

Abstrakt

Lidský chrup vykazuje morfologickou rozmanitost, která může být hodnocena na různých úrovních. V základu lze rozlišit dvě úrovně. První je úroveň inter-populační, která se zabývá srovnáním dvou a více populací. Druhou je úroveň intra-populační, kde se jedná o hodnocení dentic příbuzných a nepříbuzných jedinců. Mezi dentální morfologické variety, které mohou být hodnoceny, se řadí znaky diskrétní a znaky metrické. Důležitou vlastností těchto znaků je jejich genetická podmíněnost a dědičnost. Díky tomu mohou být využívány jako ukazatele příbuznosti. Použití morfologických znaků dentice pro populační studie, má své výhody ale i některá úskalí. Hlavní výhoda spočívá v relativně technické nenáročnosti vizuálního hodnocení a jeho nedestruktivnosti. Další výhodou je odolnost skloviny, která přispívá k zachování zubů v archeologických nálezích a fosilních záznamech. Hlavní nevýhodou je závislost hodnocení na subjektivním pohledu výzkumníka. Hodnocení může být také negativně ovlivněno opotřebením zubů. Pro ucelený pohled na variabilitu dentice je přínosné znát také faktory, které působí na její utváření.

Klíčová slova:

populační variabilita, nemetrické dentální znaky, metrické dentální znaky, ASU DAS