

Influence du milieu géographique sur la taille humaine

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **La Croix-Rouge suisse : revue mensuelle des Samaritains suisses : soins des malades et hygiène populaire**

Band (Jahr): **15 (1907)**

Heft 3

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-548952>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

L'armée ne s'occupait que des secours matériels qui arrivaient.

La distribution de vêtements fut en particulier l'œuvre confiée à Mrs Curtis, qui se mit avec beaucoup de dévouement au service de la Croix-Rouge, et, sous la direction du D^r Devine et avec l'aide d'un Comité de dames constitué par elle, se chargea de toute cette partie importante de l'œuvre de secours.

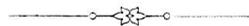
Au mois de juillet les grandes lignes de l'œuvre de secours étaient les suivantes :

Des camps avec tentes et abris avaient été organisés soit dans des squares publics, soit dans des propriétés particulières. Deux grandes maisons d'approvisionnement continuaient à fournir des vêtements et toutes sortes de provisions. 27 restaurants délivraient des rations de viande chaude à 50 et 75 centimes. L'organisation civile avait entièrement remplacé l'organisation militaire dans les sept sections constituées dans la ville pour la division du travail. Les malades indigents étaient recueillis dans des hôpitaux improvisés ou privés. Des sommes importantes avaient

été consacrées à fournir du travail ou de l'emploi à ceux qui avaient perdu leurs moyens d'existence, de façon à les mettre de nouveau en mesure de pourvoir eux-mêmes à leurs besoins. Tout un système de prêts sur gages avait été organisé pour venir en aide à ceux à qui répugnait l'idée de demander la charité. La question des logements définitifs à fournir à ceux qui avaient été privés des leurs avait fait l'objet des préoccupations spéciales du Comité de secours et était en bonne voie de solution. Enfin le contrôle général des fonds restait entre les mains du Comité des finances.

En exécution de ce plan de travail, des sommes considérables furent consacrées soit à l'achat de terrains et à la construction de maisons, soit en allocations aux propriétaires atteints, pour leur permettre de réédifier les bâtiments qui leur appartenaient.

En résumé les secours ont été aussi prompts et aussi complets que possible, les fonds ont été sagement et efficacement employés, l'unité et l'harmonie ont été maintenues dans l'administration et dans toute l'organisation de l'œuvre de secours.



Influence du milieu géographique sur la taille humaine

Monsieur Pittard vient de communiquer à l'Académie des sciences de Paris une série d'observations qu'il a faites sur la population du canton du Valais. La race valaisanne, une des mieux étudiées sur un espace restreint, peut être considérée comme constante, et les conditions économiques y sont sensiblement les mêmes dans tout le canton.

Le professeur Pittard a cherché à tirer quelques conclusions de l'influence de la constitution du sol, de l'altitude et de l'orientation, sur la taille des habitants du Valais. Toutes les observations, au nombre

de 3246, ont été faites sur la rive droite du Rhône, soit sur la partie nord du Valais dont la structure géologique est moins complexe que celle de la rive gauche.

La moyenne de taille est ressortie à 1 m. 633 pour les pays cristallins et 1 m. 621 pour les pays calcaires; différence au profit des premiers: 1 fort centimètre.

Au point de vue de l'influence de l'altitude, on croyait jusqu'ici que plus une population vivait en des endroits élevés, plus la moyenne de la taille des individus diminuait. Au contraire, M. Pittard a noté

de 1000 à 1300 mètres une diminution de taille d'environ un centimètre; mais entre 1300 et 1600 mètres, il trouve une augmentation de 3 centimètres.

Enfin, le canton du Valais qui a deux versants: la pente méridionale des Alpes bernoises, exposée en plein soleil, et la pente nord, beaucoup plus froide, des Alpes valaisannes, présente une différence de taille de ses habitants suivant le versant qu'ils habitent. Du côté du soleil, la

moyenne de la taille est de 1 m. 628; du côté de l'ombre elle est de 1 m. 638.

Il semblerait donc que la taille de l'homme se développe davantage dans les pays privés de soleil, élevés et arides.

Il y a lieu, en tous cas, d'attendre le résultat de nouvelles expériences dans d'autres pays, avant d'accepter comme résultat positif des observations aussi curieuses que celles faites chez nous par le savant Français.

Contre les cors et les verrues

Les cors causent souvent une véritable infirmité. Ils mettent dans l'impossibilité de faire une longue marche; par les temps humides, ils deviennent plus douloureux. Enfin, ils occasionnent parfois des complications.

Le traitement ordinaire consiste soit dans l'excision, soit dans la cautérisation avec les acides acétique, azotique, chromique, mais il faut être très prudent dans l'emploi de ces moyens, car on a vu des cas de tétanos, de gangrène, de phlegmon, causés par une intervention maladroite.

Une formule qui donne de très bons résultats et qui est sans danger est la suivante:

Collodion élastique . . . 10 gr.

Acide salicylique . . . 1 gr.

On badigeonnera le cor tous les soirs. Au bout de huit ou dix jours, un bain de pieds très chaud. On grattera le cor qui tombera de lui-même. On préviendra les récidives en portant des chaussures larges et souples.

Contre les verrues, on emploie des applications d'acide acétique ou chromique; une préparation très active est la suivante:

Sublimé 0 gr. 50

Collodion 20 gr.

A la campagne, on emploie avec succès les suc d'euphorbe et de chélidoine dont on dépose quelques gouttes sur la verrue.

Nouvelles de l'activité des sociétés

Société des Samaritains de Genève. L'assemblée générale annuelle de cette société a eu lieu le jeudi soir 7 février à 8 h. $\frac{1}{2}$ à l'Aula de l'Ecole d'horlogerie. Le principal objet à l'ordre du jour était la modification des statuts suivant un projet présenté par le Comité, et qui fut accepté après discussion de quelques articles. Les améliorations les plus importantes concernent:

Le mode d'élection du comité qui se fera dorénavant par sortie partielle, chaque année, de ses membres, élus pour deux ans.

La nomination du Conseil médical par le comité au lieu de l'assemblée générale, et la suppression du poste de Directeur de la société.

L'introduction d'un article spécial confiant au comité le soin de désigner chaque année un gérant des biens et intérêts de la société en cas de mobilisation des troupes fédérales.

La suite du programme de la séance comportait l'approbation des divers rapports de gestion, administratifs et techniques habituels, ainsi que la nomination de membres honoraires,