Premiers résultats d'une enquête anthropologique en Palestine méridionale

Autor(en): **Gloor, Pierre-André**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **3 (1950)**

Heft 3

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-739457

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Ces travaux ont été effectués grâce à une subvention accordée par la Fondation fédérale pour l'Encouragement des Recherches scientifiques.

Université de Genève.
Institut de pathologie.

Pierre-André Gloor. — *Premiers résultats d'une enquête anthropologique en Palestine méridionale.*

Cette enquête, qui a pu être organisée grâce à l'amabilité du professeur M.-R. Sauter, de Mlle Kaufmann, assistante, ainsi que du professeur O. Schlaginhaufen, a été menée à Bethléem, alors que le rapporteur remplissait les fonctions de médecin-délégué du Comité international de la Croix-Rouge. Elle a porté sur 418 Palestiniens, à savoir 331 hommes adultes, 32 femmes, et 55 enfants, principalement des réfugiés de guerre vivant dans des camps, accessoirement des employés au service du C.I.C.R. Quinze mensurations du corps, du crâne et de la face ont été notées pour chaque sujet examiné, ainsi que six caractères descriptifs. 27 Palestiniens ont été photographiés de face et de profil. Il a malheureusement été impossible d'étudier la répartition des groupes sanguins dans cette population.

La taille des hommes adultes, échelonnée de 151 à 192 cm, a la valeur moyenne de 168,73 cm, assez élevée, et qui est intermédiaire entre la taille des Turcs et des Syriens de la côte (165) et la taille des Bédouins de l'intérieur, qui dépasse souvent 170 cm. La taille féminine est de 156,72 cm, ce qui est une différence normale. 41% des hommes dépassent 170 cm.

L'indice céphalique possède une valeur moyenne de 79,43, avec extrémités de série à 65 et 96. Cette moyenne mésocéphale est également intermédiaire entre celle des populations de la zone montagneuse syro-libanaise (indices de 84 et au-dessus) et celle des Egyptiens et des Bédouins de Transjordanie (où l'indice est souvent en dessous de 76). 34% des hommes sont brachycéphales, et 36% présentent l'aplatissement occipital caractéristique des Arménoïdes. Les femmes sont un peu plus brachycéphales que les hommes, 80,68, valeurs extrêmes de 74

à 87. 39 garçons ont un indice de 79,29, valeurs extrêmes de 74 à 86.

L'indice facial est de 85,37 et indique la mésoprosopie. Il y a 30% de leptoprosopes, dépassant 88. L'indice féminin est pratiquement identique, 85,50. L'indice nasal est 76,88, mésorhinien. Il y a 20% de leptorhiniens. L'indice féminin n'est que 68,75, à la limite supérieure de la leptorhinie.

Les cheveux des hommes sont très foncés, plus de 95% dans les teintes brun-noir de l'échelle de Fischer-Saller. Sur 331 sujets il n'a été rencontré qu'un blond et un roux. La proportion de cheveux foncés est plus faible chez les femmes, 81%, mais les teintes blondes manquent. Les yeux sont un peu plus clairs que les cheveux: chez les hommes, 7,6% de teintes intermédiaires, et 2,4% d'yeux clairs, d'après la classification de Martin. Chez les femmes, il a été rencontré deux fois des yeux bleus, sur 32 examinées. Au point de vue de la coloration des yeux et des cheveux, la population palestinienne est donc très différente des populations de la Turquie, où les yeux clairs sont très fréquents, et où les cheveux clairs atteignent presque 10%, et se rapproche davantage des Egyptiens ou des Bédouins, chez lesquels les sujets dépigmentés sont exceptionnels. Cependant, les teintes claires ne sont pas rares chez les enfants: 29% de blonds et de bruns clairs, 13% d'yeux intermédiaires. Le type clair, cheveux blonds et yeux bleus, existe en Palestine chez les adultes, mais l'occasion ne s'est pas présentée d'en examiner.

La couleur de la peau la plus fréquente est la catégorie 12 de l'échelle de von Luschan, brun-rouge clair. Sur 331 hommes, il s'est présenté deux nègres, qui ont été joints à la série, car la population palestinienne a toujours compté un certains nombres de nègres, et l'on rencontre fréquemment des individus à traits négroïdes.

Au point de vue de la répartition géographique, il est possible d'opposer deux à deux les districts côtiers de Gaza et de Ramle, et les districts de la montagne, Hébron et Jérusalem-Bethléem, le district du nord étant chaque fois un peu plus grand et présentant un indice céphalique un peu plus élevé, un indice facial un peu plus fort, et un indice nasal un peu plus faible. La ville de Jérusalem présente de plus fortes différences:

30 hommes, taille 172,0; ind. céph. 81,33. Il n'est cependant pas possible de conclure à une différence significative entre cette ville et la campagne, car 28 hommes sur 30 sont chrétiens, et le groupe des chrétiens, d'après les calculs effectués jusqu'ici, présente les moyennes suivantes: taille 170,67 ,indice céphalique de 80,32 (Musulmans 168,44 et 78,95). Ces différences sont statistiquement significatives, et démontrent, semble-t-il, que la ségrégation pour raisons religieuses, si fréquente dans le Proche-Orient, peut jouer un rôle anthropologiquement important.

En résumé, la population palestinienne est d'une taille un peu au-dessus de la moyenne, mésocéphale, mésoprosope, mésorhinienne; cheveux et yeux foncés en grande majorité. Il est possible d'y reconnaître la présence d'individus de 6 races différentes au moins: brachycéphales alpins et arménoïdes (*H. alpinus* et *H. dinaricus*), dolichocéphales méditerranéens occidentaux et orientaux *(H. meridionalis)* et, en petit nombre, nègres soudanais et nilotiques, ainsi qu'une faible influence nordique, conséquence des innombrables invasions de peuples d'origine européenne qu'a subies la Palestine, depuis l'époque des Peuples de la Mer jusqu'à la récente occupation anglaise.

Université de Genève.
Institut d'anthropologie.

Emile Cherbuliez et **Claude Giddey**. — *Sur l'α-rhodanothiophène (Note préliminaire).*

Ce corps encore inconnu a été obtenu de deux manières différentes: par action du rhodane sur le dithiényl-mercure et par réaction entre bromure d'α-thiényl-magnésium et rhodane.

Pour la réaction avec le dithiényl-mercure, l'emploi de l'éther absolu nous a donné les meilleurs rendements (jusqu'à 64%). On prépare par exemple une solution éthérée de rhodane à partir d'une suspension de 46 g de rhodanate de plomb dans 200 cm^3 d'éther par traitement avec 6,6 cm^3 de brome. Dans la solution éthérée maintenue à environ 5° on introduit peu à peu 24 g de dithiényl-mercure finement pulvérisé. Ce dernier se dissout au début, puis il se forme un précipité de rhodanate