3,5). Si l'on fait entrer en compte les cas graves ainsi que les malades qui ont perdu de leur poids ou n'en ont point changé, la moyenne d'augmentation du poids a cependant été de 2 (1,15) kilogrammes par personne.

Les malades traités au compte de la Croix-Rouge peuvent être classés de la manière ci-dessous:

17 (5) invalides de guerre avec .....	2 643 (1 360)
2 (6) malades particuliers avec .....	298 (920)
19 (17) malades à prix réduit avec .....	3 362 (3 373)
Annulation de dettes contractées par 5 (3) pers.	
<hr/>	
Au total 43 (31) malades avec .....	6.303 (6.063)
<hr/>	
journées de malad. pour .....	Ls 11.472,45 (6.083,10)
"    "    "    "    .....	"    1.414,40 (4.386,10)
"    "    "    "    .....	"    8.796,19 (7.583,07)
"    "    "    "    .....	"    1.197,22 (946,50)
<hr/>	
journées de malad. pour .....	Ls 22.880,26 (18.998,77)

Frais de traitement des autres malades:		
à la charge de l'Etat .....	20 (18)	personnes
" " des municipalités .....	22 (17)	"
" " des caisses assurance-maladie .....	23 (20)	"
" " de différentes institutions..	6 (6)	"
" " de l'Etat et des municipalités en vertu de la loi sur l'assurance - maladie des ruraux .....	100 (42)	"
" " particuliers à leur propre compte .....	26 (64)	"

Grâce au solarium, on a déjà pu, le 7 mars, inaugurer les bains de soleil et les malades en ont profité pendant 110 (84) journées représentant 755 (467) heures, savoir:

	nombre des journées	nombre des heures	température moyenne	température maxima	température minima
au mois de mars .....	12 (13)	42	22,4 C	35 C	15 C
" " d'avril .....	12 (11)	57	34,4 "	49 "	20 "
" " de mai .....	24 (14)	191	43,7 "	50 "	33 "
" " de juin .....	15 (7)	131	41,7 "	53 "	41 "
" " de juillet .....	19 (15)	141	44,6 "	52 "	39 "
" " d'août .....	13 (11)	97	43,4 "	49 "	34 "
" " de septembre .	13 (9)	86	28,5 "	34 "	20 "
" " d'octobre .....	2 (3)	10	24 "	25 "	23 "

Le dernier bain de soleil a été pris le 9 (15) octobre. En hiver, les vérandas du sanatorium ont été utilisées pour coucher les malades au grand air, tandis qu'au printemps, le solarium a permis de profiter de chaque rayon de soleil. Les conditions climatériques avantageuses de l'année passée, notamment le nombre élevé de jours ensoleillés,

ont contribué aux résultats satisfaisants du traitement de la tuberculose osseuse.

Cette forme de la tuberculose nécessitant un séjour prolongé au sanatorium et la thérapie par le travail étant considérée comme une des meilleures mesures curatives, une attention spéciale a été vouée à cette méthode qui a exigé en 1929, une dépense de 732,59 lats (Ls 570,95) un second maître de travaux manuels a été engagé et on espère même trouver un débouché pour les ouvrages des malades.

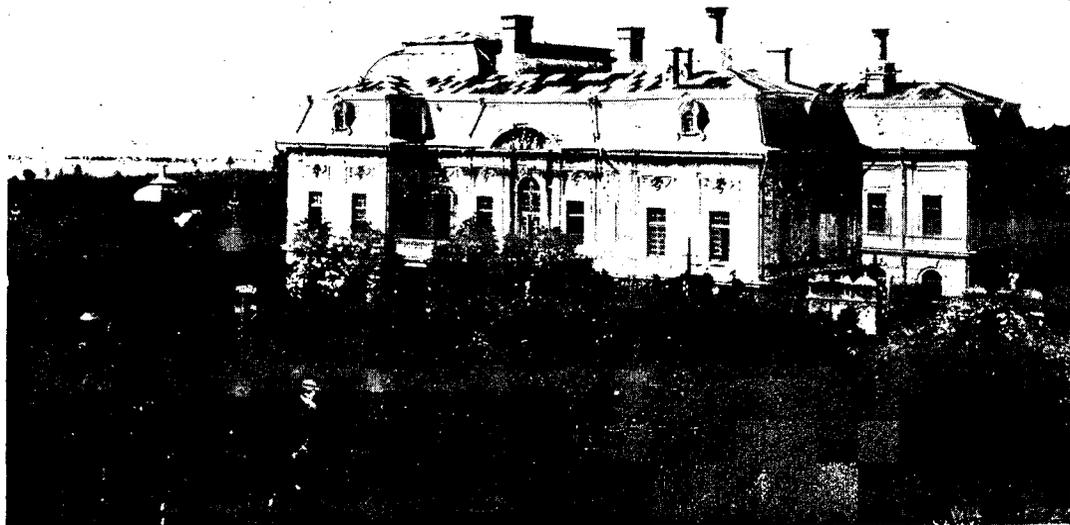
Les ouvrages manuels confectionnés par les patients du sanatorium ont permis d'organiser une loterie dont le produit — 762,12 lats — a été employé à solder entièrement le piano acheté en 1928. La bibliothèque du sanatorium comprend actuellement 1701 (1442) volumes.

Avec la participation du personnel et des malades, deux pièces ont été représentées et plusieurs concerts auxquels ont pris part des artistes, ont eu lieu ainsi que quelques représentations cinématographiques.

Pour fournir aux clients du sanatorium une quantité suffisante de fruits et de légumes, on a dû procéder à l'aménagement d'un second verger comprenant 70 arbres fruitiers et 100 buissons à baies. Quoique l'année passée n'ait pas été riche en fruits, le jardinage a cependant rapporté 1.542,93 lats de bénéfice net.

Les étudiants en médecine du dernier cours ainsi que plusieurs hôtes étrangers ont visité le sanatorium pour connaître les méthodes de traitement appliquées.

Le sanatorium se trouve toujours sous la direction du Dr. Ziriņš, qui, en été 1929, était délégué par la Direction Générale de la Croix-Rouge lettonne pour participer à un cours d'université sur l'orthopédie et le traitement de la tuberculose chirurgicale, cours organisé à l'Hôpital Maritime de Berck-Plage.



Edifice destiné à l'établissement d'un sanatorium pour tuberculose chirurgicale.



Salle de conférences de la Direction Générale de la Croix-Rouge lettone.



Cabinet du Président de la Croix-Rouge lettone.

Recettes et pertes du sanatorium  
de Krimulda:

Pertes:

Travaux de réfection des bâtiments et locaux	Ls 12.977,24
dépenses ménagères .....	" 21.319,69
frais médicaux.....	" 104.412,94
„ administratifs .....	" 4.101,50
appointements .....	" 37.599,88
frais de chancellerie .....	" 355,62
traitement médical des employés.....	" 1.663,20
objets d'inventaire hors d'usage .....	" 2.919,44
dépenses diverses .....	" 1.557,98
<u>Total....</u>	<u>Ls 186.907,49</u>
Solde à l'actif .....	" 29.883,47
	<u>Ls 216.790,96</u>

Recettes:

Produit du traitement des malades .....	Ls 212.798,57
Exploitation agricole .....	" 1.763,79
Revenus de l'élevage du bétail .....	" 1.607,18
Recettes diverses.....	" 621,42
<u>Total....</u>	<u>Ls 216.790,96</u>

Le bilan de clôture du sanatorium a été de  
Ls 182.342,09.

**Sanatorium d'Asari pour tuberculose chirurgicale.**

Terminant l'exercice 1929/30, le sanatorium d'Asari a clôturé trois années d'activité consacrées au traitement de la tuberculose osseuse. Pendant cette période la Croix-Rouge est parvenue à transformer une simple villa dépourvue de tout confort en un établissement répondant plus ou moins aux exigences d'un sanatorium pour tuberculose osseuse. Le sanatorium est très connu grâce à sa situation géographique avantageuse et son système de chambres individuelles est très apprécié, les malades pouvaient, dans une certaine mesure, continuer au sanatorium leur train de vie personnel.

L'air pur et excitant de cette contrée est un des meilleurs agents du traitement héliothérapeutique et son action est en outre renforcée par les rayons de soleil réfléchés par la surface de l'eau de mer et le sable blanc de la plage. Le voisinage de la mer rendant le climat plus modéré, les malades peuvent, même pendant les journées les plus chaudes d'été, rester plus longtemps exposés au soleil sans en être incommodés que dans les sanatoria à l'intérieur du pays. L'été passé à été très favorable à l'héliothérapie: au mois de mars déjà les bains de soleil ont été commencés et poursuivis jusqu'octobre. D'après le tableau ci-dessous, chaque malade a pu en moyenne profiter du soleil:

au mois de mars . . . .	pendant	0,5	heures	2	jours
„ d'avril . . . . .	„	17,0 (51)	„	8 (14)	„
„ de mai . . . . .	„	94,8 (66)	„	19 (17)	„
„ „ juin . . . . .	„	64,3 (30)	„	20 (10)	„
„ „ juillet ..	„	98,2 (56)	„	21 (15)	„
„ d'août . . . . .	„	80,3 (52)	„	21 (15)	„
„ de septembre	„	54,9 (56)	„	16 (15)	„
„ d'octobre ..	„	6,2	„	3	„
Total . . . . .		416,2 (311)	heures	110 (86)	jours

Comme la reconstruction des vérandas couvertes du sanatorium avait permis de les utiliser pour l'hospitalisation des malades pendant la saison hivernale, le nombre des lits de l'établissement a pu être porté en été à 75 et à 60 en hiver.

Au cours de l'année 1929, 73 (87) malades ont été admis, dont 46 hommes et 27 femmes, le nombre des patients sortis se chiffrant par 68 (86): 41 hommes et 27 femmes; le 1-er janvier 1930 étaient présents 60 (55) malades, 21 candidats (11 hommes et 10 femmes) attendant leur tour d'admission. En moyenne, 62,6 malades ont été traités chaque jour ce qui représente pour 1929 un total de 22767 journées de présence. La moyenne la plus

élevée au mois de juillet accuse 71,6 — le minimum en janvier ayant été de 54,8 malades par jour.

En 1929, le sanatorium a traité

40 (52)	malades atteints de la spondylite
27 (23)	"    "    "    "    coxite
16 (18)	"    "    "    "    gonitis
11 (8)	"    "    de la tuberculose localisée dans la plante du pied
12 (4)	"    "    de la tuberculose localisée dans d'autres articulations
22 (36)	personnes souffrant d'autres maladies

128 malades au total

Parmi les malades demandant à être admis, ce sont ceux atteints de spondylitis que l'on s'efforce d'hospitaliser le plus vite; en second lieu, viennent les malades souffrant de coxitis.

Le contingent des clients du sanatorium se recrute principalement dans les milieux peu fortunés des villes et de la campagne; en 1929, 89 (76) ruraux et 39 (65) citadins ont été traités au sanatorium (69,53 et 30,47% respectivement).

Parmi les malades du sanatorium, on note:

12 (26) ouvriers	12 (15) invalides de guerre
5 (8) artisans	3 (3) étudiants
7 (11) agriculteurs	45 (46) écoliers
8 (10) employés	23 (9) enfants
	13 (20) personnes exerçant autres professions.

Classés d'après leur âge, les patients se répartissent de la manière ci-dessous:

de 3 à 10 ans	27 (23) personnes	ou 21,090/0 (16,30/0)
"  10 " 20 "	41 (39)	"  "  32,030/0 (27,70/0)
"  20 " 30 "	35 (54)	"  "  27,350/0 (38,30/0)
au-dessus de 30 ans (invalides et convalescents)	25 (25)	"  "  19,530/0 (15,70/0)

Les 68 malades sortis du sanatorium y ont  
séjourné:

22 (67) malades (y compris invalides et employés de la Croix-Rouge) . . . . .	d'un mois à 3
18 (27) malades . . . . .	de 3 mois „ 6
12 (14) „ . . . . .	„ 6 „ „ un an
8 (26) „ . . . . .	„ 12 „ „ 18
7 (3) „ . . . . .	„ 18 „ „ 2 ans
1 (4) „ . . . . .	„ 2 ans à 3

L'état général des malades s'est considérablement amélioré pendant leur séjour au sanatorium et on a enregistré en 1929 une augmentation moyenne de poids de 3,32 (2,7) kilos par personne, sauf dans les cas particulièrement graves.

Pour l'alimentation des malades, le sanatorium a, l'année\* passée, déboursé 36.196,82 (33.371,92) lats et 12.335,40 (10.815,—) lats pour celle du personnel, la nourriture journalière pour les premiers revenant en moyenne à Ls 1,60 (1,52,7), pour les seconds — à Ls 1,40 par personne. Le coût de l'entretien complet d'un malade s'est élevé à Ls 4,62 (4,53) par jour, y compris 10% d'amortissement des bâtiments et de l'inventaire.

33 (41) malades (invalides et indigents) ont été traités au compte de la Croix-Rouge et ont séjourné au sanatorium pendant 4966 jours; les frais encourus par la Croix-Rouge à cet effet se montent à 18.601,75 lats.

Les autres patients du sanatorium ont été traités:

au compte des institutions gouvernementales . . . . .	16 personnes avec	2.044 journées de maladie
au compte des municipalités	21 „ „	3.907 „ „ „
„ „ „ caisses assu- rance maladie. . . . .	12 „ „	2.117 „ „ „
au compte de l'Etat et des municipalités (en vertu de la loi sur le traitement médical des ruraux) . . . . .	37 „ „	7.524 „ „ „
particuliers à leur propre compte (moyennant 2 lats par jour, la Croix-Rouge devant payer un surplus de 1,18 lats journallement) 9	„ „	2.209 „ „ „

Total . . . . . 95 malades avec 17.801 journées de maladie

Les recettes provenant du traitement des malades s'élèvent en 1929, à 78.357,98 lats (non compris les frais d'hospitalisation des malades traités au compte de la Croix-Rouge) la Direction Générale de la Croix-Rouge ayant, en outre, contribué à l'entretien du sanatorium par une somme de 18.282,— lats fournissant en plus à titre gratuit, des objets d'inventaire, des médicaments, du bois et autre matériel représentant une valeur de Ls 19.031,74.

Sur le budget du sanatorium, certaines sommes ont dû être affectées à des travaux d'agrandissement et de réfection parmi lesquels il convient de mentionner: la construction dans la partie sud-ouest du bâtiment principal d'un solarium pouvant comprendre 30 lits, les travaux de peinture, de canalisation, etc. De même, on a fait l'acquisition d'un troisième appareil de rayons ultra-violetts spécialement à l'intention des enfants. Comme le traitement de la tuberculose chirurgicale exige un séjour prolongé au sanatorium, la Direction Générale a également fait procéder à l'aménagement d'un service dentaire.

La direction du sanatorium d'Asari est toujours confiée à M-me le Dr. Skager-Kazis. Le sanatorium est desservi par 24 personnes.

#### Dépenses du sanatorium:

Travaux de réfection .....	Ls	5.771,83
dépenses ménagères .....	»	15.091,90
entretien des malades et du personnel .....	»	53.590,99
frais administratifs .....	»	2.707,36
appointements .....	»	25.486,31
frais de chancellerie .....	»	418,22
traitement médical du personnel .....	»	420,55
objets d'inventaire hors d'usage .....	»	4.345,06
dépenses diverses .....	»	647,70
jardinage .....	»	135,25
Total .....	Ls	<u>108.615,17</u>

### Recettes:

Payements des malades .....	Ls 101.724,83
élevage du bétail .....	„ 1.063,41
recettes diverses .....	„ 115,26
	<u>Total .....</u> Ls 102.903,50
pertes .....	„ 5.711,67
	<u>Ls 108.615,17</u>

Le bilan de clôture du sanatorium d'Asari s'élève à Ls 62.582,60.

### Sanatorium de Cēsis.

Le sanatorium de Cēsis réservé à la tuberculose fermée et aux personnes nécessitant un repos complet, acquiert d'année en année une popularité croissante. L'affluence des malades a été particulièrement active au début de l'été 1929, mais faute de places vacantes, on a dû repousser de nombreuses demandes d'admission.

Le nombre des journées de maladie a été en 1929 de 14717 contre 13967 en 1928 et 13554 en 1927.

Mouvement des malades en 1929 au sanatorium de Cēsis:

Présents le 1-er jan- vier 1929	Mois	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Total	Présents le 1-er jan- vier 1930
		35	Admis	13	17	12	8	25	20	21	24	15	17		
	Sortis	14	14	14	6	20	16	24	21	18	22	20	14	203	

Sur les 233 (226) malades mentionnés, on a enregistré une guérison complète dans 28 (30) cas, une amélioration dans l'état de 114 (110) malades, 56 (55) n'ayant point changé, tandis que l'état de 6 (1) avait empiré; 12 (9) ont été hospitalisés un temps insuffisant pour pouvoir constater un changement, le séjour au sanatorium n'a pas convenu à 9 (6) malades, 8 (15) ont utilisé le sanatorium comme lieu de repos.

La méthode de traitement et l'alimentation très soignée ont fait que 201 (202) du total des malades ont augmenté de poids, ce qui donne une moyenne de 3,7 (3,8) kilos par personne y compris les malades qui n'ont point changé [au nombre de 6 (14)] ou même perdu de leur poids (14, en 1928 — 15). Une diminution du poids est souvent constatée chez les malades dont le séjour au sanatorium se prolonge: en automne, il augmente considérablement tandis qu'au printemps, on enregistre une baisse.

Le tableau ci-dessous représente les maladies traitées au sanatorium en 1929:

	Restés de 1928	Admis en 1929	T o t a l
Tuberculosis pulm.....	19	108	127 (106)
Tuberculosis org. ceterum .....	13	34	47 (60)
Morbi ceteri non contagiosi .....		20	20 (14)
Morbus Basedovii .....	1	3	4 (2)
Hysteria et neurasthenia .....		3	3 (7)
Vitium cordis et pericardii .....		5	5 (1)
Morbi ceteri pulmonum et pleurae ...		2	2 (5)
Nephritis .....		2	2 (—)
Pyelitis et cystitis .....		2	2 (—)
Autres maladies.....		10	10 (6)
Epuisement .....	2	9	11 (15)

Nombre des journées de maladie et du personnel au sanatorium de Cēsīs en 1929:

Journées de présence des malades					Journées du personnel	T o t a l
Traités au compte de la Croix-Rouge				Particuliers à leur propre compte		
Particu- liers	Employés de la Croix- Rouge	Invali- des	Malades traités à prix réduit			
120	743	332	1.229	12.293	5.829	20.546
en 1928 250	499	450	1.274	11.494	5.771	19.738

Les malades hospitalisés au sanatorium au cours de 1929 se classent comme suit:

4	(2) invalides au compte de la Croix-Rouge, présents . . . . .	332	(450) journées
4	(4) particuliers au compte de la Croix-Rouge, présents . . . . .	120	(250) „
15	(15) particuliers à prix réduit, présents . . . . .	1229	(1274) „
12	(6) employés de la Croix-Rouge, présents . . . . .	743	(499) „
198	(199) particuliers à leur propre compte ou à celui de différentes institutions, présents	12293	(11494) „
Total: 233 (226) malades présents		14717	(13967) journées.

Les frais d'alimentation des malades s'élèvent à 30.008,49 (27.170,32) lats au total, ceux de la nourriture du personnel — à 7.729,20 (6.348,10) lats, l'approvisionnement d'un malade étant revenu à Ls 2,04 (1,95) par jour, une journée d'alimentation du personnel ayant coûté Ls 1,25 (1,10) par tête. Le coût d'une journée d'hospitalisation s'est élevé à Ls 4,61 (4,41) par malade y incluses toutes les dépenses de l'entretien du sanatorium ainsi que les sommes affectées à l'amortissement de l'inventaire sans compter les débours occasionnés par l'exploitation agricole et l'entretien du bétail.

M-elle le Dr. M. Kalniņš se trouve à la tête du sanatorium.

#### Dépenses du sanatorium:

Réfection des bâtiments et locaux . . . . .	Ls	1.207,89
dépenses ménagères . . . . .	„	6.660,38
frais administratifs . . . . .	„	2.529,83
„ de chancellerie . . . . .	„	263,10
appointements . . . . .	„	15.827,39
Traitement médical des employés du sanatorium	„	470,85
nourriture des malades et du personnel et		
frais médicaux . . . . .	„	40.218,42
objets d'inventaire hors d'usage . . . . .	„	1.088,66
dépenses diverses . . . . .	„	476,54
exploitation agricole . . . . .	„	1.020,17
		<u>Ls 69.763,23</u>
excédent . . . . .	Ls	6.816,86
		<u><u>Ls 76.580,09</u></u>

## Recettes:

Produit du traitement des malades . . . . .	Ls 74.215,57
revenus de l'élevage du bétail . . . . .	„ 1.140,15
recettes diverses . . . . .	„ 1.224,37
	<u>Ls 76.580,09</u>

Le bilan de clôture du sanatorium a été de Ls 50.353,33.

### **Activité de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne en 1929.**

Le 24 octobre 1928, cinq années se sont écoulées depuis la fondation de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne, et, quoiqu' on s'était promis de commémorer cette date, il a été décidé de remettre la solennité, vu la situation critique provoquée dans certaines régions par des inondations dévastatrices. La Croix-Rouge de la Jeunesse a consacré tous ces efforts à l'oeuvre de relèvement des sinistrés et dès l'ouverture des opérations de secours, les Juniors s'étaient spécialement adonnés à l'assistance des enfants — activité qui s'est poursuivie encore pendant la première moitié de 1929.

La Croix-Rouge de la Jeunesse a contribué à l'oeuvre de secours par une somme de 20.000 lats qui, soit en subventions, soit sous forme de secours en nature ont été remis aux cercles scolaires de la Croix-Rouge de la Jeunesse et aux comités locaux de secours. Sur la somme ci-dessus mentionnée Ls 6.500,— représentent la valeur du linge et des objets d'habillement y compris chaussures, Ls 2000,— ont été affectés aux pharmacies scolaires, Ls 700,— absorbés par les fournitures d'aliments et les repas chauds; enfin, des secours supplémentaires pour une somme de Ls 11.500,— ont été répartis aux sinistrés soit en espèces ou en nature.

En collaboration avec le Conseil de Secours, la Croix-Rouge de la Jeunesse a organisé auprès de son Comité Central, un bureau de pourvoyance pour les enfants des

victimes des inondations et mauvaises récoltes. L'office avait pour but de procurer à ces enfants des places de bergers dans des contrées indemnes. L'activité de l'office a été engagée en faisant parvenir à toutes les administrations des communes des circulaires les informant de la création du bureau et invitant les fermiers à faire leurs offres, ainsi qu'en procurant aux enfants désireux de s'engager, un parcours gratuit jusqu'à Riga; un internat a été aménagé pour leur passage en ville pendant lequel ils étaient défrayés de tout. Par l'intermédiaire du bureau, les cultivateurs venant de différentes régions du pays ont trouvé des bergers et on est parvenu à en placer 122.

En automne, le bureau a aidé les bergers dans le règlement de leurs comptes avec leurs patrons en se chargeant aussi de leur retour. Ainsi, l'intervention du bureau a permis aux enfants d'être non seulement nourris et habillés pendant l'été, mais ceux-ci avaient encore pu réaliser de petites économies et amasser quelques denrées pour l'hiver.

La Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne se propose de poursuivre cette activité pendant l'année en cours et la Croix-Rouge de la Jeunesse américaine s'est associée à cette oeuvre par une subvention d'une certaine importance.

En vue de la diffusion de l'idée de la Croix-Rouge de la Jeunesse et des principes de l'hygiène, 86 conférences ont, en 1929, été organisées par les soins de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne. Dans la majorité des cas, les conférences ont été suivies de représentations cinématographiques ou de projections lumineuses. En outre, des cours d'hygiène, des matinées d'enfants et des concerts ont été donnés aussi bien à Riga qu'en province.

Pour fournir des renseignements plus détaillés sur l'oeuvre et les buts de la Croix-Rouge de la Jeunesse, on a fait parvenir à 1146 écoles du matériel de propagande de cette organisation, savoir: placards, formules du jeu

de Santé, brochures traitant de l'hygiène dentaire, le manuel „Hygiène des écoliers et premiers secours en cas d'accidents“, les intructions de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne, etc.

Quant aux cercles de la Croix-Rouge de la Jeunesse, on en constate une augmentation de 92 (42 en 1928), de sorte qu'elle compte actuellement 440 groupements avec un total de plus de 25.000 adhérents.

Tout en déployant leur activité dans les rayons respectifs, les cercles ont activement soutenu l'action du Comité Central en faveur des victimes des inondations en faisant parvenir à ce dernier des dons en espèces ainsi qu'en nature, en plaçant les billets de la loterie organisée par le Comité Central au profit des sinistrés, prêtant leur concours à l'oeuvre de distribution de repas chauds, confectionnant du linge et des articles d'habillement à l'intention des enfants nécessiteux, organisant des conférences sur l'hygiène, etc.

Nombre de groupements des régions se trouvant à une certaine distance d'un médecin et d'une pharmacie, ont, à l'aide du matériel des pharmacies scolaires, procédé à l'installation des postes de premiers secours.

Pour amener une certaine uniformité dans l'activité des cercles et afin de permettre l'échange de vues, le Comité Central a convoqué deux conférences dont l'une a été organisée plus spécialement pour les instituteurs — directeurs des cercles, tandis qu'à l'autre ont participé les écoliers — membres de la Croix-Rouge de la Jeunesse. A cette occasion, des rapports ont été présentés et des excursions ont eu lieu.

Après des cercles de la Croix-Rouge de la Jeunesse existent des sections littéraires, d'art dramatique, d'hygiène, de propagande antialcoolique, d'assistance, de coopérative, sportives, d'excursions, d'échecs, etc.

Des échanges de correspondance interscolaire ont eu lieu avec tous les pays possédant des organisations de la

Croix-Rouge de la Jeunesse et en 1929, il faut signaler la réception de 101 (65) et l'envoi de 100 albums. Une correspondance suivie est également entretenue entre les Juniors à l'intérieur du pays.

En vue de fortifier l'amitié internationale, plusieurs excursions ont été organisées à l'étranger. Avec la participation de la section des instituteurs, deux groupements d'excursionnistes ont visité Varsovie, Vienne et Budapest et la chorale de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne (150 enfants accompagnés de 16 maîtres) s'est rendue à Tallinn pour y donner des concerts. A cette occasion, les Juniors lettons ont déposé une plaque commémorative au cimetière des Frères d'Armes. La jeunesse estonienne et quelques représentants de la Croix-Rouge de la Jeunesse d'Estonie ont, en revanche, rendu visite aux Juniors lettons. De plus, un des cercles de la Croix-Rouge lettonne a visité l'Estonie au mois de décembre écoulé.

La Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne a été représentée à la Conférence Internationale de la Croix-Rouge de la Jeunesse ainsi qu'au Congrès de la Fédération universelle des Associations Pédagogiques qui ont eu lieu à Genève en été 1929, par son chef du bureau, Monsieur Šmits-Smitters.

La cinémathèque des sociétés de la Croix-Rouge de la Jeunesse des Etats baltes fonctionnant auprès du Comité Central de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne, a fait l'acquisition de plusieurs films de largeur normale et d'autres „Koka“ dont deux ont été traduits et envoyés en Estonie et Lithuanie de même que deux photoscopes avec 26 films chacun que la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne avait commandés à son propre compte. Par les soins de la cinémathèque, 24.000 mètres de films ont été mis en état d'être représentés tant à Riga qu'en province.

La section des instituteurs de la Croix-Rouge de la Jeunesse fondée le 1-er novembre 1928, a étendu son

champ d'activité en organisant des cycles de conférences ayant trait aux questions pédagogiques, des soirées commémoratives d'écrivains et de compositeurs, des cours d'hygiène, des excursions à l'intérieur et à l'extérieur du pays, des conférences d'instituteurs, etc.

En novembre 1929, la Croix-Rouge de la Jeunesse lettonne a, sous la direction d'une maîtresse, ouvert un atelier de lingerie et d'ouvrages manuels. Les membres des cercles des Juniors de Riga y confectionnent du linge destiné aux petits pauvres ainsi que du linge de lit à l'usage des établissements sanitaires de la Croix-Rouge adulte. Des cours gratuits de violon ont également été organisés sous la direction du compositeur Paļeviĉs.

L'organe des Juniors „Jeunesse lettonne“ dirigé par le professeur-adjoint A. Dauge, jouit d'une popularité croissante et la revue est tirée actuellement à 4000 exemplaires. Les abonnés reçoivent à titre gratuit des suppléments traitant des sujets littéraires et autres.

Parmi les publications de la Croix-Rouge de la Jeunesse éditées en 1929, il convient de mentionner :

„Hygiène scolaire et premiers secours en cas d'accidents“ par le Dr. J. Skuja . . . . .	6.000 exemplaires
Manuel de la Croix-Rouge de la Jeunesse . . . . .	8.000 „
Jeu de Santé . . . . .	10.000 feuilles
cartes postales illustrant les règles du soin de santé . . . . .	3.000 exemplaires
placards traitant les principes d'hygiène . . . . .	3.000 „

Outre les types d'activités exposés ci-dessus, la Croix-Rouge de la Jeunesse a participé au Conseil de Secours dirigeant l'oeuvre d'assistance aux sinistrés, à l'exposition jubilaire des écoles lettonnes (la chorale ayant pris part à l'acte solennel), aux recherches du folklore, etc.

Les recettes de la Croix-Rouge de la Jeunesse se constituent principalement des revenus des loteries d'objets, du produit de la vente de la revue et du matériel littéraire, des cotisations des membres, des recettes des

fêtes, quêtes, etc., ce qui donne un total de près de 70.000 lats représentant la majeure partie du budget qui est, en outre, alimenté par les subsides de la Direction Générale de la Croix-Rouge adulte, de la Croix-Rouge de la Jeunesse américaine, du Gouvernement, du Fonds de Culture et de la municipalité de Riga. L'ensemble de ces sommes se monte à Ls 40.000,— environ.

Répartition des dépenses:

Subventions .....	Ls 20.000,—
conférences et fêtes diverses .....	„ 9.000,—
revue et matériel littéraire .....	„ 18.000,—
loteries d'objets .....	„ 19.000,—
autres branches d'activité .....	„ 10.000,—
travaux d'impression et frais postaux ..	„ 3.500,—
frais administratifs .....	„ 15.000.—
dépenses diverses .....	„ 5.000,—

En 1929, le Comité Central a tenu 9 séances, la Commission chargée de la direction des travaux courants — 19 (12).

La salle de conférences de la Croix-Rouge de la Jeunesse a été utilisée par 21 organisations 285 fois (en 1928, 16 organisations 150 fois).

Dans un avenir très rapproché, la Croix-Rouge de la Jeunesse se propose d'étendre son activité en transformant l'office de placement de bergers en un bureau permanent de placement général pour enfants nécessiteux; on compte également aménager pour écoliers, un club comprenant bibliothèque, salle de lecture, accessoires de sport et échiquiers. La Croix-Rouge a aussi l'intention d'ouvrir un dépôt-vente d'objets d'enseignement pour les écoles urbaines et rurales, un atelier d'ouvrages manuels pour garçons ainsi que des locaux devant hospitaliser des excursionnistes. Un comité de dames est en voie de formation.

### **Centres de Santé de la Croix-Rouge lettone.**

Au cours de l'année passée, la Croix-Rouge a ouvert deux centres de Santé — un à Aloja en janvier et un autre à Rauna en septembre; cinq centres ont été transférés dans des locaux plus spacieux répondant mieux aux exigences d'un tel établissement. Le comité féminin de la paroisse d'Aloja a pris soin de l'ameublement et des locaux du centre en se chargeant de la moitié des honoraires du médecin; à Rauna, un comité similaire a participé aux frais d'installation du centre et supporte également une partie de son entretien.

Au début de l'année 1930, la Croix-Rouge a dû procéder à la fermeture de deux centres de Santé, les locaux n'étant pas satisfaisants et n'en ayant pas trouvé d'autres plus appropriés.

18 centres de Santé sont pourvus d'un appareil de rayons ultra-violets et même quelques uns en envisagent l'installation d'un deuxième. 5 centres de Santé disposent de services dentaires, tandis que dans d'autres, les sections de la Croix-Rouge procurent aux enfants nécessiteux — visiteurs du centre, des soins dentaires gratuits pour lesquels le dentiste de la région est rétribué.

Les mères et les enfants indigents bénéficient dans les centres de Santé d'un traitement héliothérapeutique et dentaire gratuit, tandis que pour les personnes peu fortunées, ce prix est établi proportionnellement à leurs ressources.

Les cabinets dentaires des centres de Santé sont de première importance dans les villages et contrées rurales où ces services font encore défaut et où il est très difficile de travailler efficacement à l'amélioration de la santé publique, les infirmières d'hygiène sociale se trouvant en face d'une mauvaise dentition aussi bien chez les femmes enceintes que chez les enfants.

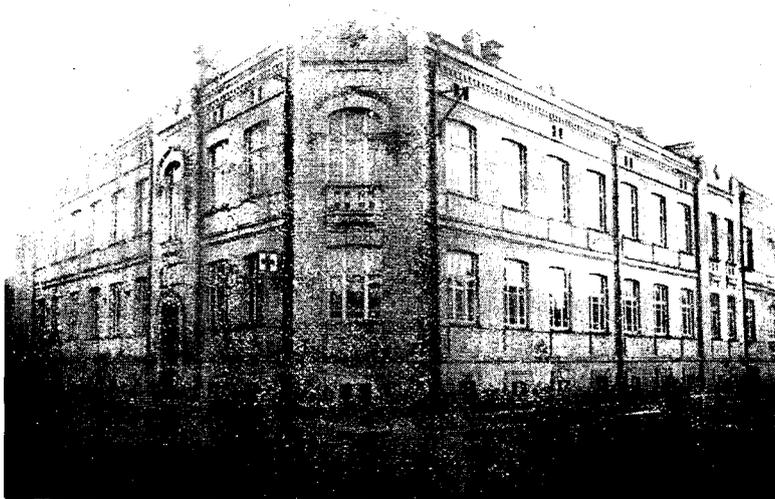
Il va sans dire que l'aménagement de services dentaires étant lié à une forte dépense (l'installation d'un ca-

binet revient à 1.500 lats) demande un certain temps, car il importe d'attirer la coopération de la société locale en vue de résoudre le problème financier, la Direction Générale de la Croix-Rouge ne pouvant prendre à sa charge que la moitié des frais. Par contre, le nombre des cabinets de rayons ultra-violetts augmente plus rapidement, leur installation étant moins chère.

Il convient de signaler particulièrement l'activité des quatre comités féminins constitués auprès des centres de Santé de Bolderāja, Mīlgrāvis, Daugmale et Ikšķile, comités qui ont fait preuve d'un élan vigoureux, d'une grande énergie assurant à leur oeuvre des résultats tout à fait satisfaisants. Quoique les deux derniers comités ne fonctionnent que depuis le printemps 1929, ils sont tous parvenus à réunir les fonds indispensables à l'aménagement des cabinets dentaires et de rayons ultra-violetts. Quant à Ikšķile, où les trois écoles du rayon et le centre de Santé se trouvent assez éloignés l'un de l'autre, on compte y organiser un service dentaire itinérant.

L'installation aux centres de Santé des „coins des nourrissons“ (Baby's corner) fait l'objet d'une attention spéciale. Cette petite exposition comprend une poupée de grandeur naturelle, un berceau muni de sa literie ainsi qu'une armoire vitrée contenant des modèles de layettes et des vêtements d'enfants d'âge préscolaire. Tous ces objets sont indispensables pour initier les mères ainsi que les élèves des classes supérieures de primaire à la pratique des soins aux nourrissons.

Une nouvelle initiative a été entreprise par le centre de Santé de Jēkabpils qui, en 1929, a organisé un cercle pour jeunes filles ayant fait des études primaires. Le médecin et l'infirmière attachés au centre de Santé font des conférences sur l'hygiène individuelle et domestique en enseignant en même temps l'administration des premiers secours. Les jeunes filles, membres du cercle, travail-



Hôpital de la Croix-Rouge à Jelgava.



Salle au service de maternité de l'hôpital de Jelgava.



Hôpital de la Croix-Rouge à Daugavpils.



Hôpital de la Croix-Rouge à Smiltene.

lent à la confection d'ouvrages manuels pour la loterie de la section locale. On se propose prochainement d'accueillir dans le cercle des garçons avec instruction primaire. Ces cercles donneront la possibilité d'enrôler dans le mouvement de la Croix-Rouge de la Jeunesse des adolescents qui ne font plus partie des groupements scolaires des Juniors et n'ont pas encore atteint l'âge pour adhérer à la Croix-Rouge adulte.

En 1929, les centres de Santé ont été fréquentés plus assidûment par les enfants et on note à ce sujet une progression de 24,1% sur l'année 1928, le nombre des visiteurs bien portants s'étant accru de 51,8%. On constate également une augmentation de 2,9% dans les nourrissons enregistrés pour la première fois pendant qu'au contraire c'est une diminution de 4,7% pour les enfants d'âge préscolaire. Comme le nombre général des enfants nouvellement enregistrés a décru de 2,9% celui des fréquentations aux centres par contre ayant augmenté, il en résulte que les enfants enregistrés ont visité les centres de Santé plus fréquemment. Les visites à domicile effectuées par les infirmières d'hygiène sociale présentent une augmentation de 1% sur l'année précédente. Il faut prendre en considération que quelques unes des infirmières visiteuses ont été appelées à faire face à certaines tâches supplémentaires: six d'entre elles ont, au printemps 1929, pris directement part au travail d'assistance aux sinistrés; en décembre de la même année, sept ont participé aux travaux résultant du rapatriement d'Allemands établis en Russie; enfin, l'activité de ces infirmières a été interrompue par le cours de perfectionnement que la Croix-Rouge avait organisé à leur intention et auquel ont participé toutes les infirmières visiteuses et sages-femmes au nombre de 59. Le programme du cours a contribué à enrichir leurs connaissances fournissant en même temps des suggestions précieuses visant leur travail.

Données sur l'activité des centres de Santé en 1929.

Nombre des centres: 41.

Enfants enregistrés pour la première fois		Nombre des visites aux centres faites par les enfants	
<b>Nourrissons jusqu'à</b>			
l'âge d'un an ..	2.260 (23,7 <sup>o</sup> /o)	9.101	(11,4 <sup>o</sup> /o)
Agés d'un à six ans	3.202 (33,5 <sup>o</sup> /o)	29.656	(37,2 <sup>o</sup> /o)
Six ans et davantage	4.090 (42,8 <sup>o</sup> /o)	40.982	(51,4 <sup>o</sup> /o)
<b>Total....</b>	<b>9.552 (100<sup>o</sup>/o)</b>	<b>79.739</b>	<b>(100<sup>o</sup>/o)</b>

<b>Visiteurs nouvellement eures-</b>			
<b>trés des centres, total: .....</b>	<b>12.014</b>		
enfants visiteurs des centres .....	9.552	(79,5 <sup>o</sup> /o)	
femmes enceintes .....	265	( 2,2 <sup>o</sup> /o)	
autres adultes .....	2.197	(18 3 <sup>o</sup> /o)	

<b>Total des consultations aux centres</b>	<b>92.722</b>		
Consultations aux enfants.....	79.739	(86,0 <sup>o</sup> /o)	
"    "  femmes enceintes ....	768	( 0,8 <sup>o</sup> /o)	
"    à d'autres adultes .....	12.215	(13,2 <sup>o</sup> /o)	

<b>Visites à domicile effectuées par infirmi-</b>			
<b>ères d'hygiène sociale et sages-femmes</b>			
visites aux enfants .....	58.750	(89,5 <sup>o</sup> /o)	
"    "  femmes enceintes..	1.091	( 1,7 <sup>o</sup> /o)	
"    "  femmes en couches	1.249	( 1,9 <sup>o</sup> /o)	
"    à d'autres adultes ....	4.556	( 6,9 <sup>o</sup> /o)	

Total.... 65.646 visites dont  
48.040 ou 71,9<sup>o</sup>/o ont été rendues à des sujets sains.

**Cas de maladies enregistrés dans les cen-**  
**tres de Santé:**

Cas de maladies contagieuses..	2.429	( 7,9 <sup>o</sup> /o)
"    "    "  non contagieuses	28.490	(92,1 <sup>o</sup> /o)
<b>Total....</b>	<b>30.919</b>	<b>(100<sup>o</sup>/o)</b>

Maladies contagieuses générales .....	1.824	(75,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )
Différentes formes de la tuberculose ....	564	(23,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )
Maladies vénériennes .....	41	( 1,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )
<hr/>		
Total....	2.429	( 100 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )

Données sur les nourrissons — visiteurs des centres de Santé ayant en 1929, atteint l'âge d'un an.

Sur 1647 nourrissons — 836 garçons et 811 fillettes, 42 jumeaux (2,6%).

Première visite au centre:

jusqu'à l'âge d' un mois	115 nourrissons ou	7,0 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  de 2  "	255  "  "	15,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  3  "	249  "  "	15,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  4  "	168  "  "	10,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  5  "	127  "  "	7,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  6  "	118  "  "	7,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  7  "	118  "  "	7,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  8  "	99  "  "	6,0 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  9  "	89  "  "	5,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  10  "	84  "  "	5,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  11  "	96  "  "	5,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
"  "  "  12  "	60  "  "	3,6 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
à l'âge de 12 mois accomplis	39  "  "	2,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>

Sur le total des nourrissons qui, pour la première fois, ont été examinés aux centres, 885 ou 53,7% étaient, d'après l'avis de leur mère, bien portants, 762 ou 56,3% — malades.

Sur 1647 accouchements — 1566 (96,1%) normaux et 81 (2,6%) laborieux.

Il est intéressant de fournir quelques dates sur le nombre d'enfants dans les familles des 1647 nourrissons enregistrés. Le nourrisson qui, en 1929, a atteint l'âge de 12 mois a été d'après l'ordre:

le premier né dans	704	(42,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	familles
„ second	407	(24,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ troisième	217	(13,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ quatrième	122	( 7,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ cinquième	82	( 4,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ sixième	37	( 2,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ septième	24	( 1,5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ huitième	22	( 1,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ neuvième	16	( 1,0 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ dixième	6	( 0,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ onzième	5	( 0,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ douzième	1	( 0,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„
„ treizième	4	( 0,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„

#### Durée de l'allaitement maternel exclusif

38	nourris. ( 2,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	on reçu seulement: l'allaitement maternel moins d'un mois
237	„ (14,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 1 mois
260	„ (15,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 2 „
286	„ (17,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 3 „
202	„ (12,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 4 „
130	„ ( 7,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 5 „
212	„ (12,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 6 „
44	„ ( 2,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 7 „
9	„ ( 0,5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 8 „
16	„ ( 1,0 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 9 „
14	„ ( 0,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 10 „
1	„ ( 0,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 11 „
4	„ ( 0,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „ „ 12 „

#### Sevrés complètement

jusqu' à l'âge d'un mois	.....	22	nourrissons	ou	1,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
à l'âge d'un mois	.....	67	„	„	4,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
„ „ de 2	.....	97	„	„	5,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
„ „ „ 3	.....	105	„	„	6,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
„ „ „ 4	.....	93	„	„	5,6 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
„ „ „ 5	.....	71	„	„	4,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
„ „ „ 6	.....	122	„	„	7,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
„ „ „ 7	.....	83	„	„	5,0 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>

à l'âge de 8	»	.....	83	nourrissons	ou	5,0 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>
»	»	»	9	»	»	8,6 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>
»	»	»	10	»	»	5,9 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>
»	»	»	11	»	»	4,2 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>
»	»	»	12	»	»	9,1 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>
au delà de 12	»	.....	65	»	»	3,3 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>

120 nourrissons ou 7,3<sup>o</sup>/<sub>o</sub> ont reçu seulement l'alimentation artificielle  
 25 " " 1,5<sup>o</sup>/<sub>o</sub> " " " " " " mixte]

[La date du sevrage est inconnue pour 181 nourrissons ou 11,6%.]

**Maladies.** Les maladies présentant le pourcentage le plus élevé — 33% — sur le total des cas enregistrés, sont les troubles digestifs, suivent en second lieu les maladies de l'appareil respiratoire — 21%, ensuite les maladies de la peau et des tissus sous-cutanés — 14%, rachitisme, anémie et autres — 12%, maladies contagieuses — 8%, le reste — maladies offrant différents caractères.

Sur le total des cas enregistrés, il s'est produit 75 décès (3,5%): 50 pour garçons (56,6%) et 25 pour filles (43,4%). Les décès sont dûs en premier lieu aux maladies de l'appareil respiratoire — 30%, deuxièmement aux troubles digestifs — 28%, à la méningite — 20,7%, etc.

#### Fréquentation des centres de Santé par nourrissons dans leur première année de

Nombre des visites	Nombre des nourrissons
d'une à 4 fois	..... 912 (55,4 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
de 5 " 6 "	..... 227 (13,8 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
" 7 " 10 "	..... 236 (14,3 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
" 11 " 12 "	..... 80 (4,9 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
plus de 12 "	..... 162 (9,8 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )

**Visites à domicile faites par infirmières  
visiteuses au cours de l'année 1929**

727	nourrissons (ou 44,10/o)	ont été visités de . . . . .	1 à 4 fois
201	" (" 12,20/o)	" " " " . . . . .	5 " 6 "
217	" (" 13,20/o)	" " " " . . . . .	7 " 10 "
51	" (" 3,10/o)	" " " " . . . . .	11 " 12 "
105	" (" 6,40/o)	" " " plus de . . . . .	12 "
312	" (" 18,90/o)	n'ont pas été visités à domicile	

Le contingent de ces derniers se recrute premièrement parmi les nourrissons originaires des contrées rurales éloignées d'un centre de Santé, nourrissons, que l'infirmière d'hygiène sociale n'a pu visiter pour cette raison; ce chiffre comprend aussi les nourrissons provenant des quartiers de Riga en dehors des rayons d'activité d'un centre de Santé car, l'année passée, la Croix-Rouge a, d'accord avec les organisations entretenant des centres de Santé, déterminé pour chacun de ces établissements le rayon dans lequel l'infirmière visiteuse doit effectuer les visites à domicile. Dans le cas où des visiteurs s'adressent à un centre de Santé hors de leur rayon, il leur est conseillé de se diriger vers celui qui leur est désigné. Il va sans dire que parmi les mères, quelques unes visitent un centre de Santé à leur choix et vont peut-être même de l'un à l'autre, les visites à domicile n'étant par contre, effectuées chez elles que par les infirmières visiteuses de leur rayon.

Le total des visites à domicile et aux centres donne une moyenne de 9,6 fréquentations par enfant dans sa première année.

Le poids des nouveaux-nés a été en moyenne de 3,572 kilos pour 538 garçons et de 3,330 pour 517 filles (dans les cas où cela a pu être constaté).

Taille moyenne: pour 229 garçons: 51,3 centimètres  
 " 227 filles: 50,2 "

Moyenne du poids enregistrée à la dernière  
visite au centre de Santé des nourrissons  
jusqu'à l'âge de 12 mois

	garçons		filles	
nourrissons âgés de 10 mois	73	9,05 klgr	56	8,78 klgr
" " " 11 "	99	9,48 "	116	8,99 "
" " " 12 "	127	9,58 "	126	9,10 "

Taille moyenne

	garçons		filles	
nourrissons âgés de 10 mois	72	70 cm	55	68 cm
" " " 11 "	98	71 "	114	70 "
" " " 12 "	125	72 "	123	70 "

Profession des parents des 1 647 nourrissons

Mères:

ménagères .....	1294	(78,5 <sup>0</sup> /o)
ouvrières .....	193	(11,8 <sup>0</sup> /o)
exerçant un métier .....	37	(2,2 <sup>0</sup> /o)
travail agricole .....	28	(1,7 <sup>0</sup> /o)
servantes .....	26	(1,6 <sup>0</sup> /o)
exerçant une profession intellectuelle...	19	(1,2 <sup>0</sup> /o)
travail occasionnel .....	14	(0,8 <sup>0</sup> /o)
différentes .....	13	(0,8 <sup>0</sup> /o)
décédées .....	23	(1,4 <sup>0</sup> /o)

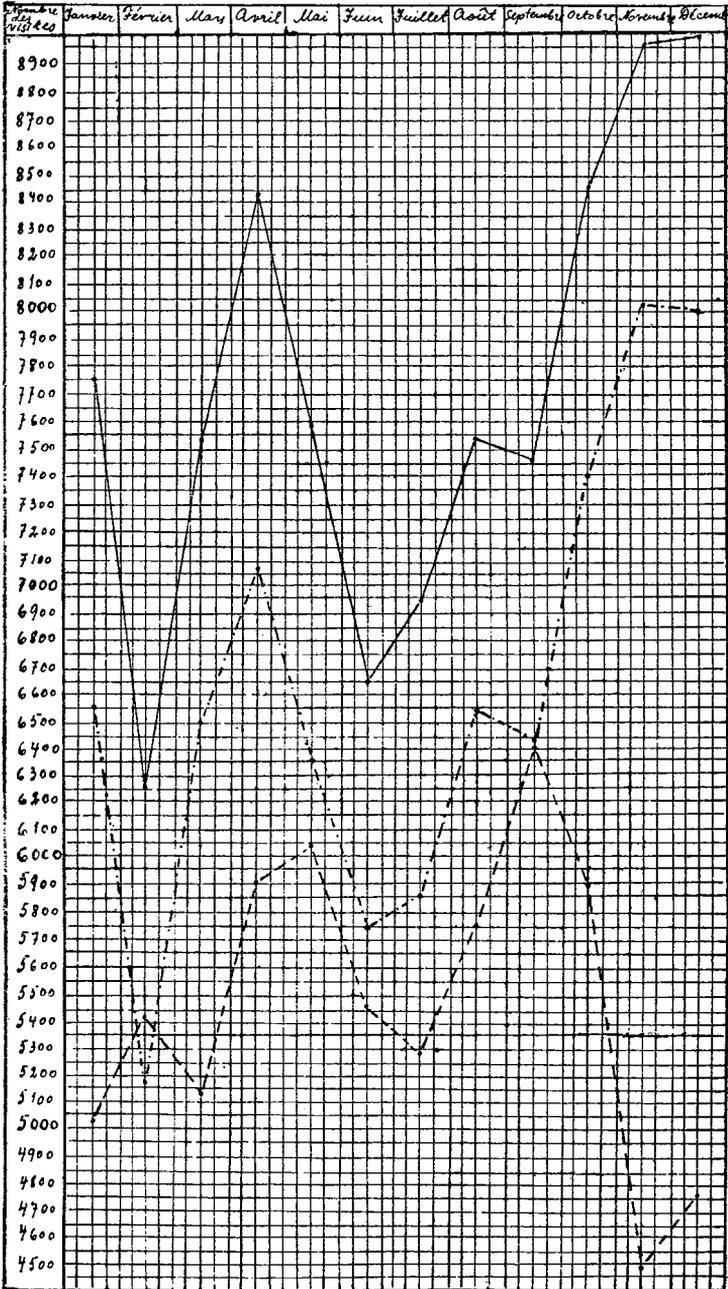
Pères:

ouvriers .....	580	(35,2 <sup>0</sup> /o)
artisans ..	359	(21,8 <sup>0</sup> /o)
fermiers .....	260	(15,8 <sup>0</sup> /o)
exerçant une profession intellectuelle...	125	(7,6 <sup>0</sup> /o)
travail occasionnel .....	81	(4,9 <sup>0</sup> /o)
marchands .....	60	(3,6 <sup>0</sup> /o)
travail agricole .....	24	(1,5 <sup>0</sup> /o)
invalides de guerre, malades et autres .	26	(1,6 <sup>0</sup> /o)
décédés .....	13	(0,8 <sup>0</sup> /o)
enfants illégitimes .....	119	(7,2 <sup>0</sup> /o)

## Aperçu sur l'activité des 41 centres de Santé de la Croix-Rouge lettone en 1929.

Assistance et conseils accordés à:	A s s i s t é s e t c o n s e i l l é s											
	au centre de Santé						à domicile					
	A la 1-re visite	Nombre des visites aux centres de Santé			Contingent des visiteurs ne conseillés que par l'infirmière	Visites du médecin	Nombre des visites des infirmières visiteuses et sages-femmes				Total	Contin- gent des ind bien portants
		rendues par su- jets sains	malades	Total			chez visiteurs du centre		chez personnes n'ayant pas vi- sité le centre			
	1-ère visite	Visites réitér.	1-ère visite	Visites réitér.								
1. Enfants:												
a) nourrissons de 0 à 1 an .	2 260	4 964	4 137	9 101	2 483	102	1 600	5 513	2 440	3 057	12 610	9 434
b) enfants de 1 à 6 ans . .	3 202	15 389	14 267	29 656	12 905	198	4 523	19 066	2 327	2 936	28 852	22 584
c) enfants de 6 ans et davantage	4 090	20 221	20 761	40 982	20 910	140	2 610	11 209	1 700	1 769	17 288	13 213
Total des enfants: . .	<b>9 552</b>	<b>40 574</b>	<b>39 165</b>	<b>79 739</b>	<b>36 298</b>	<b>440</b>	<b>8 733</b>	<b>35 788</b>	<b>6 467</b>	<b>7 762</b>	<b>58 750</b>	<b>45 231</b>
2. Adultes:												
a) femmes enceintes . . .	265	554	214	768	384	4	150	407	261	273	1 091	888
b) accouchées . . . . .	—	—	—	—	—	10	87	505	216	441	1 249	1 017
c) autres adultes . . . . .	2 197	2 587	9 628	12 215	5 335	126	272	2 149	905	1 230	4 556	904
Total des adultes: . . .	<b>2 462</b>	<b>3 141</b>	<b>9 842</b>	<b>12 983</b>	<b>5 719</b>	<b>140</b>	<b>509</b>	<b>3 061</b>	<b>1 382</b>	<b>1 944</b>	<b>6 896</b>	<b>2 809</b>
Total des enfants et adultes en 1929	<b>12 014</b>	<b>43 715</b>	<b>49 007</b>	<b>92 722</b>	<b>42 017</b>	<b>580</b>	<b>9 242</b>	<b>38 849</b>	<b>7 849</b>	<b>9 706</b>	<b>65 646</b>	<b>48 040</b>
Total des enfants et adultes en 1928	<b>14 118</b>	<b>28 395</b>	<b>53 054</b>	<b>81 449</b>	<b>28 061</b>	<b>493</b>	<b>8 032</b>	<b>40 455</b>	<b>7 453</b>	<b>9 087</b>	<b>65 027</b>	<b>46 735</b>

Autres données sur l'activité des centres de Santé: 1) Nombre des applications des rayons ultra-violet — 11.428. 2) pansements — 8.661. 3) extractions des dents: aux enfants — 387, aux adultes — 14. 4) 2.084 enfants vaccinés contre la variole. 5) sur 149 accouchements: 144 viabilités, 5 morts-nés. 6) 36.189 habitations visitées par infirmières et sages-femmes. 7) consultations payées: aux enfants — 9.978, adultes — 2.315, total — 12.293. 8) conférences faites par médecins et infirmières: aux enfants — 211, aux adultes — 21. 9) visites effectuées par infirmières et sages-femmes aux écoles et autres établissements — 2.662.



## Oeuvre d'assistance aux victimes des inondations et des mauvaises récoltes.

En tête de cet aperçu, on a déjà signalé que la Croix-Rouge lettonne a, concurremment avec les autres organisations humanitaires, continué dans la première moitié de l'année, les opérations de secours aux sinistrés de 1928. C'est surtout les écoliers ainsi que les enfants en bas âge qui ont fait l'objet des soins particuliers en organisant à leur intention une distribution de vivres, de repas chauds, en leur procurant des objets d'habillement tout en surveillant spécialement leur santé. Dans les seize communes sur lesquelles s'est étendue l'action de secours, plus de 5000 écoliers et enfants d'âge préscolaire ont bénéficié de dîners chauds tandis que les plus pauvres ont reçu en plus des déjeuners et les malades ont même été nourris trois fois par jour. Le Conseil de Secours formé de vingt organisations et dirigeant l'oeuvre d'assistance, a été invité à prendre part à la surveillance de la distribution des secours que le Gouvernement avait accordés aux adultes originaires des régions sinistrées. Le recensement des familles nécessitant des secours ainsi que les mesures nécessaires en vue de la répartition de ceux-ci ont été effectués par les infirmières, les employés de l'Union lettonne de Secours aux Enfants et de l'Association des Infirmières de la Croix-Rouge lettonne. Le contrôleur des établissements de la Croix-Rouge ainsi que les représentants du Conseil de Secours sont allés sur place pour se rendre compte de ces travaux.

Le président de l'Etat ayant aimablement accepté le titre de curateur honoraire du Conseil, avait mis à la disposition de ce dernier des fonds ramassés par ses soins. Le Gouvernement, de son côté, avait assigné à cette oeuvre une somme de Ls 90.000. Le travail du Conseil a été activement secondé par l'Union lettonne de Secours aux Enfants laquelle, soutenue par son organisation

mère — l'Union Internationale de Secours aux Enfants, a supporté les frais de services de repas chauds dans quatre écoles et a entrepris à Riga et ailleurs des collectes de vêtements et de chaussures à l'intention des enfants des sinistrés. Cette organisation est parvenue à rassembler 27000 objets d'habillement représentant une valeur approximative de Ls 36.000. L'Union lettonne pour la Lutte contre la Tuberculose a fait dans le même but, une quête publique à Riga qui a produit Ls 8.700,— pendant que l'Association des Infirmières avait organisé une vaste loterie d'objets avec 30.000 billets. Le revenu net s'est monté à Ls 22.000,— bénéfice atteint pour la première fois par ce genre de loteries. Un don particulièrement apprécié fut le versement au Conseil de Secours de 2500 dollars par la Croix-Rouge américaine. Nous signalons également avec une profonde gratitude le don de l'Union Internationale de Secours aux Enfants — Ls 5000,—. Il est réjouissant de constater que les Lettons vivant à l'étranger ont manifesté leur esprit de solidarité: par exemple, envoi de la colonie lettone de Shanghai.

Quoiqu'une certaine quantité d'articles d'habillement et de lingerie eût été recueillie, il a encore fallu procéder à l'achat d'objets supplémentaires, car les habitants de la région du lac de Lubāna souvent inondée se trouvaient dans un grand état de gêne. L'intendance militaire est venue à la rencontre du Conseil de Secours en cédant à prix modéré, du linge et des habits de soldat radiés de l'inventaire. Les fabricants de chaussures, de leur côté, ont vendu au Conseil des marchandises à meilleur compte.

Vers la fin de l'année scolaire, le Conseil de Secours décida de poursuivre son œuvre d'assistance aux familles nécessiteuses incapables d'entretenir leurs enfants en s'efforçant de trouver pour ceux d'entre eux capables de s'acquitter des besognes de bergers, des places corres-

pondantes dans des contrées indemnes; trois colonies d'été ont été ouvertes pour les enfants en bas âge. La Croix-Rouge de la Jeunesse s'est chargée de l'organisation du bureau de placement des bergers et cette tâche a été grandement soutenue par le ministère du Bien-Etre public qui a accordé la gratuité du trajet aux enfants rejoignant leurs places en aidant en même temps la Croix-Rouge de la Jeunesse à élaborer la forme de l'engagement. Comme les écoles ont été fermées très tard dans le printemps, on n'est parvenu à ne contenter qu'une partie des demandes et le nombre des enfants placés a été de 122.

Les colonies d'été réservées aux enfants de 5 à 10 ans ont fonctionné en juin, juillet et août et ont hébergé 144 enfants auxquels un enseignement a été assuré.

Au début de l'année scolaire 1929/30, le Conseil de Secours s'est réuni afin d'examiner la nécessité de la poursuite des opérations de secours. Vu que la situation économique s'était améliorée grâce à l'été favorable, on conclut qu'une assistance générale n'était plus indispensable. Le Conseil a donc résolu d'affecter le surplus des sommes recueillies en faveur des sinistrés, à la propagande de l'organisation dans les écoles des repas chauds pris en commun tout en se chargeant des frais de ces repas pour les écoliers — orphelins, là, où cette activité établie lors des inondations a été continuée. Il a été décidé également de prolonger le fonctionnement du bureau de placement des bergers et d'intensifier les soins hygiéniques aux enfants des régions menacées d'inondations en y fondant plusieurs centres de Santé. Le 1-er octobre 1929, le Conseil considérant sa tâche terminée, a confié l'administration des fonds restants à la Croix-Rouge adulte de concert avec la Croix-Rouge de la Jeunesse et l'Union lettonne de Secours aux Enfants.

Au début de l'année scolaire 1929/30, 250 écoliers ont été inscrits pour participer aux repas pris en com-

mun; cependant, le total de ces enfants n'a pu bénéficier de cette oeuvre, car quelques uns appartenaient à des écoles où ce service n'était pas institué.

Simultanément, on a poursuivi le placement des enfants des régions endommagées par les inondations et, 312 ont été accueillis dans des familles aisées. Comme la récolte, en 1929, s'annonçait assez abondante, 200 enfants ont pu regagner leurs foyers, tandis que 18 sont restés chez leurs parents nourriciers jusqu'à leur majorité. 18 ont été adoptés, le séjour de 78 reste indéterminé.

L'Union lettone de Secours aux Enfants a propagé dans la société le système de „filleuls“ qui consiste en ce que des personnes bienfaitantes désireuses de venir en aide aux enfants des sinistrés subviennent à leur entretien en versant des subventions mensuelles pendant un certain temps, jusqu'à ce que les conditions d'existence de la famille respective s'améliorent; les enfants peuvent ainsi rester dans leurs propres familles. Pour se rendre compte de l'emploi de l'argent, les „parrains“ peuvent visiter leurs protégés, entretenir une correspondance avec les enfants ou avec leurs parents. Grâce à ce système qui a beaucoup de succès, l'Union de Secours aux Enfants a pu délivrer aux enfants nécessiteux des subventions dont l'ensemble dépasse une somme de Ls 10.000,— et même il convient de signaler l'appui généreux provenant de l'étranger.

Comme on n'a pu établir des comptes finals sur l'oeuvre de secours pendant l'année scolaire 1929/30, l'alimentation des orphelins se poursuivant encore et l'organisation des mesures spéciales en vue de la protection de la santé publique dans ce rayon n'ayant pas encore pris sa forme définitive, le tableau ci-dessous reproduit les recettes et les dépenses du Conseil de Secours au moment de sa dissolution, le 1-er octobre 1929.

### Recettes:

Subsides du gouvernement . . . . .	Ls 90.000,—
Dons recueillis par l' Union de Secours aux Enfants au moyen de listes de souscription . . . . .	„ 7.342,79
Produit de la quête publique faite par l' Union lettonne pour la Lutte contre la Tuberculose . . . . .	„ 8.692,72
Dons émanant d'organisations diverses . . . . .	„ 11.423,06
Dons provenant de particuliers . . . . .	„ 14.441,99
Dons provenant de l' étranger:	
Croix-Rouge américaine . . . . .	„ 12.955,—
Union Internationale de Secours aux Enfants . . . . .	„ 5.002,50
Association des Lettons à Shanghai . . . . .	„ 1.512,35
Recettes de la loterie d' objets . . . . .	„ 22.109,81
Dons en nature . . . . .	„ 4.045,15
autres recettes . . . . .	„ 3.507,31
Total . . . . .	<u>Ls 181.032,68</u>

### Dépenses:

Sommes versées aux comités de Secours locaux pour l' organisation des repas chauds . . . . .	Ls 116.977,72
Frais d'entretien des colonies d'été . . . . .	„ 5.785,18
Dépenses occasionnées par le fonctionnement du bureau de placement des bergers . . . . .	„ 1.100,—
Frais médicaux et organisation des mesures sanitaires . . . . .	„ 10.534,30
Secours en nature et autres . . . . .	„ 12.819,22
Transport des enfants en vue de leur placement et autres dépenses . . . . .	„ 8.819,36
Total . . . . .	<u>Ls 156.035,78</u>
Restant . . . . .	<u>„ 24.996,90</u>

Par l'intermédiaire de 9 comités locaux, le Conseil de Secours a assuré l'alimentation de 4472 écoliers et le nombre des portions délivrées a été de 322428 sur lesquelles 55097 déjeuners, 265976 dîners et 1355 soupers. Les conseils locaux ont, en outre, pourvu à l'approvisionnement de 884 enfants en bas âge en leur délivrant des denrées alimentaires et, dans des cas particulièrement critiques, on a même dû assister des mères malades ainsi que des vieillards et des personnes ayant perdu leurs capacités de travail, alors que le Gouvernement n'avait pas encore entrepris la répartition des secours aux adultes.

L'ensemble des articles d'habillement, chaussures comprises, et d'autres objets distribués s'élève à 34121 pièces représentant une valeur de Ls 55.413,— y inclus le paiement de certains articles supplémentaires dont le manque se faisait particulièrement sentir et que l'on a dû acheter. Les objets mentionnés ont été distribués à 4993 écoliers et 1861 enfants d'âge préscolaire, ce qui accuse un total de 6854 enfants secourus.

### **Propagande d'hygiène dans les écoles de la Basse-Courlande.**

En raison de la distance qui sépare la Basse-Courlande du centre du pays, les centres de Santé ainsi que les écoles de cette contrée constituent un rayon spécial desservi par une infirmière-institutrice, diplômée du Cours de Bedford.

Il y a deux ans et demi que la Croix-Rouge a engagé son activité dans les écoles de cette région. En 1929, l'infirmière-institutrice a visité 59 écoles et le nombre des causeries faites en classe a été de 180, tandis que celui des conférences accompagnées de projections lumineuses accuse un total de 42. L'exposition de la protection de la Mère et de l'Enfant a été organisée dans sept localités. Les sections de l'exposition qui sont à la portée de l'intelligence des écoliers de primaire, ont été constituées en une exposition scolaire tenue dans quatre écoles primaires de Liepāja. La durée de l'exposition a été de deux semaines dans chacune d'elles et des conférences ainsi qu'explications se sont ajoutées à cet enseignement ambulante. Les instituteurs ont particulièrement souligné la grande importance de cette exposition surtout en ce qui concerne la géographie locale.

Le total des enfants (2639 garçons et 2426 filles) examinés par l'infirmière a été de 5065 dont 2502 ont été soumis à un examen réitéré, 2563 provenant par contre des établissements visités pour la première fois.

Quant à la propagande de l'hygiène dentaire, on a pu enregistrer une progression du nombre des enfants soignant régulièrement leurs dents; on note également un accroissement dans les brosses à dents. Il convient de signaler particulièrement l'influence bienfaisante qu'exerce l'activité de l'infirmière scolaire sur les enfants tant au point de vue de l'hygiène générale qu'à celui de la propreté. Il est bien entendu qu'il est impossible de s'attendre tout de suite à des résultats satisfaisants, surtout dans certaines écoles où les conditions sanitaires laissent à désirer et qui n'ont été visitées que pour la première fois. Il faut également prendre en considération l'indigence des habitants entravant parfois la mise en pratique des règles de l'hygiène et de la propreté ce qui se remarque surtout en hiver quand les enfants sont à court d'objets d'habillement et ne peuvent par conséquent en changer. Pourtant, on peut dire que l'apparition de l'infirmière scolaire provoque un intérêt tout nouveau et même une émulation chez les enfants.

En vue d'appuyer la propagande des soins dentaires et de l'hygiène générale, il a été recommandé aux conseils des écoles ainsi qu'aux organisations locales de bienfaisance, de faire cadeau non seulement de chaussures et d'articles d'habillement, mais de pourvoir aussi les enfants de brosses à dents, de bas, de mouchoirs.

Les sommes affectées par le Conseil de Secours à l'organisation des services de repas chauds dans les régions ayant eu de mauvaises récoltes, ont été une stimulation heureuse: tandis que jusqu'alors, les repas chauds pris en commun n'avaient été institués que dans quelques écoles, cette oeuvre a pris à présent une certaine extension et ce sont avant tout les instituteurs qui lui consacrent leur énergie et leur dévouement. Les bons résultats se manifestent par une amélioration de la santé des écoliers de même que par une plus grande productivité du travail



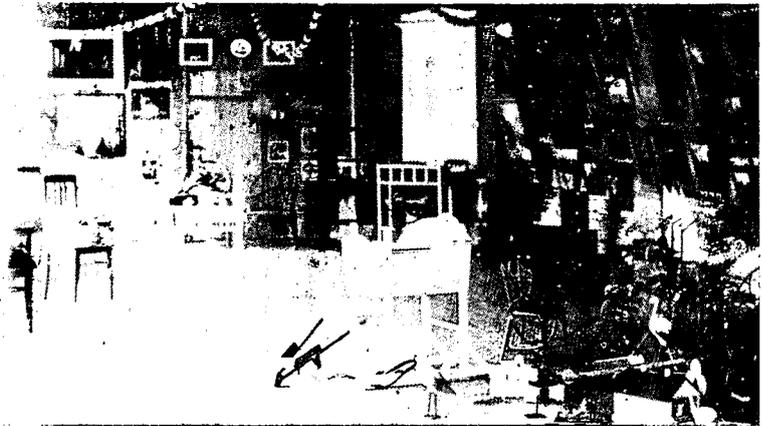
Ecol d'Infirmières de la Croix-Rouge lettonne à Riga.



Cabinet des rayons X de l'hôpital de la Croix-Rouge de Riga.  
Thérapie.



Sanatorium de Kalnamuiža pour tuberculose pulmonaire.



Exposition des travaux manuels des malades du sanatorium de Kalnamuiža.

scolaire, les enfants ayant, même pendant les dernières leçons, témoigné une attention plus assidue.

En général, on ne peut encore parler d'une action très efficace en faveur de l'hygiène dans cette région, quelques écoles se trouvant dans des locaux peu appropriés et les conditions d'installation en ce qui concerne, par exemple, le lavage des mains étant malheureusement inférieures aux règles préconisées par l'hygiène moderne.

Le travail de l'infirmière scolaire revête un caractère purement prophylactique: elle donne des conseils visant l'hygiène et la diététique et recommande aux écoliers, quand cela est nécessaire, de s'adresser au médecin. Vu l'étendue du rayon, la propagande de l'hygiène scolaire ne trouve pour le moment son expression que dans des suggestions et stimulations. Quand l'institutrice a engagé le travail dans une école, elle charge l'infirmière du centre de Santé respectif de la surveillance hygiénique régulière des écoliers ainsi que des mesures nécessaires en vue de combattre les imperfections dans les conditions sanitaires des écoles — système qui permet de créer un travail unifié.

### **Organisation de l'enseignement de premiers secours en 1929.**

Comme en 1929, la Croix-Rouge lettonne s'est vue en face de nombreuses demandes d'organiser l'enseignement de premiers secours, elle a dû multiplier le nombre des cours en engageant dans ce but un médecin spécialement attaché à cette oeuvre. Les cours ont été organisés d'accord avec l'Administration centrale de la garde civique, car c'est en premier lieu ce corps qui est initié à appliquer les premiers secours. Ce sont également les milieux provinciaux d'une certaine éducation qui participent à cet enseignement.

Le programme des cours comprend environ 24 le-

çons — théorie et pratique. L'enseignement est donné sur les matières suivantes: 1. Anatomie et physiologie de l'homme. 2. Contusions et meurtrissures. 3. Ebranlement des organes internes, commotion cérébrale, lésions de ces organes. 4. Hémorragies. 5. Plaies, leur cicatrisation et traitement. 6. Plaies envenimées. 7. Corps étrangers dans les orifices naturels. 8. Luxations, entorses, fractures. 9. Gelures, brûlures, soins aux ébouillants. 10. Noyés. 11. Asphyxie. 12. Gaz de guerre, leur historique, mesures de protection. 13. Evanouissement, convulsions. 14. Insolation et coup de chaleur. 15. Foudroyés et électrocutés. 16. Intoxiqués. 17. Désinfection. 18. Transport des malades. 19. Pharmacie de famille. 20. Bref compte rendu sur l'hygiène et le soin des malades.

En 1929, le nombre des cours principaux a été de 19 avec 628 auditeurs qui ont tous, avec succès, passé l'examen final. L'enseignement des premiers secours a également été organisé à l'intention des employés de la Croix-Rouge.

En vue d'approfondir les connaissances acquises, la série des cours principaux est complétée par 2 séries de 12 leçons récapitulatives.

121 personnes ont assisté aux cours de répétition organisés dans cinq localités, tandis que dans quatre localités, les conférences sur les soins urgents ont été fréquentées par 111 participants qui n'ont été soumis à aucun examen.

La Croix-Rouge lettonne, a, en 1929, déboursé une somme de Ls 6.371,46 pour l'organisation des cours de premiers secours.

Le médecin chargé de cet enseignement a également été attaché au service des émigrants allemands en vue de les recevoir, d'effectuer l'inspection sanitaire ainsi que leur accorder les soins médicaux nécessaires; il a également assuré l'assistance médicale durant les manœuvres de la garde civique.

## Activité de l'Association des Infirmières de la Croix-Rouge lettonne en 1929.

A l'Assemblée plénière de l'Association, M-me Celmiņš a été réélue présidente, M-elle le Dr. Grīvāns — vice-présidente et M-elle J. Kuške — secrétaire. La Direction Générale de la Croix-Rouge a été représentée à la Présidence de l'Association des Infirmières par M. le Dr. K. Kasparsons et M. le Dr. K. Barons, professeur adj.

Pendant la période que couvre ce rapport, l'Association a admis 25 nouvelles adhérentes dont 22 sont infirmières diplômées de l'école de la Croix-Rouge; trois infirmières ont été inscrites au corps de réserve. L'Association compte actuellement 405 membres, le nombre des infirmières de réserve étant de 136 soit un total de 541 infirmières enregistrées.

Le bureau de placement de l'Association a procuré des occupations aux infirmières dans 68 cas. Quoiqu'à la promotion de l'année dernière il soit sorti 22 diplômées de l'école d'Infirmières, l'insuffisance de celles-ci n'en a pas sensiblement diminuée, ce qui fait que le nombre des interventions du bureau a été relativement restreint.

L'Association a complété sa bibliothèque qui comprend actuellement 2300 volumes et a continué les soirées traditionnelles suivies de conférences ainsi que l'organisation de l'arbre de Noël précédé d'un concert.

Sur l'initiative de l'Association des Infirmières, un programme minimum pour les études d'infirmières en Lettonie, a été élaboré par une commission spéciale composée de représentants de la Croix-Rouge et de l'Association des Infirmières. Le projet a été remis au ministère du Bien-Etre public qui a donné son assentiment en vue de sa ratification. Avec l'introduction du programme minimum, les infirmières lettonnes auront fait un grand pas en avant dans le domaine de l'instruction professionnelle: le programme, devenu obligatoire pour tout le pays, il ne sera donc pas possible d'ouvrir des écoles d'un niveau inférieur.

L'année passée, l'Association a procédé à l'édition d'une revue professionnelle „L'infirmière“ dont le premier numéro a paru en septembre 1929, le second en février 1930 et il a été décidé provisoirement de la faire paraître 4 fois par an. L'activité de l'Association s'étendant sur un champ plus vaste et le nombre des infirmières croissant toujours, il a fallu créer un lien entre l'Association et ses membres — organe qui permet en même temps de délibérer sur les questions relatives à la profession des infirmières et d'approfondir leurs connaissances.

Au cours de l'Assemblée plénière de 1928 de l'Association, la question de l'organisation des cours en vue de former des infirmières pour le service des rayons a été soulevée. La réalisation du plan a été entreprise concurremment par la Croix-Rouge et le II hôpital municipal de Riga. 4 infirmières diplômées de l'école de la Croix-Rouge participent à ce cours et la formation de deux d'entre elles est à la charge de la Croix-Rouge tandis que celle des autres revient à l'hôpital.

L'Association des Infirmières a également élaboré le programme du cours pour samaritaines de la Croix-Rouge. L'enseignement s'étend sur une période de 4 mois et a été ouvert le 31 janvier. En dehors des études théorétiques, les élèves effectuent des travaux pratiques dans les centres de Santé de la Croix-Rouge et dans les hôpitaux. Les samaritaines constitueront un corps d'auxiliaires appelé à seconder les infirmières professionnelles en cas de calamités ou de guerre.

La deuxième réunion du Comité des Infirmières de la Croix-Rouge de Lettonie, d'Estonie, de Lithuanie et de l'Association des Infirmières lithuaniennes a eu lieu à Tallinn, le 28 et 30 septembre 1929. L'Association lettonne des Infirmières a été représentée par sa présidente M-me Celmiņš et par M-elle Kuške. Les questions de l'instruction professionnelle, du travail de l'infirmière ainsi que celles relatives aux organisations professionnelles ont fait l'objet de discussions.

L'Association a, au cours de l'année passée, entretenu des relations suivies avec les organisations internationales des infirmières: la Section d'infirmières de la Ligue des Sociétés de la Croix-Rouge et l'International Council of Nurses qui lui ont fait parvenir de riches matériaux à titre d'informations et l'Association lettonne, de sa part, leur a offert des communiqués sur la question des infirmières en Lettonie.

L'Association des Infirmières de la Croix-Rouge lettonne a été invitée à présenter 2 rapports au 6-me Congrès International des Infirmières à Montréal: 1) Activité de l'Association des Infirmières de la Croix-Rouge de Lettonie après le 5-me Congrès international des Infirmières 2) Développement en Lettonie de l'activité des infirmières — rapports qui ont été lus au Congrès et plus tard insérés dans l'organe de l'International Council of Nurses.

En septembre 1929, l'Association a reçu de la part du Consul général Monsieur A. Bratt en Suède un don de 20.000 lats. Pour lui témoigner sa reconnaissance au sujet de cet acte de rare générosité, l'Association lui a fait parvenir une adresse et l'insigne de l'Association, tandis que la Croix-Rouge lettonne lui a attribué sa plus haute distinction: la croix d'Honneur.

Conformément à la décision prise lors de l'Assemblée plénière de l'Association, la maison de vacances d'été de celle-ci a été transférée de Krimulda à Asari (plage de Riga). Comme ce lieu est plus à la portée des infirmières tant au point de vue de la distance que des frais de trajet, la maison a enregistré une nombreuse clientèle: 61 infirmières y ont séjourné 1203 jours, 3 infirmières avec 204 journées de présence ayant bénéficié d'un séjour gratuit. Le coût journalier d'entretien a été fixé à Ls 1,20, le prix coûtant étant revenu à l'Association à Ls 1,88.

En 1929, la loterie d'objets a permis de réaliser un bénéfice net de Ls 4072.

Le Conseil de „l'Ordre des Trois Etoiles“ a attribué

cette décoration de cinquième classe à 11 infirmières — membres de l'Association, en récompense de leurs soins dévoués aux tirailleurs lettons et aux combattants des luttes pour l'indépendance, pour leur activité en faveur des réfugiés ainsi que pour le travail inlassable pendant la période de relèvement du pays. Vingt autres infirmières ont été tributaires d'autres signes de cet ordre. La présidente et la vice-présidente de l'Association ont été, il y a deux ans, décorées de l'ordre „des Trois Etoiles“ de quatrième classe. Les infirmières ayant, pendant les luttes pour l'indépendance, soigné les guerriers, ont reçu la médaille commémorative du jubilé décennal de ces luttes et 68 d'entre elles sont membres de l'Association. La décoration de la Croix-Rouge lettonne, à l'occasion du 11-me anniversaire de cette dernière, a été décernée à 7 infirmières—membres de l'Association tandis qu'un jeton d'honneur a été remis à 12 autres et à 2 infirmières de réserve.

#### Etat financier.

##### Recettes:

Excédant: 1-er janvier 1929 . . . .		Ls	700,17
Cotisations des membres . . . . .	Ls	299,—	
Versements volontaires . . . . .	„	1.594,—	
Loterie d'objets de 1929 . . . . .	„	3.626,80	
Compte courant . . . . .	„	5.900,—	
Emprunts . . . . .	„	430,—	
Vente des insignes . . . . .	„	228,—	
Revenus du fond pour l'aménagement d'un asile pour infirmières retraitées et invalides .	„	1.060,—	
Recettes du bureau de placement	„	74,—	
Revenus de la loterie en faveur des sinistrés . . . . .	„	1.708,60	
Subsides de la Direction Générale de la Croix-Rouge . . . . .	„	8.500,—	
Loterie d'objets de 1930 . . . . .	„	3.301,80	
Revue . . . . .	„	213,—	
Droits d'inscription . . . . .	„	42,—	
Recettes des conférences et soirées	„	102,70	
Recettes diverses . . . . .	„	179,19	
Total . . . . .	Ls	<u>28.059,26</u>	

## D é p e n s e s :

Subventions délivrées aux infirmières .....	Ls	3.580,41
Frais de chancellerie et postaux. „		508,02
Bibliothèque..... „		343,94
Assurance des employés..... „		93,39
Compte courant..... „		5.900,—
Dépenses diverses..... „		264,66
Dépenses du Comité des infirmières de la Croix-Rouge de Lettonie, d'Estonie, de Lithuanie et de l'Association des		
Infirmières lithuaniennes..... „		360,40
Frais d'obsèques..... „		67,70
Appointements..... „		6.629,98
Propagande..... „		195,—
Loterie des objets en faveur des sinistrés..... „		1.708,60
Loterie organisée en 1929..... „		763,73
Prêts..... „		460,—
Frais administratifs..... „		367,98
Frais des soirées et conférences. „		807,55
Frais de déplacement..... „		30,25
Acquisitions d'objets d'inventaire „		734,43
Maison de vacances..... „		2.106,54
Dépôts à la banque..... „		1.372,—
Dépenses imprévues..... „		792,80
Loterie d'objets en 1930..... „		204,40
Revue..... „		291,99
Frais de traitement d'infirmières hospitalisées dans les sanatoria de la Croix-Rouge..... „		239,59
Ls		27.823,36
Reliquat..... „		Ls 235,90
		Ls 28.059,26

Le bilan de clôture de l'Association des Infirmières de la Croix-Rouge lettonne a été de Ls 44.877,04.

## **Domaine de la Croix-Rouge lettone de Krimulda.**

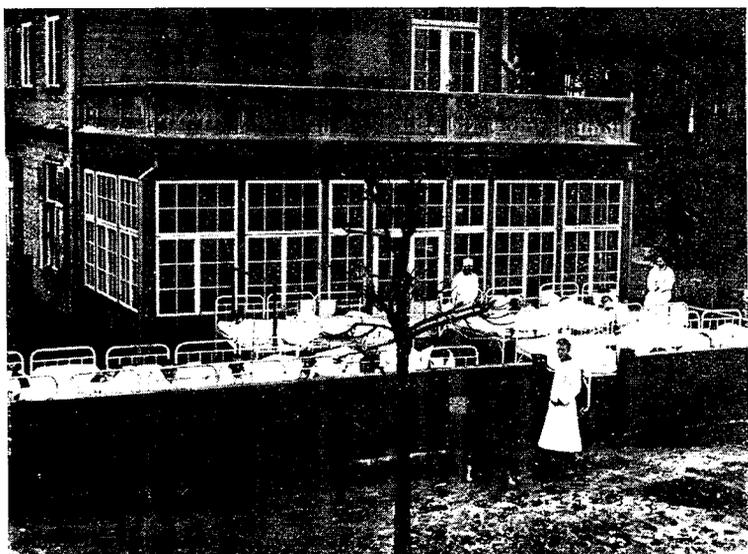
L'exploitation du domaine (228 hectares) a, en 1929, donné des résultats satisfaisants, quoique des sommes importantes ont dû être affectées à l'achat du fourrage et des semences. Comme jusqu'à présent, l'attention principale a été portée à l'élevage du bétail. Le domaine a pourvu le sanatorium de Krimulda en produits de qualité supérieure et a, en plus, fourni de lait l'hôpital de Riga. Le bilan de clôture de cette propriété foncière a été de Ls 58.062,19.

## **Sections de la Croix-Rouge lettone.**

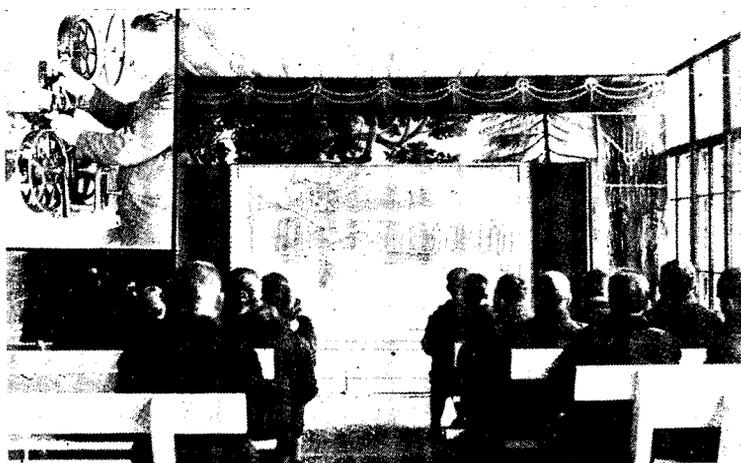
### **Section de Jelgava.**

Au cours de 1929 — onzième année d'activité de la section — l'agrandissement et le perfectionnement des conditions d'installation de ses établissements a fait l'objet de son attention principale. Au début de l'année écoulée, la section a activement pris part à l'oeuvre d'assistance aux sinistrés; quand les opérations de secours prirent fin, le restant des fonds recueillis en faveur des victimes des inondations, a permis de pourvoir les enfants nécessiteux et affaiblis en produits alimentaires.

La section entretient un hôpital à Jelgava, un sanatorium pour tuberculose pulmonaire plus une pharmacie à Kalnamuiža et possède en outre une propriété foncière permettant de procurer aux malades du sanatorium des fruits, des légumes et des produits lactés de qualité supérieure. Toutes ces entreprises mentionnées, à l'exception du sanatorium exigeant des frais supplémentaires, ont été mises sur un tel pied qui permet même de réaliser certaines économies donnant la possibilité de compléter leur installation. Le roulement des fonds de tous les établissements de la section a été de Ls 1.222.711,07. La section compte actuellement 74 membres. Le nombre des séances tenues par la Direction de la section a été de 30, la commission de contrôle s'étant réunie en 9 séances.



Sanatorium d'Asari pour tuberculose chirurgicale (côté sud).



Locaux pour représentations cinématographiques au sanatorium de Kalnamuiža



Malades du sanatorium de Cēsīs en promenade.



Enfants des colonies de vacances se baignant dans la mer.

Le total des employés travaillant dans les établissements de la section se chiffre par 99.

Afin de pouvoir augmenter les possibilités d'admission à l'hôpital, la section a fait l'acquisition d'une maison avec jardin et, après avoir effectué les reconstructions et réparations indispensables, le service de maternité a pu y être transféré vers la mi-mars; le nombre de lits du service a été porté à 25. Les locaux délaissés seront utilisés pour une ambulance gynécologique et un laboratoire; la salle d'opérations pourra également être agrandie. L'achat de la maison ainsi que les travaux de réfection y compris l'installation du chauffage central et de la canalisation ont occasionné une dépense de 70.000 lats environ que la section se propose de couvrir de ses propres fonds.

L'hôpital comprenant 112 lits est desservi par 5 médecins, 10 infirmières, 2 sages-femmes et 18 garde-malades, le personnel de la chancellerie et des divers services ménagers étant de 18. La section chirurgicale de l'hôpital dispose de 55 lits, la section thérapeutique — de 22, le service gynécologique — de 20, le service de maternité — de 12, celui pour maladies oculistiques, des oreilles et de la gorge — de 3.

En 1929, le nombre des journées de maladie à l'hôpital a été de 37094 (34536), celui des malades de — 2027 (2045) qui se répartissent comme suit:

a) malades chirurgicaux.....	1.047 (972)
b) malades de médecine.....	281 (343)
c) maladies de femmes .....	273 (330)
d) femmes en couches .....	263 (275)
e) maladies des yeux, des oreilles, de la gorge.	163 (125)

840 (865) opérations ont été effectuées au service de chirurgie et gynécologique, 107 (91) — concernant les yeux, les oreilles et la gorge. Le service de maternité a enregistré 254 (272) naissances dont 129 garçons et 125 filles; le nombre des opérations pratiquées a été de 28 (39).

Sur le total des malades hospitalisés en 1929:

301 (341)	ont été traités	au compte des institutions gouvernementales
30 (125)	" " " "	" " municipalités
590 (542)	" " " "	" caisses assurance maladie
841 (170)	" " " "	de l'Etat et des municipalités (en vertu de la loi sur le traitement médical des ruraux)
103 (76)	" " " "	de différentes organisations
129 (542)	" " " "	à leur propre compte
35 (52)	" " " "	gratuitement (invalides de guerre et indigents)

Le traitement gratuit ainsi que celui à prix réduit a occasionné à l'hôpital une dépense de 6.670,18 (6.426,40) lats.

L'entretien de l'hôpital est, en 1929, revenu à Ls 214.781,86 (198.295,31) dont Ls 74.025,— ont été affectés à la nourriture des malades, aux médicaments et au matériel de pansement. Le coût moyen d'une journée de maladie s'est élevé à Ls 5,80 (5,74), l'entretien journalier d'un malade — à Ls 1,23 (1,16).

401 (290) radioscopies et 533 (292) radiographies ont été faites dans le cabinet des rayons X fonctionnant auprès de l'hôpital de Jelgava et les revenus de ce service ont permis de compléter son installation.

Les clients du cabinet physico-thérapeutique de l'hôpital se sont, en 1929, chiffrés par 265 (245), les traitements électriques ayant été appliqués 2444 (2536) fois. 193 (258) personnes ont été massées, le nombre des séances ayant été de 3997 (3773).

Le laboratoire a effectué 743 (757) analyses (de l'urine, du suc gastrique, du sang, etc.) de même que 50 (71) différents prélèvements ont été faits en vue d'un examen histologique. 5444 (4717) personnes ont eu recours à l'ambulance de l'hôpital, la majorité des clients ayant bénéficié d'un traitement gratuit ou à prix modique.

Différents travaux de réfection ont été entrepris à l'hôpital, les appareils de la ventilation et du chauffage cen-

tral ont été réparés et on a, en outre, fait l'acquisition d'une chaudière ainsi que d'un autoclave.

Les recettes de l'hôpital s'élèvent à Ls 330.947,11, les dépenses — à Ls 275.665,43, le bilan de clôture a été de Ls 229.798,83.

La cuisine de l'hôpital a, pour une somme de Ls 7.313,40 fourni gratuitement 24378 (13548) portions alimentaires à 185 (79) personnes nécessiteuses et malades, surtout aux enfants et tuberculeux.

### **Le sanatorium pour tuberculeux pulmonaires à Kalnamuiža.**

Pour parer au manque de places vacantes qui se fait constamment sentir au sanatorium de Kalnamuiža, une véranda chauffée a été construite en 1929, de sorte que le nombre de lits peut être porté en été à 140 et à 100, en hiver.

Le 1-er janvier 1929, 88 malades étaient restés au sanatorium, 366 ont été admis au cours de l'année, 351 sont sortis et le 1-er janvier 1930, le nombre des malades présents était de 103, 62 candidats attendant leur tour d'admission. On enregistre pour les 454 patients traités en 1929 au sanatorium, un total de 38472 journées de présence (34497 en 1928 et 27343 en 1927).

#### **Sur le total des malades:**

109 (108)	ont été traités au compte des institutions gouvernementales
26 (42)	" " " " " " municipalités
115	" " " " " " de l'Etat et des municipalités (ruraux)
96 (158)	" " " " " " gratuitement ou à prix réduit
77 (56)	" " " " " " au compte des caisses assurance maladie
31 (66)	" " " " " " à leur propre compte

D'après l'évolution de la tuberculose, les malades se classent comme suit:

Premier stade	.....	69 (55)	personnes
deuxième	"	126 (120)	"
troisième	"	259 (255)	"

Sur 80% du total des malades, on constate une reprise de poids qui se répartit de la manière ci-dessous:

jusqu' à 2 kilogrammes	.....	72	(86)	personnes
de 2 „ 5	„	95	(125)	„
„ 5 „ 10	„	140	(90)	„
„ 10 „ 15	„	49	(31)	„
au delà de 15	„	5	(3)	„

Le nombre des décès a été de 9 (10).

La nourriture des malades est, en 1929, revenue à Ls 78567,07, celle du personnel — à Ls 21157,20, le coût d'une journée d'alimentation s'élevant à Ls 2,04 (1,91) par malade et à Ls 1,20 (1,20) pour le personnel.

L'entretien du sanatorium a occasionné une dépense de Ls 219141,25, il en résulte qu'une journée de maladie est revenue à Ls 5,70 (5,14).

Le total des dépenses du sanatorium se chiffre par Ls 238.587,06, celui des recettes — par Ls 237,394,80.

Le sanatorium a organisé deux loteries d'objets, quatre représentations de théâtre, dix soirées avec récitations et chants ainsi qu'une conférence.

La direction du sanatorium est confiée au Dr. Puriņš qui est secondé par un médecin et un personnel comprenant 35 personnes.

La pharmacie annexée au sanatorium a réalisé un bénéfice net de Ls 7.429,85.

Le domaine de Kalnamuiža a pu, grâce à la récolte abondante de 1929, compléter son inventaire et améliorer les champs. Les recettes du domaine accusent un chiffre de Ls 21.134,15, les dépenses se montent à Ls 19.080,99.

### Section de Daugavpils.

La section compte 81 membres et son Comité de direction s'est réuni en 9 séances. Les dépenses de cette

section se chiffrent par Ls 8.614,53, les recettes s'élevant à Ls 11.037,25 ce qui a donné un excédent de Ls 2.422,72. La section subvient à l'entretien d'un hôpital, d'une ambulance et d'une pharmacie.

Dans l'activité de l'hôpital — principal établissement de la section, — il convient de signaler des progrès significatifs. En vue d'augmenter les possibilités d'hospitalisation, la section a procédé à la construction d'une annexe devant comprendre la cuisine et la buanderie avec communs et caves. La nouvelle construction est reliée au bâtiment principal par un corridor chauffé. Les locaux évacués seront exploités comme chambres de malades, chancellerie et cabinet physico-thérapeutique. Grâce à ces transformations, il sera possible de porter le nombre des lits à 100 — ce qui fera de l'hôpital une des plus importantes fondations provinciales de la Croix-Rouge.

Le service de l'hôpital de Daugavpils est assumé par 4 médecins, 6 infirmières et une sage-femme. L'hôpital possède un service de rayons X ainsi qu'un cabinet pour traitements électriques et par rayons ultra-violets.

Le nombre des malades hospitalisés au cours de 1929 a, par rapport à l'année précédente, augmenté. Les 1434 (1214) malades ont passé à l'hôpital 30889 (25608) journées, ce qui accuse pour chaque hospitalisé une moyenne de 21,54 (21,09) journées de présence, et par contre, une présence moyenne de 85 (70) malades par jour.

D'après leurs maladies, les patients se classent comme suit:

Malades chirurgicaux . . . . .	606	ou	42 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>	(500	ou	41,18 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
„ de médecine . . . . .	557	„	39 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>	(434	„	35,75 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
femmes en couches . . . . .	200	„	14 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>	(158	„	13,02 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )
maladies de femmes . . . . .	71	„	5 <sup>o</sup> / <sub>o</sub>	(122	„	10,05 <sup>o</sup> / <sub>o</sub> )

## Sur les 1434 malades:

683	ou 48 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	(675	ou 55,60 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	ont été traités au compte des institutions gou-	
				vernementales	
11	„ 1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	(26	„ 2,14 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „	municipalités
236	„ 16 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	(205	„ 16,90 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „	caisses assurance ma-
					ladie
357	„ 25 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	(72	„ 5,92 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „ „ „	de l'Etat et des muni-
					cipalités rurales (habi-
					tants de la campagne)
131	„ 9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	(221	„ 18,20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „	à leur propre compte
16	„ 1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	(15	„ 1,24 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	„ „ „	gratuitement (invalides de guerre)

350 (300) opérations ont été effectuées à la section chirurgicale et au service gynécologique. Sur 194 (161) naissances: 98 garçons et 96 filles.

Le dispensaire antivénérien a compté une clientèle de 80 personnes.

Les recettes de l'hôpital s'élèvent à Ls 173.985,07, les dépenses à Ls 173.978,27, les frais d'entretien de l'hôpital, sans compter les achats d'inventaire, les travaux de construction et de réfection, se chiffrant par Ls 134.071,66. L'entretien et le traitement médical d'un hospitalisé est revenu à Ls 4,10 (3,96) par jour, mais si l'on fait entrer en compte les dépenses occasionnées par les travaux de construction et de réparation (Ls 29.694,26), ainsi que l'acquisition de l'inventaire (Ls 10.212,35) le coût d'une journée d'hôpital s'élève à Ls 5,39 (5,44), chaque malade ayant payé en moyenne Ls 5,19 (5,08) par jour, y compris opérations, matériel de pansement, assistance obstétrique, service de rayons X et traitements électriques; une journée d'approvisionnement a coûté Ls 1,08 (1,03).

Il convient de mentionner également le développement de l'activité de la pharmacie de la section, développement qui même a nécessité une augmentation du personnel comptant actuellement 7 personnes. La Croix-Rouge s'est rendue propriétaire de l'immeuble abritant la pharmacie qui en 1929, a donné un bénéfice net de Ls 12.973,35.

Le centre de Santé de Daugavpils fait également l'objet des soins de la section. Le centre de Santé est desservi par un médecin et deux infirmières rétribués par la Direction Générale de la Croix-Rouge, la municipalité de la ville fournissant les locaux, le chauffage et l'éclairage.

En 1929, on a enregistré au centre 4473 fréquentations d'enfants et 618 fréquentations d'adultes ce qui accuse un total de 5091 visites. 928 (1002) pansements ont été appliqués et le nombre des enfants vaccinés contre la variole a été de 150 (201). Les infirmières du centre ont dans 1212 (1438) cas visité des malades alités.

L'ambulance réservée au traitement des invalides de guerre, a traité au cours de 1929, 120 personnes.

### **Section de Liepāja.**

La Direction de la section s'est réunie en 10 séances, le comité féminin s'occupant principalement de la quête des fonds, en 2.

La section considère comme tâche principale, la lutte contre la tuberculose qui trouve son expression non seulement dans l'assistance médicale, mais aussi dans des secours matériels aux malades nécessiteux, secours qui se sont parfois étendus sur les membres de leurs familles. Pour se procurer des ressources à ces fins, la section a organisé des collectes publiques ainsi qu'un thé dansant dont les recettes jointes à d'autres dons en nature, ont permis de soulager plusieurs malades indigents. La section ayant pris en main la cause des tuberculeux, entretient à leur intention un dispensaire à Liepāja et un sanatorium pour tuberculose ouverte, à Bāte.

Le dispensaire est desservi par un médecin et une infirmière et les heures de réception ont lieu trois fois par semaine. Comme la clientèle du dispensaire se recrute surtout parmi les milieux nécessiteux, les consultations du médecin ainsi que les médicaments sont accordés à

titre gratuit. L'infirmière du dispensaire a fait 352 (288) visites à domicile, le nombre des consultations données au dispensaire se chiffrant par 882 (1214). Le contingent des visiteurs du dispensaire se compose principalement de tuberculeux pulmonaires et de personnes atteintes d'autres affections pulmonaires chroniques; dans des cas exceptionnels, le dispensaire intervient également dans d'autres maladies.

**Le sanatorium de Bâte** ne fonctionne que pendant la saison estivale — de juin à octobre. Grâce à la construction d'un solarium, le nombre des lits a pu être porté à 40 ce qui, conjointement avec l'été favorable, a amené une augmentation des journées de présence au sanatorium.

Sur les 69 (61) malades hospitalisés au sanatorium

14 (15) avec	599 (599) journées de maladie	ont	bénéficié	d'un séjour gratuit
7	" 439 (—)	"	"	"
48	" 3.112	"	"	"
				été traités à prix réduit
				payé le prix complet du traitement

Sur le total des malades, on compte 31 (32) hommes et 38 (29) femmes et

23 (15) personnes âgées de	.. 13 à 25 ans
28 (26) " " "	.. 26 " 35 "
18 (20) " " "	.. 36 " 48 "

Maladies traitées:

Premier stade de la tuberculose pulmonaire	14 personnes
Deuxième " " " " "	34 "
troisième " " " " "	19 "
tuberculose des intestins .....	1 "
" du larynx .....	1 "

Parmi les hospitalisés, 7 ont quitté le sanatorium comme relativement guéris, 43 ayant plus ou moins recouvré leurs capacités de travail, 17 sont restés stationnaires, l'état de 2 s'est empiré.



Centre de Santé de la Croix-Rouge à Tukums.



Jardin d'enfants à Tukums.



Atelier d'ouvrages manuels de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettone.



Cinémathèque de la Croix-Rouge de la Jeunesse lettone.

La reprise de poids des malades pendant leur séjour au sanatorium marque les chiffres suivants: les malades ayant bénéficié du traitement sanatorial pendant un mois, ont augmenté en moyenne de 3,7 kilogrammes, ceux, dont la présence au sanatorium s'est poursuivie jusqu'à 2 mois — de 6,5 kilogrammes, le maximum d'augmentation pour la première catégorie des hospitalisés ayant été de 10,2, pour les seconds — de 12 kilogrammes.

En moyenne, chaque malade a passé au sanatorium 60 journées:

9 malades y ont séjourné	4 mois
12 " " "	3 "
19 " " "	2 "
29 " " "	1 "

Etat social des malades:

ménagères . . . . .	13
ouvriers . . . . .	10
écoliers . . . . .	11
employés des chemins de fer . . . . .	5
instituteurs . . . . .	4
techniciens . . . . .	4
employés de bureau . . . . .	4
couturières . . . . .	4
forgerons, serruriers . . . . .	3
peintres en bâtiment . . . . .	3
autres . . . . .	8

La nourriture journalière est revenue à Ls 1,90,6 par malade, le coût d'une journée d'hospitalisation étant de Ls 3,65,5 (non compris les sommes affectées au complément de l'inventaire et aux réparations). Les frais d'entretien du sanatorium se chiffrent par Ls 17.223,27 sur lesquels Ls 10.186,65 représentent la somme absorbée par l'hospitalisation des malades (médicaments, nourriture; transport).

La section de Smiltene consacre ses efforts à l'en-

trétien d'un hôpital qui, au cours de 1929, a traité 662 (639) malades sur lesquels 562 (529) malades chirurgicaux, 53 (52) accouchées, 47 (58) malades de médecine. Le nombre des opérations effectuées a été de 501 (488). Le total des journées d'hôpital s'élève à 12813 (12077) ce qui donne pour chaque malade une moyenne de 19,3 (18,9) journées de présence. Une journée de maladie est revenue à Ls 4,41 (4,10), le coût de l'approvisionnement journalier s'élevant à Ls 1,13 (0,95) par personne. 32 (18) personnes ont bénéficié d'un traitement gratuit ce qui a occasionné à l'hôpital une dépense de Ls 2.974,13 (1.713,96). L'hôpital comprend une section chirurgicale-gynécologique et un service de maternité. En outre, un laboratoire, un cabinet Roentgen, d'héliothérapie ainsi que des services de traitements et de massages électriques fonctionnent auprès de l'hôpital. La pharmacie annexée à l'hôpital a réalisé un bénéfice net de Ls 8.739,69.

**La section de Plaviņas** compte 55 membres. La Direction de la section a tenu 18 séances et a pu, l'année passée, clôturer une période de dix ans d'existence de cette dernière, période, marquée par un développement constant de ses activités. Pour commémorer la date de la fondation de la section, il a été célébré un service religieux suivi d'une vente de charité et d'une soirée.

En raison de l'accroissement du travail de l'hôpital entretenu par cette section, ses locaux étaient devenus insuffisants, de sorte que l'on a dû envisager la construction d'un nouveau corps de bâtiment et des dépendances. D'après le devis estimatif, l'édification des bâtiments supplémentaires s'élèvera à Ls 100.000,—. Tous les matériaux étant déjà sur place et des achats complémentaires de terrain en vue de cette construction ayant été faits, les travaux d'édification ont été commencés au printemps de l'année en cours. L'adjonction d'une annexe permettra de transférer le cabinet physico-théra-

peutique, l'appareil des rayons X et la salle d'opérations dans des locaux plus spacieux et d'installer un service de maternité d'après les exigences modernes. Les transformations mentionnées donneront également le moyen d'augmenter le nombre des chambres de malades en portant celui des lits à 60. Le bâtiment pour les services ménagers comprendra aussi des logements pour le personnel, une buanderie, un séchoir ainsi qu'un appareil de désinfection.

Le service de l'hôpital est fait par deux médecins, un médecin adjoint, 2 infirmières et comprend une section chirurgicale, thérapeutique et d'accouchements, un cabinet physiothérapeutique avec une lampe sollux, des appareils pour traitement par un courant à haute fréquence et par rayons ultra-violet. Des analyses au microscope et chimiques sont également faites à l'hôpital.

L'hôpital dispose actuellement de 35 lits. En 1929, le nombre des malades traités a été de 337 (289) dont 160 malades chirurgicaux, 134 — de médecine, 16 femmes en couches, 27 — au service gynécologique; les opérations se chiffrent par 124. Le total des journées d'hôpital s'élève à 9163 (7180) ce qui donne pour chaque malade une moyenne de 27,19 journées de présence et accuse un chiffre moyen de 28 malades par jour. L'installation médicale de l'hôpital s'est enrichie d'un autoclave, d'instruments chirurgicaux et d'accessoires pour bains électriques locaux. Le coût d'une journée d'hôpital est revenu à Ls 4,73, celui d'une journée d'approvisionnement — à Ls 1,04.

L'ambulance fonctionnant auprès de l'hôpital a donné des consultations à 494 personnes pour lesquelles on a enregistré 217 interventions chirurgicales et 277 interventions thérapeutiques.

La section a traité à son compte, quatre invalides et a, dans la mesure de ses moyens, secouru les sinistrés; elle a, en outre, annulé les dettes que des malades peu

fortunés avaient contractées envers elle pour une somme de Ls 370,73.

Un arbre de Noël a été organisé par les soins de la section à l'intention des enfants nécessiteux de la ville et des alentours, la société locale ayant fait parvenir des dons en lingerie, chaussures ainsi que des friandises.

**Section d'Irlava.** L'activité de la section s'est concentrée principalement sur l'hôpital qui a été desservi par un médecin aidé d'une infirmière et d'une sage-femme. L'hôpital a, en 1929, admis 143 (123) malades qui y ont séjourné pendant 2467 (1995) jours. L'entretien des malades est revenu à Ls 3,44 (3,45) par personne et par jour, le coût de la nourriture journalière ayant été de Ls 1,71 (1,03). Nombre d'opérations: 17, de naissances — 14. Les recettes de l'hôpital s'élèvent, pour 1929, à Ls 10.029,09 contre Ls 9.268,20 de dépenses.

Les locaux de l'hôpital (placé au centre du district) se trouvant insuffisants pour contenter toutes les demandes d'admission qui provenaient très souvent de la part de femmes enceintes, l'administration du district avait pris à sa charge la reconstruction du bâtiment abritant cet-établissement et les travaux d'agrandissement ont été achevés au printemps de l'année courante. L'hôpital est maintenant pourvu d'un réseau de canalisation, comprend un système de corridors, 14 chambres de malades, une salle d'opérations, une chambre de pansements ainsi qu'un solarium. Les locaux ainsi aménagés ont été remis à la section locale de la Croix-Rouge pour une période de dix années, la Croix-Rouge s'étant chargée d'y installer les cabinets thérapeutiques et de fournir l'inventaire indispensable.

**La Section de Dobele** (72 membres) a, en 1929, célébré le dixième anniversaire de sa fondation. Dans la première période d'existence de la section, celle-ci a pris une part des plus actives à l'organisation de l'hôpi-

tal de Dobele et de son canton, cet hôpital représentant le résultat de la coopération de la municipalité de Dobele, des municipalités rurales y attenantes et de la section locale de la Croix-Rouge. Ces autorités et organisations ont formé une associations pour la protection de la santé publique, société possédant les droits d'une personne juridique et au nom de laquelle a été corroboré l'immeuble de l'hôpital. La collaboration de ces organismes différents est due à l'initiative de la section dont les suggestions et l'appui financier ont grandement contribué à faire sortir l'hôpital de son état primitif et de se transformer peu à peu en un établissement dont on s'est efforcé de conformer l'installation aux exigences modernes. L'hôpital dessert Dobele et neuf communes des environs.

Travaillant en contact étroit avec la municipalité de Dobele et les administrations des communes rurales environnantes, la section est en mesure d'étendre considérablement le rayon de ses activités. Les municipalités se chargent volontiers de joindre à leurs circulaires à la population, les appels de la Croix-Rouge, de sorte que ce procédé permet à la section de rester toujours en relation avec les habitants. C'est ainsi que l'invitation faite aux familles de la part de la section en vue d'accueillir les enfants des sinistrés, a trouvé un écho généreux si bien que seule une petite partie des propositions a pu être contentée.

Les ressources de la section se sont constituées des cotisations des membres, des dons particuliers, des recettes de différentes soirées de bienfaisance ainsi que des subventions de la Direction Générale de la Croix-Rouge. Le produit d'une vente de charité organisée par la section a été destiné à la future édification d'un asile pour nourrissons.

Si les efforts des dix premières années de la section ont, avant tout, été consacrés à organiser et à développer

ensuite l'activité de l'hôpital, la section compte s'adonner à l'avenir plus spécialement au travail social, savoir: aménagement d'une crèche devant venir en aide aux mères abandonnées et à leurs enfants; fondation d'un patronat qui prolongerait les soins aux enfants illégitimes en aidant les mères à recevoir la pension alimentaire à laquelle elles ont droit et à trouver, en cas de nécessité, des abris pour ces enfants tout en entretenant des relations entre ceux qui seront placés et leurs mères; fondation d'un jardin d'enfants qui devra héberger les enfants d'âge préscolaire des ouvriers de Dobele et des alentours, les enfants abandonnés et les illégitimes que l'on n'aurait pu placer dans des familles; enfin, installation d'un asile réservé aux enfants en bas âge appartenant à ces dernières catégories.

La réalisation de ce programme nécessite des fonds considérables et la section devra engager une vaste et énergique propagande afin de s'assurer de la participation des autorités gouvernementales et municipales ainsi que de celle de la société locale.

La section a toujours continué de payer le loyer, l'éclairage et le chauffage du centre de Santé de Dobele et, grâce à une subvention de la Direction Générale, elle a pu faire acquisition d'un appareil de rayons ultra-violets. Pendant l'année en cours, la section se propose également d'installer un service dentaire.

L'hiver passé, la section de Dobele a organisé un patinage pour enfants en vue de favoriser ce sport salubre et d'encourager les petits à l'endurance.

Afin de familiariser les habitants avec les buts et les tâches de la Croix-Rouge, la section a organisé des conférences, inséré des articles dans la presse locale en répandant en même temps des tracts et autre littérature de propagande.

**La section d'Ērgli** appartient à la catégorie des sections de la Croix-Rouge entretenant des établissements

médicaux: l'hôpital d'Èrgli a fait l'objet de ses soins particuliers et dans les mois de septembre, octobre et novembre, elle a entrepris une réparation et réfection capitale de ses locaux en aménageant quatre chambres pour malades avec 20 lits, une salle d'opérations, une salle de bains et en dotant l'hôpital d'un appareil de rayons ultraviolets; l'établissement a également été pourvu d'électricité et d'un système de canalisation.

Le nombre des malades hospitalisés en 1929, n'a été que de 62: 43 malades de chirurgie, 18 — de médecine, 1 accouchée, les journées de présence accusant un total de 1734. Sur les 24 opérations effectuées: 5 opérations de tumeurs malignes, 5 résections des côtes, 2 hernies, 4 appendectomies, 11 — opérations des parties molles.

Le nombre restreint des malades est dû à ce que leur admission a été interrompue lors de la remise à neuf des locaux de l'hôpital. Une journée de maladie est revenue à Ls 5,50, la moyenne des journées de présence à l'hôpital s'élève à 28 par malade.

**Section de Vecauce.** (30 membres). La Direction de la section a tenu 9 séances. L'attention principale de la section s'est portée sur le centre de Santé fonctionnant dans cette localité. Comme les locaux du centre étaient devenus inutilisables, celui-ci a, grâce aux soins de la section, pu être transféré dans d'autres, répondant très bien à tous les desiderata. Quoique le déménagement eût, pour un certain temps, entravé l'activité du centre de Santé, elle a cependant au cours de l'année passée été très intense. Le nombre des visiteurs bien portants s'étant adressés au centre pour la première fois, a été de 249, les visiteurs habitués se chiffrant par 3547, les sujets malades ayant eu recours au centre — par 322 sur lesquels 65 pour la première fois, 257 ayant fréquenté le centre à plusieurs reprises. Le total des visiteurs du centre de Santé accuse une moyenne de 11 à 12 personnes par jour y compris les jours de fête. Il convient de

signaler qu'en comparaison avec l'année précédente, le nombre des visiteurs s'est accru de 100%. L'infirmière du centre a fait 716 visites à domicile. En outre, 74 pansements ont été appliqués et 99 enfants vaccinés contre la variole. Le contingent des visiteurs payants est relativement peu élevé: 189 enfants et 29 adultes. En plus des consultations du médecin et du matériel de pansement accordés aux indigents à titre gratuit, ceux-ci ont encore été pourvus des médicaments nécessaires tandis que des ferrugineux et de l'huile de foie de morue ont été distribués aux enfants scrophuleux et anémiques. De même, 325 écoliers ont été examinés par le médecin du centre, — intervention que l'école n'était tenue de rétribuer.

Le centre de Santé tient à Auce une place très importante vu que cette localité ne possède pas d'hôpital, de sorte que le personnel du centre est appelé d'accorder assistance médicale, surtout dans des cas d'accidents, jusqu'à ce que les malades soient transportés à l'hôpital.

La section a prêté son concours à l'oeuvre de placement des enfants nécessiteux et se propose à l'avenir de poursuivre son action en faveur des petits deshérités ainsi que de consacrer ses efforts au développement de l'activité du centre de Santé.

**La section d'Apukalns** subvient aux frais d'entretien du centre de Santé local, le personnel étant rétribué par la Direction Générale de la Croix-Rouge. La section a, sur ses propres fonds, procédé à l'élargissement des locaux du centre; l'a, en outre, doté d'un appareil de rayons ultra-violets et a, dans la mesure de ses moyens, amélioré les conditions de son installation. En vue de collecter des fonds pour la poursuite de son activité, la section a organisé une vente de charité qui a été précédée de l'exposition de la protection de la mère et de l'enfant. L'instructeur accompagnant cette exposition ambulante a fait une conférence sur l'hygiène sociale. La section

a, en outre, organisé un arbre de Noël à l'intention des enfants pauvres.

**Section de Jaunjelgava** (65 membres). La Direction de la section a siégé en 8 séances. Les fonds de la section ont été alimentés par les recettes de deux soirées de bienfaisance et par les contributions de la municipalité de Jaunjelgava, de la caisse d'épargne locale ainsi que par des dons particuliers. Le comité féminin de la section a déployé une activité intense afin de soulager les enfants nécessiteux et ceux des chômeurs, l'hiver très froid ayant rendu les conditions d'existence particulièrement difficiles. 8 familles ont été pourvues en bois, 35 enfants — en linge. Le comité féminin a également procédé à l'organisation de la distribution de denrées alimentaires: pendant le mois de février, 38 rations ont été délivrées journallement et 43 — pendant les deux mois suivants. A l'occasion de l'arbre de Noël organisé pour les enfants pauvres, ceux-ci ont reçu des cadeaux et à Pâques, un dîner à été offert à 39. Le nombre des portions alimentaires délivrées par le comité féminin de la section au cours de l'année écoulée a été de 3646. La section a, en plus, contribué par une somme de Ls 60,— à l'enseignement de la puériculture appelé cours de „petites soeurs“ et a payé la scolarité de six mois pour un élève à l'école commerciale de la ville.

Quant à l'activité future de la section, l'une de ses premières tâches sera de prendre toutes les mesures susceptibles d'accélérer l'ouverture d'un hôpital dont le besoin se fait fortement sentir. Dans ce but, la section a déjà économisé une somme de Ls 1.200,—. Pour la réalisation de ce projet, la section devra s'assurer de la coopération des municipalités rurales et de celle de la ville.

**La section de Krustpils** (57 membres) s'est préoccupée particulièrement d'améliorer les conditions d'installation du centre de Santé de cette ville. Le centre de Santé

a été transféré dans de nouveaux locaux plus spacieux qui ont dû être refaits et munis d'électricité. Par les soins de la section, un cabinet d'héliothérapie a été installé au centre qui, au cours de 1929, a été fréquenté par 2019 personnes dont 55, — 44 enfants et 11 adultes, — ont reçu des bains de lumière artificielle. En plus des cadeaux distribués à plus de 100 enfants au sapin de Noël organisé par la section, les familles nécessiteuses de la ville et de son canton ont été pourvues en vêtements et linge.

La section se propose prochainement de soutenir, dans une plus large mesure que jusqu'alors, le travail du centre de Santé tout en entreprenant une propagande énergique du soin de santé.

**Section de Gulbene.** La Direction de la section a siégé en 12 séances. En vue de se procurer des fonds qui seront principalement consacrés à l'aménagement d'un service dentaire, la section a organisé une quête publique, une vente de charité et un concert. L'effort principal de la section se portera sur l'intensification des activités du centre de Santé de cette localité.

**La section de Tukums** compte 167 membres. La Direction de la section s'est réunie en 8 séances. Grâce au travail inlassable du comité féminin qui s'attache particulièrement à ramasser des fonds, la section a pu poursuivre son activité dans les proportions une fois établies. La section entretient conjointement avec la municipalité de la ville, un jardin d'enfants et trois cinquièmes de ses moyens ont été absorbés par cette oeuvre. Le jardin d'enfants a été ouvert pendant 281 jours en hébergeant journallement 32 enfants. Les ressources de la section ont, en outre, été employées à subventionner des personnes malades et se trouvant dans une grande gêne.

La section s'est également efforcée de favoriser, dans la mesure du possible, le travail du centre de Santé qui a été installé plus spacieusement. Il est desservi par

un médecin et une infirmière - sage-femme. La dentiste de la ville accorde, sur la proposition de la section, des soins dentaires gratuits aux enfants nécessiteux.

**La section de Dundaga** (31 membres) a secondé le travail du centre de Santé local en consacrant une certaine partie de ses fonds à l'enrichissement de son installation. La section s'est, en outre, préoccupée de la diffusion parmi la population des préceptes de l'hygiène en organisant des conférences dont l'action a été renforcée par l'exposition de la puériculture, — exposition ambulante qui a séjourné pendant un certain temps dans cette localité. De plus, une conférence a eu pour objet l'oeuvre de la Croix-Rouge de la Jeunesse.

**Section de Vestiena** (49 membres). La Direction de la section s'est réunie en 12 séances. La section a entrepris des mesures en vue de l'aménagement d'un hôpital en prêtant également son aide aux sinistrés ainsi qu'à des personnes indigentes. Certaines sommes ont été allouées pour compléter l'installation de l'asile des vieillards. La section a organisé des arbres de Noël en famille en distribuant des cadeaux à 37 enfants. De même, des conférences ayant trait au soin de la santé ont été données ainsi qu'une démonstration sur la préparation de la nourriture propre aux nourrissons. Des travaux préliminaires ont été effectués pour l'installation d'un cabinet de rayons ultra-violet et, depuis mars 1930, la section a instauré des consultations spéciales à l'intention des femmes gravides et mères nourrices.

**Section de Bauska.** La situation critique créée en 1928 par les crues dévastatrices de la Mēmele (rivière traversant Bauska) n'avait pas encore perdu toute son acuité dans l'année suivante. C'est pourquoi la section s'est principalement consacrée à l'assistance des sinistrés, s'efforçant avant tout de soulager la jeunesse des écoles et les enfants en bas âge. Le produit de la loterie d'objets et de la quête publique organisées en faveur des victi-

mes des inondations, ont permis de délivrer des secours sous forme de vêtements, de livres scolaires, de cahiers, etc. La section a aussi été appelée à assurer la distribution des vivres que la Direction Générale avait expédiés sur cette localité en vue d'amélioration de la nourriture des écoliers. Dans 14 cas, la section a secouru des personnes malades et hors d'état de se procurer des ressources. Elle a également participé par ses fonds à l'organisation des journées d'enfants à Bauska.

La section envisage dans un avenir prochain la création à Bauska d'un centre de Santé. Le projet est déjà en voie de réalisation: les sommes nécessaires pour l'ameublement sont réservées, le Conseil municipal de la ville ayant donné sa pleine approbation en vue de l'ouverture du centre de Santé.

**Section d'Eglaine** (50 membres). Le centre de Santé de cette localité fait l'objet principal des soins de la section qui a, sur ses propres fonds, pourvu à l'installation d'un service dentaire. Vu que le nombre des clients de ce service est toujours en progression, la section doit envisager l'engagement d'un dentiste permanent, le cabinet étant actuellement desservi par un praticien venant de Daugavpils ce qui fait que les heures de réception n'ont lieu que quelques fois par semaine.

A l'arbre de Noël organisé par la section, un repas a été offert à 150 enfants indigents.

**Section de Ludza** (50 membres). Pendant l'année passée, les suites fâcheuses des inondations et des mauvaises récoltes se sont encore manifestées par le manque de ressources dans certaines classes de la population ainsi que par la fréquence des maladies qui ont frappé en premier lieu les milieux nécessiteux. En vue de l'extension de l'activité du centre de Santé, celui-ci a été transféré au coeur même de la ville, dans des locaux plus vastes se conformant mieux aux exigences d'un tel établissement et où l'infirmière le desservant a également

pu être logée afin d'être plus facilement accessible en cas d'urgente nécessité. La section a pris à sa charge le loyer et la femme de nettoyage et a, en 1929, procédé à l'aménagement d'un cabinet d'héliothérapie dont profitent nombre d'enfants nécessiteux de la ville et des environs. Le comité féminin de la section a organisé une représentation de théâtre et une loterie afin d'être en mesure de soutenir l'activité du centre de Santé qui s'est considérablement accrue à la suite du fonctionnement du cabinet de rayons ultra-violets; les sommes ramassées ont également permis d'organiser un arbre de Noël à l'intention des enfants pauvres. Il convient de mentionner, comme nouvelle forme de l'activité, l'examen médical au centre des écoliers, le médecin donnant en même temps des conseils visant l'hygiène scolaire. Quant à l'installation d'un cabinet dentaire, la section a dû, vu le manque de moyens, y renoncer pour le moment, quoique de nombreuses demandes de la part des habitants lui aient été adressées à ce sujet.

**Section d'Alūksne** (20 membres). La Direction de la section a tenu 12 séances. En vue de se procurer des fonds qui seront consacrés à l'entretien et à l'enrichissement de l'installation du centre de Santé d'Alūksne, la section a organisé une vente de charité avec tombola, récitals de chant, de piano et déclamations ainsi qu'une souscription par listes et une quête au moyen de troncs. En 1929, le centre de Santé a enregistré 1894 fréquentations, 78 enfants ayant été vaccinés contre la variole; 8 conférences traitant de l'hygiène sociale et des premiers secours ont été faites à l'intention des enfants par le médecin du centre. Comme celui-ci ne possède pas de cabinet dentaire ni d'héliothérapie, la section s'est fixé la tâche de réunir les fonds indispensables à leur installation; elle se propose également d'aider les enfants nécessiteux malades en couvrant les frais de leur traitement médical.

**Section de Ventspils** (93 membres). La section s'est occupée à compléter l'installation du centre de Santé et comme le médecin le desservant a mis à sa disposition un appareil de rayons ultra-violet ainsi qu'une lampe sollux, les fonds réunis par les soins de la section ont pu être employés pour doter la salle d'attente du centre de meubles d'enfants, de joujoux et autres accessoires. L'année passée, la question de la création auprès du centre de Santé d'un jardin d'enfants a également été soulevée.

**Section de Jēkabpils** (58 membres). La Direction de la section s'est réunie en 11 séances. Comme c'est le cas pour la majorité des sections de la Croix-Rouge, l'activité de celle de Jēkabpils s'est manifestée surtout dans la collaboration à l'oeuvre du centre de Santé local qui, en 1929, a été visité par 1381 personnes dont 43 nourrissons, le nombre des visites à domicile faites par le médecin et l'infirmière visiteuse s'élevant à 720. La section a fourni le matériel nécessaire à l'application des rayons ultra-violet et envisage l'organisation des soins dentaires. L'ambulance de la section a accordé assistance à 196 personnes.

**Section de Rūjiena** (44 membres). La section n'est qu'au début de son travail qui a consisté à effectuer les préparatifs en vue de l'établissement d'un centre de Santé et à accorder des secours aux enfants indigents sous forme de repas chauds.

**La section d'Ārlava** a organisé des soirées de bienfaisance dont les recettes lui ont permis de se charger des frais de traitement hospitalier d'un certain nombre de malades indigents. Elle avait également formé le dessein d'aménager un hôpital, la Direction Générale ayant fourni le matériel et les médicaments, toutefois, la réalisation de ce projet a dû être ajournée, la loi sur l'assurance-maladie des ruraux ayant ouvert à ceux-ci les hôpitaux des villes, de sorte qu'il se demande si l'organi-

sation d'un tel établissement à Ārlava est réellement indispensable.

**La section d'Iecava** a subventionné des malades indigents ainsi que des écoliers dont les parents ne sont pas en état de pourvoir à leur entretien; elle travaille également à préparer l'établissement d'un centre de Santé.

**Section de Jaunlaicene** (21 membres). La Direction de la section a tenu 7 séances. En vue de la propagande de l'hygiène, la section a organisé 8 conférences dont quelques unes ont aussi eu pour objet les soins à donner aux malades. La section a pris à sa charge les frais de traitement ambulatoire des indigents en leur délivrant en même temps des médicaments à titre gratuit; elle a également pris part à la quête de fonds organisée par le comité local de l'Association pour la Lutte contre la Tuberculose. Tout en continuant son activité d'après les principes établis, la section a l'intention d'effectuer des travaux préparatoires de l'aménagement d'un centre de Santé.

**Section de Jaunpils** (39 membres). La section n'a été créée qu'en automne 1929 de sorte que la première période de son existence a dû être consacrée à l'oeuvre d'organisation et on ne peut parler pour le moment que des buts qu'elle s'est imposés: établissement d'un centre de Santé avec service dentaire et propagande de l'hygiène à l'aide de conférences suivies de discussions. Afin de donner plus d'efficacité à son oeuvre, la section se propose d'entrer en collaboration avec les organisations sociales de cette localité.

**La section de la Plage de Riga** a entretenu deux ambulances et un cabinet de rayons ultra-violets: 156 indigents et invalides ont bénéficié d'un traitement ambulatoire gratuit, 145 clients ayant été traités contre rémunération; sur les 704 applications de rayons ultra-violets, 146 ont été accordées à titre gratuit, 588 — contre paiement.

**Section de Kandava** (50 membres). La Direction de la section a siégé en 14 séances. La section contribue aux frais généraux du centre de Santé local et s'efforce, dans la mesure de ses ressources, de favoriser le développement de la station des eaux thermales sulfureuses à Kandava.

**La section de Kārki** est une des plus récentes créations de la Croix-Rouge. Les idées et les buts de la section ont trouvé un vif écho dans la société locale ce qui est en quelque sorte un gage pour le succès de ses prochaines activités: installation d'un service dentaire accordant des soins gratuits aux enfants visiteurs du centre de Santé local, assistance aux invalides et à leurs familles, aux veuves et orphelins nécessiteux, appui aux jeunes mères indigentes. La section se propose d'organiser un comité féminin qui sera chargé plus spécialement de la quête des fonds.

**Section de Krāslava.** La Direction de la section s'est réunie en 6 séances. L'activité de la section a, en 1929, consisté dans l'assistance aux enfants pauvres et l'éducation hygiénique de la population. La section a organisé une journée de la protection de la mère et de l'enfant avec une exposition. De plus, conférences, projections lumineuses et représentations cinématographiques ont été données par la section. Grâce à la participation de la section, le centre de Santé local a pu être muni d'un appareil pour le traitement par la lumière solaire artificielle et de certains objets d'inventaire. Un arbre de Noël a été organisé à l'intention des enfants pauvres qui ont reçu des cadeaux à cette occasion.

**Section de Kuldīga** (65 membres). La section a pris activement part à l'oeuvre d'assistance aux sinistrés en pourvoyant à l'alimentation de 10 nourrissons provenant de familles nécessiteuses. En outre, l'entretien, le chauffage et l'éclairage du centre de Santé local sont assurés par la section qui a aussi contribué à améliorer les con-



Initiation des élèves de l'Ecole d'infirmières de la Croix-Rouge  
à l'emploi des masques anti-gaz.



Participants d'un cours de premiers secours.



Musée d'Hygiène. Section: Le nourrisson et l'alimentation de l'enfant d'âge préscolaire.



Série d'articles fabriqués à l'atelier orthopédique de la Croix-Rouge lettonne.

ditions de son installation. La section envisage également de doter le centre de Santé d'un appareil de rayons ultra-violets.

**La section de Remte** a consacré ses fonds à l'assistance des indigents et des malades, une certaine somme ayant été mise de côté en vue de l'aménagement d'un hôpital.

**La section de Skujene** est en train de former, avec les autres organisations humanitaires de la localité, une société dont le but sera d'établir un hôpital qui sera entretenu à frais communs. Les statuts de la dite société sont déjà élaborés et remis à l'institution gouvernementale intéressée.

**La section de Varaklāni** récemment créée, vient d'achever l'oeuvre de son organisation interne et a procédé à l'ouverture d'un centre de Santé.

Toutes les sections de la Croix-Rouge ont convoqué des assemblées plénières qui ont été suivies des élections des membres des Comités de direction locaux.

Reste à noter l'activité des comités féminins qui jouent un rôle très important là, où les sections de la Croix-Rouge n'existent encore pas. Ils travaillent à assurer le succès de l'oeuvre des centres de Santé et se chargent parfois de fournir le matériel nécessaire pour l'aménagement des services de rayons ultra-violets ou dentaires. Parmi les comités mentionnés, le travail de celui de Milgrāvis a été particulièrement intense: grâce aux recettes de différentes soirées de bienfaisance, le comité a pu installer non seulement un cabinet pour le traitement par la lumière solaire artificielle, mais encore un service dentaire qui fonctionne depuis décembre 1929. Le cabinet de rayons ultra-violets a été utilisé 20347 fois dont 19218 fois par adultes et 1129 — par enfants. Sur les 101 enfants, 31 ont profité d'un traitement gratuit. Le comité a, en outre, organisé un arbre de Noël pour les enfants et les mères fréquentant le centre de Santé. Par

les soins du comité, une conférence a été donnée sur l'héliothérapie et son rôle dans le traitement médical.

Le nombre des sections de la Croix-Rouge est actuellement de 43, celui des comités féminins étant de 4. Les adhérents de la Croix-Rouge se chiffrent par 2700.

La Croix-Rouge lettonne a, au cours de l'année 1929, étendu le champ de ses activités; le développement de son oeuvre a été grandement favorisé par l'appui généreux aussi bien moral que matériel du Comité international de la Croix-Rouge et de la Ligue des Sociétés de la Croix-Rouge qui ont stimulé ses initiatives et inspiré son action.

**Compte des profits et pertes de la Croix-Rouge lettone**  
 établi le 31 décembre 1929.

Dépenses:

Subventions accordées aux invalides, indigents et aux différentes institutions .....	Ls 103.777,04	
Payements supplément. pour le traitement médical des invalides et nécessiteux dans les sanatoria et hôpitaux de la Croix-Rouge .....	„ 121.541,57	Ls 225.318,61
Subventions accordées aux sections de la Croix-Rouge .....	„ 13,206,32	
Entretien des centres de Santé .....	„ 191.923,23	
„ de la chancellerie centrale de la Direction Générale de la Croix-Rouge ....	„ 96.050,56	
Déficit du sanatorium d'Asari .....	„ 5.711,67	
Entretien du Musée d'hygiène .....	„ 4.469,70	
Organisation des cours de premiers secours .....	„ 6.371,46	
Propagande de l'hygiène scolaire .....	„ 3.286,13	
Amortissement du bien immeuble .....	„ 13.292,90	
„ de l'inventaire .....	„ 50.689,50	
Pertes encourues par créances non recouvrées .....	„ 6.830,77	
Inventaire hors d'usage .....	„ 4.403,97	
Dépenses diverses .....	„ 16.727,11	
Total .....		<u><u>Ls 638.281,93</u></u>

## Recettes:

Bénéfice net de la loterie No 14	Ls 160.227,51	
"    "    "    "    "    No 15	<u>230.632,50</u>	Ls 390.860,01
"    "    de la vente des cartes à jouer		96.065,41
Solde de l'hôpital de la Croix-Rouge de Riga		19.430,53
"    du sanatorium "    "    de Cēsis		6.816,86
"    "    "    "    "    de Krimulda		29.883,47
"    du dépôt du matériel sanitaire		4.623,46
"    de l'atelier orthopédique		1.083,—
"    de la propriété foncière de Krimulda		9.212,95
Revenus des centres de Santé		5.832,79
Surtaxe des billets de chemin de fer		212.533,18
Cotisations des membres		1.290,—
Dons		12.837,92
Versements des sections de la Croix-Rouge (en vertu du § 34 des statuts)		300,—
Recettes diverses		31.268,34
Valeur des stocks du dépôt du matériel sanitaire, le 31 décembre 1929		<u>32.011,11</u>
Total		<u><u>Ls 854.049,03</u></u>

Le bilan de roulement de la Croix-Rouge a été de Ls 11.516.352,46, le bilan de clôture établi le 1-er janvier 1930, se chiffrant par Ls 2.622.439,24.