

ZPRACOVAL

Mgr. Martin Hložek – archeometrický průzkum,  
Renata Pelíšková – konzervování a restaurování

© TMB MCK, 2011

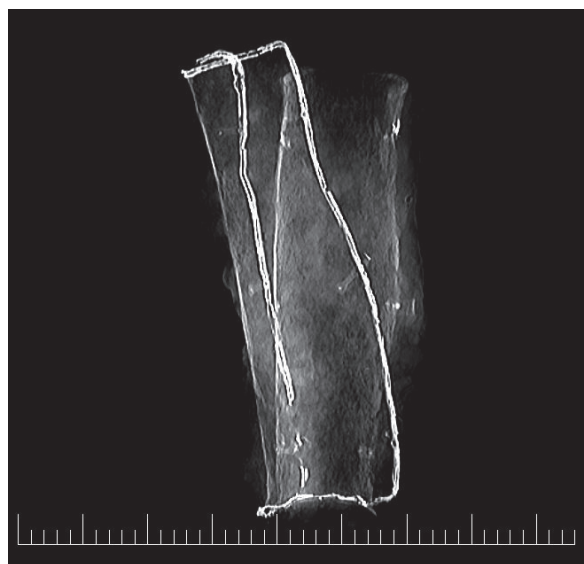
Ze zajímavých projektů, na nichž Metodické centrum konzervace v roce 2009 participovalo, jistě stojí za zmínku průzkum a konzervace unikátních náholenic z doby římské, nalezených poblíž Pasohlávek (okr. Břeclav) pracovníky Archeologického ústavu AV ČR v Brně. Náholenice byly objeveny v příkopu vojenského tábora a lze je patrně datovat do období markomanských válek (druhá polovina 2. století). Do laboratoře MCK byly přepraveny v bloku zeminy a zpočátku nebylo zcela zřejmé o jaký artefakt se přesně jedná. Z toho důvodu bylo provedeno nedestruktivní zobrazení bloku zeminy pomocí počítačového tomografu (CT) ve Fakultní nemocnici u sv. Anny v Brně, která s našim pracovištěm již několik let úspěšně spolupracuje. Tomografie prokázala, že v bloku zeminy se nachází dvě do sebe zaklesnuté náholenice. Unikátnost náholenic spočívá především v tom, že jsou vyrobeny ze železa, protože běžně bývaly tyto části zbroje v době římské zhotovovány ze slitin mědi. Rentgen-fluorescenční analýza (XRF) tohoto nálezu prokázala, že pouze hrany náholenic byly po celém obvodu okovány mosazným plechem. V rámci konzervátorské ho zásahu se podařilo od sebe oddělit oba kusy náholenic (spojené a pevně k sobě držící vlivem nánosů korozních produktů a vnějších krust), aniž by došlo k porušení jejich celistvosti. Po konzervaci byly náholenice uloženy do speciálního boxu a předány ke zpracování archeologům.



Římské náholenice před konzervací



Římské náholenice po konzervaci



CT snímek římských náholenic