

Titre

Division du travail et inégalités de santé : approche anthropobiologique de la vie quotidienne des femmes de l'époque contemporaine (XIXe et début du XXe siècles)

Labour and health gender inequalities: anthropobiological study of the daily life of women from the late modern period (19th and early 20th centuries)

Descriptif

Ce projet doctoral en anthropobiologie porte sur les inégalités de genre concernant la santé et le travail à l'époque contemporaine (XIXe et début du XXe siècles). Le matériel étudié correspondra à des collections squelettiques de différentes aires géographiques (Belgique, Nord et Sud Est de la France). L'analyse portera sur des indicateurs osseux afin d'obtenir des éléments d'informations concernant l'état sanitaire, la charge et la répartition des tâches à cette période pour ces régions, en se focalisant notamment sur la vie quotidienne des femmes.

La lutte contre les inégalités de genre, notamment dans les domaines du travail et de la santé, représente un défi sociétal majeur actuellement. La recherche de telles inégalités est possible pour les populations du passé, notamment grâce à l'étude des marqueurs osseux d'activité (MOA) et des indicateurs squelettiques de santé (ISS). Cependant, l'identification des activités pratiquées par les femmes à partir des restes squelettiques restent à l'heure actuelle très difficile, ce qui tend à caricaturalement les cantonner à la sphère domestique. Par ailleurs, il n'existe pas à proprement parler d'étude portant sur la relation entre les MOA et les ISS au sein d'échantillons squelettiques. Dans ce contexte, l'étude de squelettes contemporains, pour lesquelles les conditions de vie sont relativement bien documentées, représente une première étape afin de d'appréhender les facteurs influençant l'expression des inégalités entre hommes et femmes concernant la santé et les conditions de travail.

Il s'agira premièrement, pour le doctorant, de se former (en testant notamment la reproductibilité, répétabilité, et applicabilité) aux méthodes d'enregistrement des ISS et des MOA permettant de discuter de divisions du travail et d'inégalités de santé à partir de larges échantillons ostéologiques. Le protocole d'étude mis en place sera ensuite appliqué sur les squelettes de sujets adultes datant du XIXe et début du XXe siècles et provenant de Belgique, du Nord et du Sud-Est de la France. Les méthodes d'enregistrement correspondent essentiellement à l'analyse macroscopique des ossements pour la cotation (présence absence, type et sévérité) des ISS (cribra orbitalia, réactions périostées tibiales, hypoplasies de l'email dentaire) et des MOA (enthésopathies épicondyliennes, indicateurs de posture). Ce projet implique également l'enregistrement de la taille des insertions tendineuses sur les os de la main par scanner surfacique, afin de discuter des activités manuelles fines. L'analyse des données tentera de se départir de l'approche classique qui compare groupes masculins et féminins, pour chercher à identifier la diversité des tâches et des rôles quel que soit le sexe biologique.

Les éléments concernant les activités et la santé des groupes seront interprétés à la lumière des données sur les contextes (socioéconomique et environnemental) locaux, très bien documentés dans le cas de Schoten (Belgique), de la Ciotta et Marseille (Sud-Est de la France). Le principal résultat attendu est la production d'une documentation inédite sur la vie quotidienne des femmes du XIXe et début du XXe siècles de Belgique, du Nord et du Sud-Est de la France. Des avancées méthodologiques, même mineures, concernant l'enregistrement des MOA et des ISS sont également attendues.

Ce projet porte sur le genre, l'une des orientations prioritaires thématiques du contrat d'objectifs et de performance (COP) 2019-2023 du CNRS. Il s'inscrit dans les objectifs 3 (santé et bien-être) et 5 (égalité entre les sexes) de développement durable des Nations unies, ainsi que dans le défi sociétal 4 (santé et environnement) du COP, en recherchant l'influence de comportements sociaux (divisions genrées des tâches) sur la manière dont l'environnement pèse sur la santé. Il s'intègre ainsi parfaitement dans l'initiative Genre au sein de l'Alliance Sorbonne Université, dont l'objectif est "de contribuer au développement, au sein de Sorbonne Université, des initiatives pédagogiques et scientifiques relatives aux questions de genre." Ce projet offrira des pistes d'interactions avec les collègues impliqués dans l'Initiative Biodiversité, évolution, écologie, société.

Encadrement

Le rôle et le pourcentage d'encadrement de chaque encadrant sur ce projet : Sébastien Villotte 100%. Spécialiste depuis 15 ans des enregistrements des MOA, des limites de ce genre d'étude et des interprétations qui peuvent en découler, notamment concernant la division genrée des tâches en Préhistoire. Ce projet sera l'occasion, pour l'encadrant (arrivé au MNHN en janvier 2022) et le doctorant ou la doctorante, de tisser des collaborations avec les collègues de l'Alliance Sorbonne Université concernant les recherches sur le genre en périodes historiques.

Quelques références choisies :

Polet, C., Leunda Martiarena, M., Villotte, S., Vercauteren, M., 2019. Throwing Activities Among Neolithic Populations from the Meuse River Basin (Belgium, 4500–2500 BC) with a Focus on Adolescents. *Childhood in the Past* 12, 81–95.

Villotte S. et Knüsel C. J., 2014. "I sing of arms and of a man...": medial epicondylitis and the sexual division of labour in prehistoric Europe. *Journal of Archaeological Science*. 43: 168-174

Villotte S., et Knüsel C. J., 2013. Understanding Enthesal Changes: Definition and Life Course Changes. *International Journal of Osteoarchaeology* 23 (2):135-146.

Villotte S., Castex D., Couallier V., Dutour O., Knüsel C. J. et Henry-Gambier D., 2010. Enthesopathies as occupational stress markers: evidence from the upper limb. *American Journal of Physical Anthropology*, 142 (2): 224-234.

Profil de la candidature recherché

Le candidat doit de préférence :

- être titulaire d'un master en anthropologie biologique,
- avoir une expérience dans l'étude des restes humains infra-crâniens,
- avoir une expérience des techniques d'imagerie.

Des connaissances en anatomie sont requises. Des connaissances en *gender studies* sont les bienvenues.