

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

Herausgeber: Comité central de la Croix-Rouge

Band: 13 (1905)

Heft: 6

Rubrik: Échos et nouvelles

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

qui mérite toute l'attention du chirurgien. Les balles russes ont un calibre de 7 mm. 6, un poids de 13 gr. 70 et une vitesse initiale de 725 mètres à la seconde. La balle japonaise est revêtue d'une chemise en maillechort très résistante qui fait qu'elle ne se désagrège que difficilement. La balle japonaise en raison sans doute de son extraordinaire vitesse, ne détermine guère d'effets explosifs dans les régions cavitaires du corps humain, même à une faible distance.

Elle ne se laisse guère dévier de son trajet en ligne droite: quant aux orifices d'entrée et de sortie ils sont très difficiles à déceler. Elle traverse les vêtements à la façon d'un couteau: aussi elle n'entraîne jamais, dans l'intérieur des tissus, des débris d'étoffes. C'est à ce fait qu'il faut attribuer sans doute la rareté de la suppuration. D'après un chirurgien russe le Dr von Manteuffel, des officiers ayant reçu des coups de feu à travers une jambe, la poitrine, le cou, ont pu continuer à commander; des soldats avec des blessures perforantes au thorax, ont pu faire 20 à 30 kilomètres à pied après leur blessure.

Comme on le voit ces balles méritent en partie le nom qui leur a été donné de «balles humaines.»

ÉCHOS ET NOUVELLES

Accidents dus à l'acide borique.

L'acide borique n'est peut-être pas aussi anodin qu'on a l'habitude de le

croire. Stokvis a signalé un cas d'intoxication mortelle après un lavage d'estomac avec 300 grammes de solution à 2 ½ 0/0. Nussbaum et d'autres auteurs ont constaté de l'urticaire, du purpura, des érythèmes après des applications externes d'acide borique.

En Allemagne, on a été conduit à attribuer à l'acide borique quelques récents accidents observés après l'usage de viandes conservées à l'aide de cette substance, et après enquête, on a interdit l'emploi de l'acide borique dans la charcuterie.

Le Dr Merkel a été amené, à la suite d'expériences systématiques, à considérer l'acide borique comme non toxique: une dose quotidienne de 2 grammes administrée à 11 malades de son service fut tolérée par 4 d'entre eux, mais chez les 7 autres, elle provoqua du tympanisme et de la diarrhée. Chez plusieurs malades, le taux des urines fut considérablement augmenté: l'acide borique a donc une action diurétique qui n'avait pas été signalée jusqu'ici.

(Journal de Pharmacie et de Chimie).

Une Maison de convalescence pour le personnel féminin de l'assistance publique.

S'il est une classe sociale exposée à toutes les contaminations c'est bien celle des infirmières de nos hôpitaux. Jusqu'ici on ne s'est guère préoccupé de leur situation matérielle ou morale ou du moins si des efforts louables ont été faits pour améliorer leur sort, ces efforts n'ont pas encore été couronnés de succès.

Aussi faut-il applaudir au projet de M^{me} Émile Zola, de donner à l'assistance sa belle propriété de Médan pour y installer une maison de convalescence réservée au personnel féminin de l'assistance. M^{me} Zola voulait d'abord affecter Médan à une maison de convalescence pour les artistes et les hommes de lettres. Elle s'ouvrit de ce projet à M. Mesureur qui trouva de nombreuses objections. Il eut alors l'heureuse idée de demander à M^{me} Zola si elle consentirait à ce que sa propriété devint un lieu de convalescence pour des infirmières. « J'acceptai aussitôt cette destination ; il me plaisait infiniment que l'habitation de prédilection de mon mari pût être utile à des femmes dévouées. Lui qui a consacré toute son attention à la vie des humbles, il aurait accueilli avec empressement cette offre. »

La vitesse de croissance des ongles.

Un physiologiste, M. A.-M. Bloch, a eu la curiosité de savoir comment se fait la croissance des ongles. Le sujet avait été étudié déjà, mais pas de façon assez étendue peut-être. Aussi M. Bloch a-t-il pu ajouter à nos connaissances un fait qui ressort nettement de ses études, c'est que le facteur principal de la variété dans la croissance des ongles est l'âge des sujets ; c'est aussi que les variations de la croissance sont plus étendues qu'on ne le croyait. On enseignait, en effet, d'après les travaux de Dufour, de Lausanne, qui datent de plus de trente ans, que les ongles poussent de 9 à 10 centièmes de mil-

limètre par jour (un millimètre en dix jours par conséquent) ; en réalité, la croissance quotidienne varie beaucoup plus : de 4 à 14 centièmes de millimètre.

L'influence de l'âge est très manifeste. Le maximum de vitesse de croissance s'observe chez les sujets jeunes, ayant de 3 à 30 ans environ. Durant cette période de 3 à 30 ans, l'ongle pousse généralement de plus d'un dixième de millimètre par jour : de 12 à 14 centièmes. Avant 3 ans, il pousse peu : il ne s'accroît chaque jour que d'une quantité très inférieure à un dixième de millimètre : à 3 ans, il s'allonge de cette longueur. Après 30 ans, jusqu'à 60 ans, la croissance est généralement, comme à 3 ans, d'un dixième de millimètre. Mais après 60 ans, un ralentissement marqué se produit, la croissance n'étant plus que, à 70 ou 80 ans, de 6, 5 ou 4 centièmes de millimètre. Il y a donc une relation générale, de 5 à 80 ans, entre la croissance des ongles et la vitalité générale de l'organisme.

UNE VISITE A STALDEN

Fabrication du lait stérilisé.

Rien ne vaut pour les enfants en bas âge, l'allaitement naturel, mais, comme il n'est pas toujours possible, force est bien, dans certains cas, de recourir à un allaitement artificiel. Partout où celui-ci est pratiqué avec soin, on emploie du lait stérilisé, que l'on peut obtenir en petites quantités par des appareils domestiques : cette préparation peut fort bien se faire à