

Abstrakt

Cílem předkládané diplomové práce je ohodnocení pohlavního dimorfismu laténské populace Čech a Moravy a jeho následné srovnání s evropskými populacemi ze stejného období a vyjádření se k případné homogenitě nebo heterogenitě této populace. Pomocí odhadu výšky postavy zkoumané populace, byl stanoven a porovnán stupeň pohlavního dimorfismu. Pro odhad pohlaví u co největšího počtu jedinců jsme přistoupili k principu primární a sekundární diagnózy. Na základě tohoto principu jsme vytvořili diskriminační rovnice pro odhad pohlaví pomocí rozměrů dlouhých kostí (humerus, femur a tibia).

Z výsledků práce můžeme říci, že jsme zaznamenali statisticky významné rozdíly mezi pohlavími laténské populace Čech a Moravy u všech naměřených rozměrů dlouhých kostí i samotné výšky postavy. Průměrná výška postavy u mužů činila 168 cm a u žen 160,8 cm. Při porovnání našich údajů s prací z Itálie byl zaznamenán signifikantní rozdíl ve výšce postavy, ale ne v stupni pohlavního dimorfismu výšky postavy a dlouhých kostí. K případné homogenitě či heterogenitě jsme se na základě našich dat nemohli uspokojivě vyjádřit. Překážkou v odpovědi je samotný charakter laténské kosterního materiálu, který je ve velmi špatné zachovalosti a mohli jsme pracovat s relativně malým počtem jedinců. Další faktor, který ovlivnil naši práci je absence vhodných srovnávacích dat.

Klíčová slova: pohlavní dimorfismus, výška postavy, odhad pohlaví, doba laténská, Keltové

