

Contents

7

Preface (<i>Jana Věleminská, Jaroslav Brůžek</i>)	9	
1. Introduction: Context, Scope and Aims (<i>Jana Věleminská, Jaroslav Brůžek</i>)	11	
HISTORICAL AND PALEOENVIRONMENTAL CONTEXT		
2. The Paleoclimatic and Paleoenvironmental Conditions at Předmostí (<i>Rudolf Musil</i>)	15	
3. The Anthropological Finds: Context and Taphonomy (<i>Jiří Svoboda</i>)	21	
4. The Importance of the Předmostí Human Fossils (<i>David W. Frayer, Milford H. Wolpoff</i>)	55	
MATERIAL AND DATA ANALYSIS		
5. The Glass Plate Archive, its Conservation and Digitization (<i>Pavel Scheufler</i>)	43	
6. The Human Finds from Předmostí: Documentation and Catalogue of the Glass Plate Negatives (<i>Jana Věleminská, Jaroslav Brůžek, Petr Věleminský</i>)	45	
7. Paleodemographic Indicators and Current Paleoanthropological Methods as Applied to the Předmostí Sample (<i>Jaroslav Brůžek, Jana Věleminská, Petr Věleminský</i>)	59	
8. Variability in the Upper Paleolithic Skulls from Předmostí: Comparisons with Populations Inhabiting Bohemia and Moravia from Prehistory to the Present (<i>Jana Věleminská, Jaroslav Brůžek, Petr Věleminský</i>)	75	
9. Geometric Analysis of the Variability in Skull Shape of Individuals from Předmostí and Comparison with Modern Populations from the Methodological Point of View (<i>Alena Šeřčáková, Stanislav Katina</i>)	87	
10. The Dental Remains from Předmostí: Morphology, Metrics and Pathology (<i>Pavel Trefný</i>)	103	
11. Non-metric Traits in the Gravettian Human Population Sample from Předmostí (<i>Petr Věleminský, Jaroslav Brůžek, Jana Věleminská, Stanislav Katina</i>)	115	
12. The Anthropological Find of the Předmostí 26 Lower Jaw (<i>Emanuel Vlček</i>)	125	
NEW INFORMATION		
13. The Předmostí Area: Spatial Structure, Stratigraphy and Chronology (<i>Jiří Svoboda</i>)	151	
14. The Paleobiology of the Předmostí People (<i>Jaroslav Brůžek, Jana Věleminská</i>)	159	
GRAVETTIIENŠTÍ LIDÉ Z PŘEDMOSTÍ U PŘEROVA: NOVÉ INTERPRETACE PŮVODNÍ DOKUMENTACE		145
Bibliography	165	
APPENDICES		
Maška's Diary: the Text of Maška's Diary (English translation)	181	
Maška's Diary: Scans of Pages Describing the Discovery of Human Fossils	189	
Atlas of Fossil Records	219	