

Program konference

Archeologie & Antropologie V Metody bioarcheologie v praxi

9. listopadu 2023, Národní muzeum – Historická budova
Václavské nám. 68, Praha 1, přednáškový sál 102

8:30–9:00 **Registrace účastníků**

9:00 **Zahájení konference**

9:10–12:20 **Dopolední *key note lectures***

Mgr. Sylva Drtikolová Kaupová, Ph.D.:

Izotopová rekonstrukce stravy populací na našem území od neolitu po novověk: Současný stav a nové výzvy

Mgr. Michal Ernée, Ph.D., DSc.:

Archeogenetika a prehistorie střední Evropy aneb od kontinentálních migrací k sociální struktuře pravěkých komunit

Mgr. Rebeka Rmoutilová, Ph.D.:

Využití zobrazovacích metod při studiu minulých populací

Přestávka cca 15 minut

Mgr. Anežka Pilmann Kotěrová, Ph.D.:

Nové metody odhadu věku dožití: kvantifikace povrchových změn kloubních ploch

Zuzana Hofmanová, Dr. rer. nat.:

Sociální struktura Avarského kaganátu studovaná pomocí aDNA a mnohogeneračních rodokmenů

Mgr. Jan Cvrček, Ph.D.:

Možnosti detekce biologických příbuzenských vztahů v bioarcheologii na základě morfologie kostí a zubů

12:20–13:30 **Přestávka na oběd**

13:30–15:00 Odpolední blok příspěvků

Mgr. Kateřina Novotná:

Sedimentární aDNA: nové informace ze starobylých vzorků

Mgr. Eva Chocholová:

Možnosti a výzvy biomolekulární archeologie zubního kamene

Mgr. Tereza Meinerová:

Jak spolehlivá je aplikace klasifikátoru pohlaví na základě exokraniálního povrchu (Musilová et al., 2016) pro geograficky a časově vzdálené série lebek.

Mgr. Zdeněk Vytlačil:

Izotopová analýza birituálního pohřebiště doby halštatské v Modřicích

Mgr. Silvia Bodoriková, PhD. – RNDr. Michaela Dörnhöferová, PhD. – Mgr. Zuzana

Šimková – Pavel Herich – Mgr. Marián Baldovič, Ph.D. – Mgr. Michaela Kerešová:

Identifikácia kostrových pozostatkov objavených v krasovej priepasti Studňa Na jame v Demänovskej doline (Nízke Tatry, Slovensko)

15:00–15:30 Přestávka na kávu a představení posterů

Přihlášené postery:

Mgr. Edita Priehodová, Ph.D. – Mgr. Eliška Podgorná:

Genomové adaptace současných lidských populací jakožto ukazatel minulé subsistence

doc. RNDr. Eva Petrejčíková, PhD.:

Netradiční hrob s dvojicí lidských skeletů z období doby bronzové – kazuistika

Mgr. Hana Vondrová:

Bioarcheologie raně středověkého pohřebiště u rotundy sv. Petra a Pavla na Budči

RNDr. Jana Gal'ová, PhD.:

Artrotické změny na klboch palcov nôh u kostrových pozostatkov z archeologických lokalít zaniknutých kláštorov

RNDr. Soňa Kalafutová, Ph.D.:

Databáza hrúbky mäkkých tkanív na tvári pomocou ultrasonografie pre účely historickej antropológie

Mgr. Katarína Hladíková, Ph.D. – Mgr. Anna Pankowská, Ph.D.:

Nové možnosti a perspektívy v archeológii kremácie

15:30–16:45 Podvečerní blok příspěvků

doc. Mgr. Petr Květina, Ph.D.:

Bolest Roméova. Biologické limity poznání sociální koheze.

Prof. MUDr. Václav Smrčka, CSc. – Vít Zapletal – Zdenka Musilová:

Syfilis a lepra: Příprava ke genomickým analýzám, včetně vzorkování a fotodokumentace (filmový dokument)

doc. Jakub Maršálek, Ph.D.:

Příspěvek bioarcheologických metod k poznání prehistorie Číny

Mgr. Petra Uhlík Spěváčková:

Virtuální analýza morfologie zubů: geometrická morfometrie a topografie posteriorní dentice

17:00 Závěrečná diskuse a zakončení konference

Organizátoři: Lucie Vélková (lucie.velova@nm.cz), Sylva Drtikolová Kaupová (sylva.kaupova@nm.cz), Jan Cvrček (jan.cvrcek@nm.cz)



**NÁRODNÍ
MUZEUM**