

"دراسة أودونتولوجية و باليو-أودونتولوجية لمجموعة أثرية و حالية ببلاد المغرب"

- تطبيق الصفات غير المترية السنية -

اعداد الطالبة : فريدة أوزاني

Etude odontologique et paléodontologique des restes archéologiques et actuels. Application des caractères non- métriques dentaire

La paléodontologie demeure une des principales disciplines anthropologiques nécessaires, et souvent la seule à être utilisable à l'étude des populations du passé lorsque le tissu osseux est trop fragmenté, ou a disparu. C'est le cas pour bon nombre de sites archéologiques où les dents constituent l'essentiel des restes humains recueillis.

L'examen détaillé de la dentition des populations du Maghreb est révélateur d'informations sur l'état sanitaire, la pathologie bucco-dentaire et la morphologie de la dentition. Cette dernière se traduit par des traits non-métriques qu'on observe sur les différentes populations.

La présente thèse expose une revue détaillée des principaux apports de l'étude des dents à la connaissance du vécu des populations que nous avons réalisée sur un nombre d'individus, 121 au total; 72 individus provenant de sites préhistoriques (épipaléolithique et néolithique), 18 individus des nécropoles protohistoriques, 12 individus provenant de la nécropole antique de Sitifis, et 19 individus datant de la période actuelle, tous issus de différents gisements du Maghreb.

L'étude de cette dentition nous révèle l'absence très fréquente de nombreuses dents, et l'usure prématurée et très prononcée, ce qui empêche d'observer en détail la morphologie des couronnes. Ceci, en plus de la mutilation des incisives observée chez les individus préhistoriques. Elle révèle aussi que les pathologies dentaires les plus courantes sont également celles que nous observons encore à notre époque, entre autres les caries dentaires qui constituent la pathologie la plus fréquemment relevée. Leur taux est toutefois inférieur à celui des populations actuelles. Ces caries peuvent être associées ou non à des cavités apicales d'allure ostéitique qui sont fréquente.

Les traits non-métriques dentaires sont toute variation anatomique observée sur l'ensemble de la dentition permanente et déciduale. On rencontre dans la littérature une série de termes qui sont employés indifféremment comme trait, caractère, variante, variable, anomalie ou encore figure, auxquels on ajoute un adjectif pour les distinguer des traits métriques tel qu'épigénétique, discret, non métrique, morphologique, discontinu ou encore à seuil.

Nous nous référons généralement à des caractères qui peuvent être présents ou absents. Ils peuvent prendre la forme de structure positive comme la présence de tubercules ou de crêtes accessoires, ou négatives tels que des sillons. Ils se manifestent également sous la forme de variation dans le nombre, la position ou encore la taille des cuspides et des racines.

Afin d'étudier les différences et similarités entre les populations et les interactions possibles entre eux, la morphologie dentaire est encore un outil performant. À cette fin, nous avons utilisé le protocole de l'*Arizona State University -Dental Anthropology System* pour la collecte et l'analyse des données pour ces quatre époques.

Les dits restes se caractérisent, par les traits dentaires multiples. A savoir, un volume des molaires en diminution de la première à la troisième, jusqu'à la population actuelle, mais la troisième molaire est nettement plus petites que les deux autres dans les deux maxillaires. L'absence de dents, est exceptionnelle, les cas observés se rapportent aux incisives d'individus préhistoriques et aussi aux molaires chez des individus protohistoriques et actuels. Une grande

réduction de l'hypocône, une grande fréquence du tubercule de Carabelli et de M₃ avec un dessin en Y dryopithèque.

L'étude comparée des dents des différentes populations du Maghreb indique une certaine similitude entre elles à travers quelques caractères, qu'on retrouve depuis l'époque préhistorique jusqu'à l'époque actuelle.

Toutes ces données nous ont permis la réalisation d'une base de données permettant la constitution de séries dentaires suffisamment fiables pour être utilisées comme bases référentielles à de nouvelles recherches en anthropologie dentaire.