

Enquête sur le goitre

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **31 (1923)**

Heft 3

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-682540>

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.

nus. Ensuite prenez votre taille en centimètres, et soustrayez ce chiffre de la somme précédente.

Un homme de 20 ans est d'autant plus fort que le reste, résultant de votre calcul, est plus faible.

Par exemple, supposons un homme qui a 90 centimètres de tour de poitrine et qui pèse 68 kilogrammes, $90 + 68 = 158$. Mettons qu'il mesure 1 m. 60. Faisons la soustraction, soit $160 - 158 = 2$.

L'indice de Pignet étant 2, cet homme est très robuste.

Supposons, au contraire, un tour de poitrine de 80 centimètres pour un poids de 58 kilogrammes et une taille de 1 m. 72. Nous aurons $80 + 58 = 138$. Retranchons

$172 - 138 = 34$. L'indice sera 34. Très mauvaise constitution.

Le médecin-major Pignet a adopté l'échelle suivante :

Reste inférieur à 10, constitution très forte; de 11 à 15, constitution forte; de 16 à 20, constitution bonne; de 21 à 25, constitution moyenne; de 26 à 30, constitution assez bonne; de 31 à 35, constitution faible, suspecte, à surveiller; au delà de 36, il faut ajourner ou réformer, le sujet est très faible.

Cette indication s'est montrée très fidèle à l'usage.

En Roumanie, on réforme les hommes dont l'indice de robusticité dépasse 32.

Enquête sur le goitre

Sur la demande des médecins, le Département de l'Instruction publique du canton de St-Gall a fait faire une enquête sur la fréquence du goitre chez les écoliers. 44 500 enfants, élèves de 40 écoles secondaires et de 197 écoles primaires, ont été examinés. Les résultats donnent à réfléchir. Le 61,9% des écoliers sont atteints de goitre. Le district le moins affecté, celui du Nouveau-Toggenbourg, compte néanmoins cinquante enfants goitreux sur cent. Le maximum de fréquence a été constaté dans certaines communes du Haut-Rheintal. A St-Gall, il y avait le 68% d'écoliers goitreux; grâce aux mesures prises par le médecin scolaire, M. le Dr Steinlin, cette proportion considérable a été ramenée à 27,5%.

On a observé que les enfants habitant le côté ensoleillé des vallées présentent

moins de cas que ceux vivant sur le versant à l'ombre. D'après le docteur Steinlin, les facteurs de propagation du goitre sont, avec l'hérédité, le mode de nourriture et les relations sociales. Ainsi que la visite sanitaire des recrues l'a fait souvent observer, les agglomérations situées à une altitude moyenne comptent plus de goitreux que celles qui se trouvent à haute et à basse altitude. L'enquête saint-galloise, en revanche, ne confirme pas l'hypothèse du docteur Bircher, selon laquelle l'eau provenant de certaines couches du sous-sol jouerait un rôle dans la formation du goitre. On considère que de très nombreuses observations sont encore nécessaires pour établir d'une façon certaine les causes du goitre. Une question fort importante est de savoir si notre nourriture contient assez d'iode.