

# **Giubileo di San Zeno**

## ***Studio antropologico delle reliquie di San Zeno***

### ***(Università di Bologna)***

Lo studio antropologico consiste nell'analisi e descrizione di singoli elementi dello scheletro dal punto di vista morfologico e metrico, previe le operazioni di pulizia e di eventuale restauro.

La descrizione morfologica e metrica offre indicazioni relative all'età, al sesso, allo stato di salute, alle attività svolte in vita, alla statura, utili alla identificazione del soggetto e alla ricostruzione del tipo fisico sotto il profilo etnico antropologico.

Oltre a queste analisi il gruppo degli antropologi di Bologna si occupano di fare eseguire e di discutere altre analisi in due laboratori, e precisamente la datazione dei reperti su campione di osso mediante il carbonio 14 (metodo dell'acceleratore) nel laboratorio CEDAD presso l'università di Lecce e analisi del DNA su reperti ossei nel laboratorio di Antropologia molecolare della Università di Firenze (Prof. Davide Caramelli) per la determinazione della pigmentazione della pelle. Essa viene eseguita su reperti diversi (trattati e non, cranio e postcranio) e sarà utile per la conferma dell'appartenenza al medesimo soggetto.