

Postup laboratorního zpracování nálezů z archeologického výzkumu

- důležití nálezky a vzorky předáme hned po odvezení z terénu do laboratoře
- nálezky nevystavujeme prudkým změnám vlhkosti a teploty. Rozlišovat materiál uložený v suchém a vlhkém prostředí. Podle toho používat správně i papírové a igelitové sáčky.
- čištění:
 - kartáčky studenou vodou - keramika (pozor na organické zbytky, malbu atd.), osteologický materiál, BI, část OKI
 - rukou studenou vodou – ŠI, KPI
 - za sucha – kovy, sklo, OKI – mlýny
 - sušíme – mazanice
 - antropologický materiál a vzorky po domluvě s odborníky
- všechno, co se umyje, je třeba nechat pořádně uschnout
- rozdělení nálezů podle materiálu
- konzervace nálezů
- seřazení nálezů podle materiálu, chronologie atd.
- nainventování nálezů
- vytvoření inventárního seznamu (inventární karty, databáze, Demus)
- zabalení a uložení nálezů

Konzervace kovů: (od I. Vostrovské z KHI UP v Olomouci)

- mechanické čištění (ručně kartáčky, v pískovačce, ultrazvukovou jehlou, v ultrazvukové vaně)
- barevné kovy: deionizace 1 měsíc (destilovanou vodu měnit 1x týdně), 3 dny stabilizace v 2% roztoku benzotriazolu, oplach v lihu, usušit v sušárně (2 h. na 110 °C), nalakovat 20% paraloidem B72 v xylenu, voskovat (vosk v technickém benzínu 1:6), přešetřit
- železa: deionizace 2 měsíce (destilovanou vodu měnit 1x týdně), železa vždy okartáčovat, 4-6 vrstev 10% roztoku tanátu, usušit v sušárně (2 h. na 110 °C), nalakovat 7% paraloidem B72 v xylenu, voskovat (vosk v technickém benzínu 1:6), přešetřit