

Persistence des modèles anthropologiques paléoeuropides chez la plupart des populations montagnardes de l'Europe, y compris les Carpates Occidentales, témoin de continuité anthropologique et ethnologique

Cantemir RIȘCUȚIA, Irina RIȘCUȚIA,
Angela PETRESCU, Lia IVAN (București)

Persistence des modèles anthropologiques palaeoeuropides crômagnides chez la plupart des populations montagnardes européennes: Carpates occidentales, orientales et méridionales de Roumanie, indiquant les moments principaux de l'ethnogénèse du peuple roumain.

Recherche populationnelle dans les Carpates Occidentales de Roumanie.

La présence des modèles anthropologiques palaeoeuropides dans la plupart des régions du territoire roumain, indique le rôle de ces modèles dans l'ethnogénèse du peuple roumain, provenant du monde des Daces, des Scythes, des migrants germaniques et de la colonisation romaine.

À l'occasion de nos recherches anthropologiques dans les Carpates Occidentales surtout et de la Moldavie nous avons constaté une présence massive des caractères palaeoeuropides qui concordent avec les données historiques et nous offrent une image claire de l'ethnogénèse de la population roumaine dans les deux derniers millénaires.

Les conjonctures historiques anciennes et récentes qui ont focalisé l'attention des spécialistes du domaine historique, archéologique et anthropologique ont imposé une concentration des recherches anthropologiques vers la population montagnarde des Carpates Occidentales qui a été le noyau principal de l'ethnie dace et daco-romaine, étant aussi un territoire de protection naturelle d'ethnogénèse et de continuité ethnique.

La population autochtone des Carpates Occidentales a subi à travers des siècles de nombreuses agressions causées spécialement par la richesse du sous-sol: l'or et l'argent.

Nous avons étudié la structure anthropologique de la population des bassins de l'Arieș, du Criș Blanc et Noir, du bassin du Petit Someș et du bassin occidental du Mureș.

Les communautés humaines que nous avons étudiées dans les Carpates Occidentales, ont été choisies par des critères historiques et anthropologiques.

Notre programme d'investigation anthropologique intensif, concernant la somatométrie, somatoscopie (descriptive), généalogie individuelle, où nous avons introduit aussi une méthode d'investigation morphologique originale: la photostéréométrie. Les généalogies ont été extraites des archives régionales conformément à un programme conçu avec la chaire d'Anthropologie de l'Université

d'Ulm (Allemagne) à l'aide du prof.dr. Horst Schmidt.

Les données obtenues dans nos recherches de terrain: 100 données somatométriques, 100 données somatoscopiques, et environ 100 données généalogiques ont été analysées du point de vue statistique jusqu'au niveau du calcul des corrélations et des régressions. Les données anthropologiques interprétées de cette manière ont conduit finalement à la construction des cladogrames de parenté anthropologique pour la population étudiée.

Nous avons examiné des personnes adultes groupées dans des échantillons d'âge, de provenance géographique, groupées dans des échantillons typologiques appartenant à la distribution généalogique.

Nous avons étudié plus des 5.000 personnes adultes. Ces données métriques et descriptives somatoscopiques et leurs valeurs dérivées (indices) ont été soumises à des calculs mathématiques mono- et multivariés (indicateurs statistiques et leur variation et distribution dans des catégories sigmatiques. Toutes ces élaborations mathématiques ont poursuivi l'analyse de la structure anthropologique de la population étudiée dans le but de reconstituer les principaux moments de son ethnogenèse, conformément à des modèles somatoscopiques polymères, avec une valeur diagnostique élevée.

Les cladogrames résultées par l'analyse exhaustive des rapports de corrélation des caractères somatométriques, a conduit à l'élaboration de cladogrames (dendogrammes) qui se réfèrent au degré de parenté génétique des communautés humaines des Carpates Occidentales, étudiées. Ces dendogrammes démontrent que cette population n'a pas connu d'immixtions étrangères capables de modifier sensiblement le fond génétique de la population. Les interférences génétiques qui résultent des cladogrammes entre les communautés séparées par des chaînes de montagne prouvent que les montagnes n'ont pas séparé les populations autochtones qui ont l'habitude d'activer les régénérations génétiques par les rencontres folkloriques traditionnelles, d'ancienne origine, même millénaires, répétées chaque année.

L'évolution et la diversification, l'interpénétration et la réanastomation des populations humaines à travers l'histoire de l'espèce relèvent des problèmes plus subtiles que celles qui appartiennent au domaine de la taxonomie zoologique ou botanique, étant donné que l'espèce humaine est unique, interféconde et panmictique. La tâche de l'anthropologie n'est pas légère, ni simple, étant donné son unicité et la spécificité évolutionnaire de l'espèce humaine.

Dans notre recherche nous nous sommes orienté conformément au principe que la forme vivante contient beaucoup plus d'information taxonomique évolutionnaire que celle qu'on pourrait déceler à première vue que l'interprétation mathématique des valeurs mesurées ouvre la compréhension pour des corrélations

encore apparemment irrélevantes mais signifiantes pour la reconstruction des étapes de l'évolution et la compréhension des mutations de sens intervenues sous l'influence des facteurs sélectifs.

Les caractères somatiques et métriques dans leur majorité, celles morphologiques, sont par leur nature génétique plurifactorielles et pleiotropes. Leur signification est en conséquence très riche mais aussi, par contre, cachée.

Seulement les interprétations mathématiques très élaborées peuvent déchiffrer le caractère laconique de l'information primordiale numérique.

Le degré de parenté biologique entre les diverses populations, leur évolution reconstituée par leur spécificité anthropologique des descendants actuels, la filiation des populations actuelles de leurs ancêtres déduite par des critères morphologiques sont des objectifs de recherche anthropologique qui dépendent de l'intervention focalisée de l'investigation mathématique et informatique.

L'évolution de la société humaine nous apparaît panmixte et unitaire du point de vue biologique, et constitue un réseau tridimensionnel et pas un arbre phylétique, comme on est habitué à considérer la biologie générale.

Une analyse minutieuse de la structure anthropologique d'une population nous offre un tableau cohérent, où les markers de son évolution génétique et historique apparaissent clairement. Dans les régions géographiques protégées par les configurations favorables, nous avons trouvé la persistance évidente des couches structurelles paléoeuropéennes qui, dans l'anthropologie de l'Europe, sont appelées types Brünn - Combe Cappellet et Crômagnon - Oberkassel, les ancêtres clairement identifiables d'une part des peuples européens actuels.

Leur présence dans des zones de protection écologique des Carpates Occidentales de la Roumanie sous la forme de variantes peu métissées ou avec de composantes structurelles de pénétration plus récentes plaident pour leur ancienneté qui remonte jusqu'au Paléolithique Supérieur.

Les autres composantes anthropologiques structurelles (nordide, dinaride, méditerranéenne) apparaissent du point de vue du métissage et de la position géographique sous la forme d'adstrata ultérieurs.

Une des conclusions de notre recherche est que la présence massive de l'eurymorphie et du leptomorphe ancien (Brünn - Predmost) dans des régions de retraite de l'isolation relative, plaide pour l'autochtonie et continuité ethnique. L'eurymorphie robuste crômagnonoïde et le leptomorphe robuste Brünn - Combe Cappellet ont caractérisé l'ethnie des Daces. Les colons de provenance dalmato-épirote, introduits par les Romains dans la région de mines aurifères des Carpates Occidentales étaient caractérisés du point de vue anthropologique par quelques traits dinariques et méditerranéens qu'on peut observer dans la population actuelle de cette région. La population des Carpates Occidentales conserve une remar-

quable convergence somatologique, caractéristique d'une harmonisation génétique de longue durée. Du point de vue ethnologique, spirituel et ethnographique cette population conserve une unité remarquable.

C. Atermir et Irina Rîșcuția,
Angela Petrescu et Lia Ivan
Institutul "Victor Babeș"
Splaiul Independenței nr. 97-99
sector 5, București - România

BIBLIOGRAPHIE

N. Jardine, R. Sibson, *Mathematical Taxonomy*, J. Wiley & Sons, 1971.

G. N. Van Vark, W. W. Howells, *Multivariate statistical methods in physical anthropology*, Dordrecht, Holland, 1984.

C. Rîșcuția, I. Rîșcuția, L. Păltânea, A. Petrescu, L. Ivan, *Archaeometry and anthropology*, Proceedings of Roumanian Academy, 1989.

C. Rîșcuția, I. Rîșcuția, L. Păltânea, A. Petrescu, L. Ivan, *Anthropological identification through plastic reconstruction of the 5th International Symposium on Craniofacial Identification*, Manchester University, 1994.

R. Martin, K. Saller, *Lehrbuch der Anthropologie*, Fischer, Stuttgart, 1957.