

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI
VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

BEVEZETŐ

A budai Várhegy keleti oldalán, közelebről Bp. I. ker. Donáti utca 23. szám alatt, 1989-ben Végh András leletmentő ásatás során egy XVI-XVII. századi temető 16 sírját hozta napvilágra¹. 1997-ben és 1999-ben a közeli Toldy Ferenc utca 8–10. és Szabó Ilonka utca 7. szám alatt Kovács Eszter ugyanezen temető további 105 sírját tárta fel², majd 2003-ban a Szalag utca 22–30. számú részen Benda Judit³ még 148 sírral gyarapította Buda török kori halottairól szóló ismereteket. A régészeti kutatás a temető használati idejét a keleti vároldal rétegtani és településtörténeti viszonyainak ismeretében állapította meg, a sírokban ugyanis korhatározó tárgy csak elvétve akadt⁴.

A terület sűrű beépítettsége az egykori temető teljes feltárását nem tette lehetővé, a 255 megmentett csontváz azonban így is kiemelkedő fontosságú a XVI-XVII. századi főváros népesedési és embertani jellemzőinek megismerésében.

A csontvázak elhalálozási korát a gyermekek (0-14 évesek) esetében SCHOUR–MASSLER (1941), UBELAKER (1989), valamint STLOUKAL–HANÁKOVÁ (1978) szerint, az ifjakét (15–19 évesek) SCHINZ és társai (1952), a felnőttekét (20–79 évesek) NEMESKÉRI–HARSÁNYI–ACSÁDI (1960) szerint becsültük meg. Az ifjak és felnőttek nemi hovatartozásának megítélésénél ÉRY–KRALOVÁNSZKY–NEMESKÉRI (1963) eljárását követtük. A csontok mérése MARTIN (1928), a testmagasság számítás SJØVOLD (1990) szerint történt.

A leletek a Magyar Természettudományi Múzeum Embertani Tárának gyűjteményében találhatóak 2010.17.1. – 148., 2010.49.1. – 9., valamint

2010.50.1. – 98. leltári számon. Ugyanitt őrzik az embertani vizsgálatok adatfelvételi lapjai is.

A 255 csontváz sírszám, nem és életkor szerinti hovatartozását, továbbá a felnőttek egyéni méreteit a Függelék 1-3. táblázatai szemléltetik.

NÉPESEDÉSI JELLEMZŐK

Nem tévesztve szem elől, hogy a 255 csontváz csupán része egy ismeretlen nagyságrendű temetőnek, a halottak korcsoport és nem szerinti összetétele fontos demográfiai sajátosságokkal szolgált⁵. A mutatkozó jelenségek kellő értelmezéséhez bemutatjuk az ugyancsak XVI-XVII. századi Dombóvár - Békátó⁶, továbbá a Kelet 5. szintű halandósági modell⁷ korcsoport- és nem szerinti eloszlását is. (1. táblázat).

Csak a legfontosabb jellemzőkre utalva, Bp. Várhegy – Kelet halottai között mindenekelőtt a gyermekek csekély száma (26,65%) érdemel figyelmet, ami jóval alatta marad Dombóvár – Békátó eseténél (38,82%), még inkább a modell szerint várható gyakoriságnál (48,86%). Különösen kevés a 0 éves halott (2,94%).

A halottak másik jellemzője a fiatal felnőttek magas száma, 40 éves kora előtt ugyanis 51,61 százalékuk elhalálozott. Ugyanez Dombóvár – Békátó esetében mindössze 22,86 százalék, a Kelet 5. modellben pedig csupán 12,70 százalék.

És végül az eltemetettek különös sajátossága a nemi részaránytalanság, a 15 év felettek között ugyanis kétszer annyi a férfi mint a nő, míg a nemi arány Dombóvár – Békátó és a Kelet 5. modell esetében csaknem kiegyenlített.

Figyelembe véve a gyermekkorúak alacsony s a fiatal felnőttek magas számát, továbbá a férfiféltetletet, feltehető, hogy Bp. Várhegy – Kelet temetőjébe nem elsősorban családokat, hanem hadra

¹ VÉGH 1992.

² KOVÁCS 1998, 1999.

³ BENDA 2003.

⁴ Ezúton köszönjük Kovács Eszternek és Benda Juditnak a csontvázak vizsgálatára történő felkérést és a temető történeti - régészeti háttéréről nyújtott felvilágosítást.

⁵ A főszöveg 1. táblázatán a 15-19 évesek nem szerint biztonsággal megítélhető eseteit az adott nemhez soroltuk, a többi a Függelék 1. táblázatán kérdőjellel jelöltük.

⁶ ÉRY 1982

⁷ COALE–DEMÉNY 1983

fogott vagy azt kiszolgáló, gyakran egyedül álló férfiakat hantolhattak el.

A MÉRETEK JELLEMZŐI

Bp. Várhegy – Kelet férfi és női csontméreteinek összesített értékeit a 2-3. táblázat szemlélteti.

A férfiak koponyáját középhosszú (M 1, 5) vagy rövid (M 40), széles (M 8, 65) vagy középszéles (M 9, 43, 45, 51, 66), magas (M 17, 20) vagy közép magas (M 47, 48, 52, 55, 70) méret jellemzi. Agykoponyájuk kiterjedése jelentősebb arcvázuknál, amit leginkább az igen rövid (84,00, hyperbrachykran) koponyajelző érzékeltet.

A nők koponyáját középhosszú (M 1) vagy rövid (M 5), széles (M 65), középszéles (M 8,45, 46, 51, 54, 66) vagy keskeny (M 9, 43), magas (M 17, 20) vagy közép magas (M 48, 52, 55, 70) méret jellemez. A nők agykoponyája, hasonlóan a férfiakhoz, ugyancsak nagyobb kiterjedésű mint arcvázuk, ami rövid jelzőértékükön (81,66, brachykran) is kifejeződik.

A méretek és jelzők 5 fokozatú osztályaiban a férfi-női előfordulások legnagyobb gyakorisága az állkapocsfej szélessége kivételével (M65) többé-kevésbé ugyanott adódik (4-5. táblázat).

A férfiak testmagassága az orsócsontból számítva nagyközepes, a karcsontból, combcsontból és sípcsontból számítva magas, így átlagértékük is magas. A nők testmagassága a combcsontból számítva magas, a karcsontból, orsócsontból és sípcsontból számítva azonban csupán nagyközepes értékű, következésképpen átlagos testmagasságuk is nagyközepes (6. táblázat).

A két nem méretértékeinek hasonlósága, ugyanakkor esetenként különbözősége, kiegészítve a nyakszirt férfiaknál 75, nőknél csupán 50 százalékban lecsapott (planoccipital) voltával, felveti a férfiak és nők egymással azonos, vagy egymástól eltérő embertani összetételének kérdését. Ennek megválaszolása azonban a női koponyák töredékes, hiányos volta miatt jelen vizsgálati módszereinkkel nem lehetséges.

SÉRÜLÉSEK ÉS KÓROS ELVÁLTOZÁSOK

A Bp. Várhegy – Kelet csontvázleteleinek elváltozásai röviden a következők⁸.

Sérülések esetei közül vágás egy férfi koponyáján (T63), zúzódás több férfi és nő koponyáján, törés többnyire férfiaknál koponyán, kulcs-, orsó-, sing- és szárcapocscsonton volt észlelhető.

Elfajulások esetei porckorong és ízületi károsodás formájában főként a gerincen, ritkábban a váz

egyéb csontjain fordultak elő férfiaknál, nőknél egyaránt.

Gyulladások esetei közül egy nőnél súlyos, fertőző betegség (szifilisz) volt vélelmezhető (Sz 154). Egy férfinél a jobb térd elfertőződött sérülése miatt a combcsont, térdkalács és sípcsont a jobb térdízületben összeforrt (osteomyelitis, arthritis, T5). Egy nőnél a bal vállízület sérülését követő súlyos gyulladás folyamánként a bal karcsont könyökben kifelé állású lett (T53). Egy gyermeknél törést követő gyulladás miatt összezsugorodott a bal síp- és szárcapocscsont (Sz63). Egy gyermeknél középfülgyulladás (Sz32), több gyermeknél és felnőttél az alsó állcsonton, a sing-, comb-, síp- és szárcapocscsonton csontthártyagyulladás észlelhető.

Vérszegénységre utal a szemüregtető szivacsos állományának felritkulása, amely gyermeknél és felnőttél egyaránt előfordult. Egy gyermek koponyaboltozatán a megbetegedés igen súlyos esete (véltetően thalassemia major) is észlelhető (T23). Feltehetően táplálkozási hiánybetegség következménye néhány gyermeknél a végtagcsontok görbülése is.

Egyéb elváltozások közül említésre érdemes egy singcsont testének középtáji megvastagodása, egy combcsont fejének enyhe lapultsága és az ugyanazon oldali vápa tágassága, egy karcsont fejének egyenetlensége, továbbá rendellenes varratelcsontosodások, amelyek egyike egy ifjú koponyáján csaknem torz (akrokran) formát hozott létre (D11).

A fogak szuvasodása a férfiaknál 10,1 százalék, nőknél 16,0 százalék, de szuvas fog szokatlan módon már gyermekek maradó fogán is előfordult. A fogak életben való elvesztése a férfiaknál 13,7 százalék, nőknél 38,4 százalék. Dombóvár – Békátón a szuvas fogak gyakorisága férfiaknál csupán 4,4 százalék, a nőknél 5,1 százalék, életben elveszett fog férfiaknál 26,3 százalék, nőknél 21,6 százalék.

Megfigyeléseink szerint Bp. Várhegy – Kelet halottainak sérülései és kóros elváltozásai nem különböztek a más temetők csontvázletein előforduló esetektől, beleértve a súlyos megbetegedéseket is. Talán csak a fogazat károsodásának mértéke tűnik magasabbnak. Megjegyzésre érdemes azonban, hogy bár csontzúzódást és törést fegyverek is okozhattak, kard- vagy szablyavágás, egyetlen gyógyult esetet leszámítva, nem fordult elő, noha ilyen a későközépkor más temetőiben, a korabeli hadviselés jeleként, gyakori jelenség⁹.

⁸ Ezúton is köszönjük Marcsik Antóniának néhány elváltozás kórtani megítélését.

⁹ Jellegzetes példája a mondottaknak a székesfehérvári királyi bazilika XIV-XVI. századi halottain előforduló számos kardvágás. (ÉRY-MARCSIK-SZALAI 2008).

A MINTA HELYE A KÁRPÁT-MEDENCE XI-XVII. SZÁZADI LELETANYAGÁBAN

Bp. Várhegy – Kelet felnőtt népességének főbb embertani jellemzőit csupán az elégséges számú férfiat méretei alapján volt mód összevetni egyébb, a Kárpát-medence XI-XVII. századi férfi sorozataival. Az összehasonlítás alapjául a koponya 10 mérete, a koponyajelző és a testmagasság szolgált.

Vizsgálatunkban a Magyarország török hódoltságát megelőző XI-XVI. század népességét Fonyód – Vár¹⁰, Gyula – Fövenyes¹¹, Székesfehérvár – Bazilika¹² és Veszprém – Kálváriadomb¹³ mintái, míg a török kor XVI-XVII. századi népességét Bp. Várhegy Kelet, Dombóvár Békátó¹⁴, Fonyód – Bézsénypuszta¹⁵ és Zombor – Repülőtér¹⁶ leletanyag képviseli. (7. táblázat).

Összesítve a két korszak négy-négy mintájának értékeit a különbségek szembetűnőek, ugyanis a török kori lakosok agykoponyája a korábban itt éltekhez képest jóval szélesebb, termetük pedig magasabb. Kérdés azonban, hogy ezek a különbségek a testi megjelenés időbeni változásától vagy idegen elemek jelenlététől származtak-e.

A koponya hosszának csökkenése, ugyanakkor szélességének növekedése (brachykranizációja) a középkor időszakában Európa szerte végbement jelenség, amelynek során a X-XIII. század alapvetően hosszúfejű népessége a XIV-XV. századra rövidfejű lett¹⁷. Jelen vizsgálatunk török kori mintáinak koponyaformája azonban csupán szélességi kiterjedésében hangsúlyos, annak létrejötté tehát aligha vezethető le a brachykranizáció folyamatából. Mindamellet a török koriak megjelenése nemcsak a koponyaforma, hanem a testmagas-

ság tekintetében is eltért a Kárpát-medence helyi lakosainak zömétől, amit lecsapott nyakszirtjük ugyancsak kifejezhetett.

ÖSSZEGEZÉS

A budai Várhegy keleti oldalán feltárt, régészetileg a XVI-XVII. századra keltezett 255 csontvázlelet embertani vizsgálatának eredménye a következőkben foglalható össze.

a) A gyermekkorban elhunytak alacsony száma, a fiatal felnőttek magas halálozása, valamint férfitöbblet arra utal, hogy Bp. Várhegy – Kelet temetőjébe nem elsősorban családokat, hanem hadrendbe fogott vagy azt kiszolgáló, többnyire egyedülálló férfiakat hantolhattak el.

b) A két nem méretértékei között számos hasonlóság, ugyanakkor néhány különbözőség is mutatkozott, a női koponyák töredékes volta miatt azonban a férfiak és nők összetételének azonos vagy eltérő voltáról egyértelmű vélemény nem adható.

c) A korszak hadviselésének ismeretében meglepő a kard- vagy szablyavágások csaknem teljes hiánya. A halottak kóros elváltozásai, eltekintve a fogak gyakori szuvasodásától, összességében nem különböztek a középkor más mintáin megfigyelt esetektől.

d) Bp. Várhegy – Kelet török kori népességének külső megjelenése a megelőző időszak helyi lakosaitól több ponton eltért. Hogy ezen, minden bizonnyal idegen elemek, dél felől érkezhettek a Kárpát-medencébe, azt igen széles koponyájuk, lecsapott nyakszirtjük és magas termetük valószínűsít, ezen jellegek ugyanis elsősorban a Balkán népességei között lelhetők fel.

¹⁰ DEZSŐ-WENGER 1963

¹¹ FARKAS-MARCSI-SZALAI 1991

¹² ÉRY 1982

¹³ Erre vonatkozó példa ÉRY-MARCSIK-SZALAI 2005

¹⁴ BERNERT-ÉVINGER 2006

¹⁵ ÉRY 1979-80

¹⁶ BARTUCZ 1960

¹⁷ ÉRY-MARCSIK-SZALAI 2005

IRODALOMJEGYZÉK

- BARTUCZ 1960 • BARTUCZ L.: Die anthropologischen Merkmale der Bevölkerung aus der Umgebung von Zombor (Sombor) im XV-XVII. Jahrhundert. *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae, Sectio Biologica* 3 (1960) 23–48.
- BENDA 2003 • BENDA J.: Budapest I., Szalag u. 22–30. Régészeti kutatások Magyarországon 2003, 172–173.
- BERNERT-ÉVINGER • BERNERT, Zs. – ÉVINGER, S.: Anthropological data of Fonyód – Bézsénypuszta cemetery. *Anthropological Data of Hungarian Historical Population* 5 (2006) 3–45.
- COALE-DEMENY 1983 • COALE A. J. – DEMENY, P.: *Regional Model Life Tables and Stable Populations. Second Edition*, Academic Press, New York.
- DEZSŐ-WENGER 1963 • DEZSŐ, Gy. – WENGER, S.: Die metrischen Befunde des Schädelmaterials. In: *Die spätmittelalterliche Bevölkerung von Fonyód. Anthropologica Hungarica* 6 (1963) 137–145.
- ÉRY 1982a • ÉRY K.: Balkáni eredetű török kori népesség csontmaradványai Dombóvár határából. *A Szekszárdi Béni Balogh Ádám Múzeum Évkönyve* 10–11 (1982) 225–298.
- ÉRY 1982b • ÉRY K.: Embertani adatok Veszprém középkori népességéhez. (Veszprém-Kálvária-domb 11–16. századi temetkezései). *A Veszprém Megyei Múzeumok Közleményei* 16 (1982) 87–118.
- ÉRY-KRALOVÁNSZKY-NEMESKÉRI 1963 • ÉRY K. – KRALOVÁNSZKY A. – NEMESKÉRI J.: Történeti népességek rekonstrukciójának reprezentációja. *Anthropologiai Közlemények* 7 (1963) 41–90.
- ÉRY-MARCSIK-SZALAI 2005 • ÉRY K. – MARCSIK A. – SZALAI F.: Adalék a templom körüli temetők embertanához: Székesfehérvár. *Opuscula Hungarica* 6 (2005) 125–126.
- ÉRY-MARCSIK-SZALAI 2008 • ÉRY K. – MARCSIK A. – SZALAI F.: A földsírok csontvázletelei. In: *A székesfehérvári királyi bazilika embertani leletei 1848–2002*. Balassi Kiadó, Budapest (2008) 119–133, 305–415.
- FARKAS-MARCSIK-SZALAI 1991 • FARKAS Gy. – MARCSIK A. – SZALAI F.: Békéscsaba területének embertani leletei. In: *Békéscsaba története I.* (1991) 313–384.
- KOVÁCS 1998 • KOVÁCS E.: Budapest I., Toldy Ferenc u. 8–10. – Szabó Ilonka u. 7. Régészeti Füzetek Ser. I. • No. 51 (1998, megj. 2001) 176.
- KOVÁCS 1999 • KOVÁCS E.: Budapest I., Toldy Ferenc u. 8–10. – Szabó Ilonka u. 7. Régészeti kutatások Magyarországon 1999, 179.
- MARTIN 1928 • MARTIN, R.: *Lehrbuch der Anthropologie*. 2. Aufl., Fischer Verlag, Jena
- NEMESKÉRI-HARSÁNYI-ACSÁDI 1960 • NEMESKÉRI, J. – HARSÁNYI, L. – ACSÁDI, Gy.: Methoden zur Diagnose des Lebensalters von Skelettfunden. *Anthropologischer Anzeiger* 24 (1960) 103–115.
- SCHINZ-BAENSCH-FRIEDL-UHHLINGER 1952 • Schinz, H. – Baensch, W. – Friedl, E. – Uehlinger, E.: Ossifikationstabelle. In: *Lehrbuch der Röntgen-diagnostik*. 5. Aufl., Thieme Verlag, Stuttgart.
- SCHOUR-MASSLER 1941 • SCHOUR, J. – MASSLER, M.: The development of the human dentition. *Journal of American Dental Association* 28 (1941) 1153–1160.
- SJØVOLD (1990) • Sjøvold, T.: Estimation of stature from long bones utilizing the line of organic correlation. *Human Evolution* 5 (1990) 431–447.
- STILOUKAL-HANÁKOVÁ 1978 • STILOUKAL, M. – HANÁKOVÁ, H.: Die Länge der Längsknochen altslawischer Bevölkerungen unter besonderer Berücksichtigung von Wachstumsfragen. *Homo* 29 (1978) 53–69.
- UBELAKER 1989 • UBELAKER, D. H.: *Human Skeletal Remains. Excavation, Analysis, Interpretation*. Taraxacum, Washington, 172 pp.
- VÉGH 1992 • VÉGH A.: Viziváros. (A Középkori Osztály munkatársainak ásatai és leletmentései 1981–1991 között). *Budapest Régiségei* 29 (1992) 237–239.

TURKISH PERIOD SKELETONS FROM THE EASTERN SIDE OF THE CASTLE HILL, BUDAPEST

The findings of the anthropological examination of 255 skeletons dated to the 16th and 17th centuries and found on the eastern slope of the Castle Hill (Várhegy) in Budapest can be summarised as follows:

a) The low number of infant remains, the high rate of young adults and the majority of males suggest that the cemetery of Budapest Várhegy - Kelet (Budapest Castle Hill - East) was not a burial ground for families, but mainly for single men who served in the army or its ancillary units.

b) Several similarities were found between the measured values of the two genders, but at the same time some differences were also observed; due to the fragmented condition of female skulls, however, it is impossible to give a definite opinion concerning the congruence or difference of

the anthropological composition of the male and female individuals.

c) Knowing the warfare of the age it is surprising to note the almost complete absence of cuts by sword or sabre. The pathological changes of the individuals - with the exception of the frequent dental caries - do not differ in general from the cases observed in other samples from the Middle Ages.

d) The outward appearance of the Turkish period population at Budapest Várhegy - Kelet differs from that of the local population of the previous period in many respects. These - probably foreign - elements arrived at the Carpathian Basin from the south, which assumption is supported by their very wide skulls, flat occipital bones and tall body height, as such characteristics can mainly be found among populations in the Balkans.

1. táblázat: A halálozás és a várható élettartam három mintában
Table 1: Death rate and life expectancy in three samples

KORCSCOPORT AGE GROUP	BP. VÁRHEGY BP. CASTLE HILL			DOMBÓVÁR - BÉKATÓ			KELET 5. MODELL EAST MODEL 5		
	XVI-XVII. SZÁZAD - 16-17 th CENTURY								
	A MEGHALTAK			A MEGHALTAK			A MEGHALTAK		
	SZÁMA NUMBER OF DEAD (Dx)	SZÁZALÉKA PER CENT OF DEAD (Dx)	ÉLETTARTAMA EXPECTATION OF LIFE (Ex)	SZÁMA NUMBER OF DEAD (Dx)	SZÁZALÉKA PER CENT OF DEAD (Dx)	ÉLETTARTAMA EXPECTATION OF LIFE (Ex)	SZÁZALÉKA PER CENT OF DEAD (Dx)	ÉLETTARTAMA EXPECTATION OF LIFE (Ex)	
Míndkét nem - Both sexes									
0	7,5	2,94	26,78	15,0	5,88	28,16	33,45	28,70	
1 - 4	21,7	8,50	26,58	33,9	13,29	28,89	11,32	41,97	
5 - 9	20,5	8,04	24,94	28,1	11,02	28,98	2,73	46,30	
10 - 14	18,3	7,17	22,18	22,0	8,63	28,53	1,36	43,59	
15 - 19	27,0	10,59	19,10	18,2	7,14	27,22	1,89	39,68	
20 - 24	28,7	11,25	16,91	13,6	5,33	25,48	2,49	36,10	
25 - 29	24,0	9,41	15,05	6,3	2,47	23,00	2,61	32,89	
30 - 34	25,9	10,16	12,88	6,5	2,55	19,09	2,74	29,68	
35 - 39	26,0	10,20	11,18	13,7	5,37	15,06	2,97	26,48	
40 - 44	17,1	6,71	10,24	15,9	6,24	11,82	3,13	23,32	
45 - 49	15,7	6,16	8,69	25,0	9,81	8,64	3,33	20,16	
50 - 54	10,5	4,12	7,97	29,2	11,45	6,34	3,81	17,01	
55 - 59	5,7	2,24	7,73	16,8	6,59	5,40	4,54	13,97	
60 - 64	1,4	0,55	7,37	6,5	2,55	4,91	5,37	11,18	
65 - 69	3,8	1,49	3,67	3,4	1,33	3,55	5,92	8,71	
70 - 74	1,1	0,43	2,68	0,9	0,35	2,50	5,51	6,65	
75 - 79	0,1	0,04	2,50	-	-	-	6,83	4,95	
Mind-Total	255,0	100,00		255,0	100,00		100,00		
Férfiak - Males									
0 - 14	-	-	-	-	-	-	50,89		
15 - 19	14,0	11,97	19,31	7,8	10,54	29,99	1,73	39,38	
20 - 24	16,6	14,19	16,60	4,0	5,41	28,23	2,44	35,72	
25 - 29	18,9	16,16	14,31	1,2	1,62	24,89	2,37	32,52	
30 - 34	17,1	14,62	12,62	3,0	4,05	20,33	2,51	29,19	
35 - 39	13,9	11,88	11,07	5,9	7,97	16,25	2,89	25,86	
40 - 44	12,4	10,60	9,32	6,0	8,11	12,82	3,29	22,67	
45 - 49	10,0	8,55	7,84	12,8	17,3	9,16	3,66	19,62	
50 - 54	7,3	6,24	6,66	16,0	21,62	6,72	4,03	16,69	
55 - 59	4,3	3,67	6,21	9,9	13,38	5,62	4,50	13,86	
60 - 64	0,8	0,68	7,76	4,4	5,95	4,80	5,00	11,20	
65 - 69	0,8	0,68	5,25	2,6	3,51	3,17	5,38	8,78	
70 - 74	0,8	0,68	2,74	0,4	0,54	2,50	4,99	6,73	
75 - 79	0,1	0,08	2,50	-	-	-	6,32	5,02	
Mind-Total	117,0	100,00		74,0	100,00		100,00		
Nők - Females									
0 - 14	-	-	-	-	-	-	46,84		
15 - 19	6,0	9,68	20,51	10,4	12,68	24,71	2,04	39,98	
20 - 24	12,0	19,35	17,44	9,6	11,71	22,93	2,55	36,47	
25 - 29	5,0	8,06	16,50	5,1	6,22	21,10	2,86	33,26	
30 - 34	8,6	13,87	13,29	3,5	4,27	17,76	2,98	30,18	
35 - 39	12,0	19,35	11,34	7,8	9,51	13,76	3,04	27,1	
40 - 44	4,5	7,26	12,07	9,9	12,07	10,69	2,97	23,98	
45 - 49	5,5	8,87	10,19	12,2	14,88	7,96	3,01	20,7	
50 - 54	3,1	5,00	10,25	13,2	16,10	5,80	3,59	17,33	
55 - 59	1,3	2,10	9,76	6,9	8,41	5,02	4,59	14,08	
60 - 64	0,6	0,98	7,14	2,1	2,56	5,15	5,74	11,15	

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

KORCSOPORT AGE GROUP	Bp. VÁRHEGY Bp. CASTLE HILL			DOMBÓVÁR - BÉKATÓ			KELET 5. MODELL EAST MODEL 5		
	XVI-XVII. SZÁZAD - 16-17 th CENTURY								
	A MEGHALTAK			A MEGHALTAK			A MEGHALTAK		
	SZÁMA NUMBER OF DEAD	SZÁZALÉKA PER CENT OF DEAD	ÉLETTARTAMA EXPECTATION OF LIFE	SZÁMA NUMBER OF DEAD	SZÁZALÉKA PER CENT OF DEAD	ÉLETTARTAMA EXPECTATION OF LIFE	SZÁZALÉKA PER CENT OF DEAD	ÉLETTARTAMA EXPECTATION OF LIFE	
	(Dx)	(Dx)	(Ex)	(Dx)	(Dx)	(Ex)	(Dx)	(Ex)	
65 - 69	3,1	5,00	2,92	0,8	0,98	4,42	6,46	8,63	
70 - 74	0,3	0,48	2,50	0,5	0,61	2,50	6,04	6,57	
75 - 79	-	-	-	-	-	-	7,29	4,88	
Mind-Total	62,0	100,00		82,0	100,00		100,00		

2. táblázat: A férfiak méreteinek statisztikai paramétereit
Table 2: Statistical parameters of male measurements

MARTIN NO.			ESETSZÁM N	ÁTLAG M	LEGKISEBB MINIMUM	LEGNA- GYOBB MAXIMUM	SZÓRÁS S	SZÓRÁS HÁNYADOS S.R.
1			29	178,90	168	196	7,30	119,67
5			13	99,85	90	113	*6,18	150,73
8			28	149,54	137	160	5,92	118,40
9			30	98,07	90	107	4,13	93,86
17			15	137,53	124	151	*7,46	152,24
20			24	118,58	109	131	5,42	135,50
40			6	90,00	81	98	6,81	138,98
43			32	105,63	99	112	3,86	98,97
45			12	133,33	127	144	6,20	121,57
46			19	94,95	90	105	3,81	81,06
47			14	117,29	107	131	6,31	90,14
48			14	69,43	63	81	5,24	127,80
51			14	41,07	38	46	*2,79	155,00
52			15	34,00	29	36	1,73	91,05
54			17	24,71	22	28	1,90	105,56
55			14	51,79	48	60	3,42	117,93
65			26	124,54	109	136	6,15	107,89
66			36	102,67	89	115	6,32	100,32
70			35	61,66	51	72	4,66	95,10
8 : 1			27	84,00	73,26	91,12	*4,47	139,69
17 : 1			14	77,88	65,61	84,62	*4,75	153,23
17 : 8			14	93,50	86,71	104,29	5,21	118,41
20 : 1			22	66,68	57,67	74,01	*3,90	156,00
20 : 8			23	79,48	72,50	89,29	4,11	124,55
9 : 8			23	64,85	59,21	70,07	3,00	90,91
47 : 45			8	88,72	78,47	97,64	6,16	116,23
48 : 45			7	51,84	47,22	60,63	4,60	143,75
52 : 51			14	82,99	75,56	92,11	5,04	100,80
54 : 55			13	48,17	40,74	58,33	4,97	121,22
* = szignifikánsan nagy szórás (P > 1 %) - significantly high standard deviation (P > 1 %)								
Humerus	1	j-r	48	332,00	304	364	14,20	-
		b-l	44	333,43	305	362	14,24	-
Radius	1	j-r	47	249,74	222	271	11,01	-
		b-l	39	248,00	219	267	11,56	-
Ulna	1	j-r	31	268,87	243	293	12,88	-
		b-l	38	266,45	240	292	13,10	-
Femur	1	j-r	39	464,56	428	517	23,72	-
		b-l	38	465,92	418	518	25,50	-

MARTIN NO.			ESETSZÁM N	ÁTLAG M	LEGIKEBB MINIMUM	LEGNA- GYOBB MAXIMUM	SZÓRÁS s	SZÓRÁS HÁNYADOS S.R.
Tibia	1	j-r	28	380,54	338	432	22,17	-
		b-l	35	379,43	343	436	23,01	-
Fibula	1	j-r	12	366,42	346	380	10,99	-
		b-l	20	376,55	345	408	18,87	-
Termet - Stature:								
Humerus		jb-rl	60	172,68	159,45	186,24	6,80	-
Radius		jb-rl	55	168,57	157,48	177,14	4,42	-
Femur		jb-rl	48	171,73	159,14	185,97	6,26	-
Tibia		jb-rl	43	172,05	159,53	190,13	6,92	-
Átlag - Mean:		jb-rl	79	170,71	159,91	184,15	5,75	-

3. táblázat: A nők méreteinek statisztikai paraméterei
Table 3: Statistical parameters of female measurements

MARTIN NO.			ESETSZÁM N	ÁTLAG M	LEGIKEBB MINIMUM	LEGNAGYOBB MAXIMUM	SZÓRÁS s	SZÓRÁS HÁNYADOS S.R.
1			17	173,06	163	191	8,05	138,79
5			9	97,00	89	106	*6,16	157,95
8			19	141,68	128	155	*6,79	141,46
9			22	95,55	85	103	5,13	119,3
17			9	132,78	117	140	*7,69	163,62
20			13	115,46	108	121	4,14	108,95
40			1	90,00	90	90	-	-
43			22	101,32	92	108	4,43	119,73
45			4	125,50	122	128	3,00	62,50
46			8	92,38	85	98	4,37	97,11
47			2	111,50	111	112	-	-
48			5	67,60	64	70	2,88	108,82
51			8	40,63	38	43	1,85	97,37
52			8	33,13	31	37	1,81	95,26
54			12	24,58	20	27	1,78	104,71
55			10	48,10	46	50	**1,29	47,78
65			10	121,20	113	127	4,69	86,85
66			16	95,44	89	102	3,69	63,62
70			20	54,35	44	64	4,22	95,91
8 : 1			16	81,66	70,68	93,94	*6,36	198,75
17 : 1			8	78,57	71,59	83,64	4,68	150,97
17 : 8			8	93,57	86,00	106,15	6,69	152,05
20 : 1			12	66,82	59,67	72,73	*3,85	154,00
20 : 8			13	80,62	75,33	86,15	3,22	97,58
9 : 8			16	67,54	61,87	70,83	2,84	86,06
47 : 45			-	-	-	-	-	-
48 : 45			1	52,46	52,46	52,46	-	-
52 : 51			8	81,79	74,42	97,37	7,42	148,40
54 : 55			10	51,57	48,94	54,35	**1,75	42,68
* = szignifikánsan nagy szórás (P > 1%) - significantly high standard deviation (P > 1%)								
** = szignifikánsan kis szórás (P > 99%) - significantly low standard deviation (P > 99%)								
Humerus	1	j-r	31	300,77	270	325	14,63	-
		b-l	25	297,96	267	319	13,79	-
Radius	1	j-r	25	221,72	187	240	12,61	-
		b-l	26	219,00	186	238	11,89	-
Ulna	1	j-r	21	241,86	220	258	10,50	-
		b-l	19	236,32	205	253	12,90	-

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN NO.			ESETSZÁM N	ÁTLAG M	LEGKISEBB MINIMUM	LEGNAGYOBB MAXIMUM	SZÓRÁS s	SZÓRÁS HÁNYADOS S.R.
Femur	1	j-r	24	416,33	362	458	23,54	-
		b-l	22	424,23	379	463	22,79	-
Tibia	1	j-r	14	333,14	285	373	23,76	-
		b-l	15	337,07	293	375	23,30	-
Fibula	1	j-r	7	334,43	317	358	14,67	-
		b-l	8	337,38	312	377	22,80	-
Termet - Stature:								
Humerus		jb-rl	38	157,17	143,28	169,15	6,37	-
Radius		jb-rl	32	158,27	145,39	165,42	4,43	-
Femur		jb-rl	29	159,14	143,69	170,79	6,49	-
Tibia		jb-rl	20	157,61	141,11	170,39	7,99	-
Átlag - Mean:		jb-rl	47	157,45	142,40	166,59	6,20	-

4. táblázat: A koponyaméreték osztályeloszlása

Table 4: Class distribution of cranial measurements

MAR- TIN NO.	FÉRFIAK - MALES			NŐK - FEMALES			MAR- TIN NO.	FÉRFIAK - MALES			NŐK - FEMALES		
	TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %	TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %		TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %	TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %
1	x - 171	4	13,8	x - 163	1	5,9		x - 107	1	7,10	x - 99	-	-
	172 - 177	8	27,6	164 - 169	7	41,2		108 - 114	4	28,7	100 - 106	-	-
	178 - 184	12	41,4	170 - 175	2	11,8	47	115 - 122	7	50,0	107 - 113	-	-
	185 - 190	3	10,3	176 - 181	4	23,5		123 - 129	1	7,1	114 - 120	-	-
	191 - x	2	6,9	182 - x	3	17,6		130 - x	1	7,1	121 - x	-	-
5	x - 95	2	15,4	x - 90	1	11,1		x - 64	3	21,4	x - 59	-	-
	96 - 99	6	46,1	91 - 94	3	33,3		65 - 68	6	42,9	60 - 63	-	-
	100 - 103	1	7,7	95 - 98	1	11,1	48	69 - 73	2	14,3	64 - 68	2	40,0
	104 - 107	3	23,1	99 - 102	2	22,2		74 - 77	2	14,3	69 - 72	3	60,0
	108 - x	1	7,7	103 - x	2	22,2		78 - x	1	7,1	73 - x	-	-
8	x - 133	-	-	x - 128	1	5,3		x - 38	4	28,6	x - 37	-	-
	134 - 138	1	3,6	129 - 133	1	5,3		39 - 40	3	21,4	38 - 39	2	25
	139 - 144	5	17,9	134 - 139	4	21,0	51	41 - 42	3	21,4	40 - 41	3	37,5
	145 - 149	6	21,4	140 - 144	8	42,1		43 - 44	1	7,2	42 - 43	3	37,5
	150 - x	16	57,1	145 - x	5	26,3		45 - x	3	21,4	44 - x	-	-
9	x - 89	-	-	x - 86	2	9,1		x - 30	1	6,6	x - 30	-	-
	90 - 93	7	23,3	87 - 90	1	4,5		31 - 32	-	-	31 - 32	3	37,5
	94 - 98	10	33,3	91 - 95	7	31,8	52	33 - 34	7	46,7	33 - 34	4	50,0
	99 - 102	10	33,3	96 - 99	6	27,3		35 - 36	7	46,7	35 - 36	-	-
	103 - x	3	10,0	100 - x	6	27,3		37 - x	-	-	37 - x	1	12,5

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	FÉRFIAK - MALES			NŐK - FEMALES			MARTIN NO.	FÉRFIAK - MALES			NŐK - FEMALES		
	TARTOMÁNY RANGE	ESET-SZÁM N	GYAKORISÁG %	TARTOMÁNY RANGE	ESET-SZÁM N	GYAKORISÁG %		TARTOMÁNY RANGE	ESET-SZÁM N	GYAKORISÁG %	TARTOMÁNY RANGE	ESET-SZÁM N	GYAKORISÁG %
17	x - 126	1	6,7	x - 120	1	11,10		x - 22	3	17,6	x - 21	1	8,3
	127 - 131	2	13,3	121 - 125	-	-		23 - 24	5	29,4	22 - 23	1	8,3
	132 - 136	4	26,7	126 - 130	2	22,2	54	25 - 26	6	35,4	24 - 25	7	58,3
	137 - 141	3	20,0	131 - 135	2	22,2		27 - 28	3	17,6	26 - 27	3	25,1
	142 - x	5	33,3	136 - x	4	44,5		29 - x	-	-	28 - x	-	-
20	x - 108	-	-	x - 103	-	-		x - 47	-	-	x - 44	-	-
	109 - 112	2	8,3	104 - 107	-	-		48 - 50	7	50,0	45 - 47	4	40,0
	113 - 116	8	33,3	108 - 111	2	15,4	55	51 - 53	4	28,6	48 - 50	6	60,0
	117 - 120	5	20,8	112 - 115	5	38,5		54 - 56	1	7,1	51 - 53	-	-
	121 - x	9	37,5	116 - x	6	46,1		57 - x	2	14,3	54 - x	-	-
40	x - 91	4	6,7	x - 87	-	-		x - 110	1	2,8	x - 104	-	-
	92 - 96	-	-	88 - 92	1	100,0		111 - 116	6	16,7	105 - 109	-	-
	97 - 101	2	33,3	93 - 97	-	-	65	117 - 122	13	36,0	110 - 115	2	20,0
	102 - 106	-	-	98 - 102	-	-		123 - 128	10	27,8	116 - 120	2	20,0
	107 - x	-	-	103 - x	-	-		129 - x	6	16,7	121 - 131	6	60,0
43	x - 98	-	-	x - 94	3	13,6		x - 90	1	2,8	x - 85	-	-
	99 - 102	5	15,6	95 - 98	3	13,6		91 - 96	6	16,7	86 - 90	1	6,2
	103 - 106	16	50,0	99 - 102	4	18,2	66	97 - 103	13	36,0	91 - 97	11	68,8
	107 - 110	6	18,8	103 - 106	11	50,0		104 - 109	10	27,8	98 - 102	4	25
	111 - x	5	15,6	107 - x	1	4,6		110 - x	6	16,7	103 - x	-	-
45	x - 125	-	-	x - 116	-	-		x - 53	2	5,7	x - 48	1	5,0
	126 - 130	7	58,3	117 - 121	-	-		54 - 58	7	20,0	49 - 52	5	25,0
	131 - 136	1	8,3	122 - 127	2	50,0	70	59 - 63	10	28,6	53 - 57	11	55,0
	137 - 141	3	25,1	128 - 132	2	50,0		64 - 68	15	42,9	58 - 61	1	5,0
	142 - x	1	8,30	133 - x	-	-		69 - x	1	2,8	62 - x	2	10,0

5. táblázat: A koponyajelzők osztályeloszlása

Table 5: Class distribution of cranial indices

MARTIN No.	FÉRFIAK - MALES			NŐK - FEMALES			MARTIN No.	FÉRFIAK - MALES			NŐK - FEMALES		
	TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %	TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %		TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %	TARTO- MÁNY RANGE	ESET- SZÁM N	GYAKO- RISÁG %
8 : 1	x - 73,2	1	3,7	x - 74,1	1	6,3		x - 62,7	4	17,4	x - 63,0	2	12,5
	73,3 - 76,4	1	3,7	74,2 - 77,3	4	25,0		62,8 - 66,0	12	52,2	63,1 - 66,3	3	18,7
	76,5 - 79,9	3	11,1	77,4 - 80,8	4	25,0	9 : 8	66,1 - 69,6	4	17,4	66,4 - 69,9	6	37,5
	80,0 - 83,1	5	18,5	80,9 - 84,0	1	6,3		69,7 - 72,9	3	13,0	70,0 - 73,2	5	31,3
	83,2 - x	17	63,0	84,1 - x	6	37,4		73,0 - x	-	-	73,3 - x	-	-
17 : 1	x - 69,2	1	7,1	x - 69,4	-	-		x - 80,5	1	12,5	x - 80,1	-	-
	69,3 - 72,3	1	7,1	69,5 - 72,5	2	25,0		80,6 - 85,8	2	25,0	80,2 - 85,4	-	-
	72,4 - 75,6	1	7,1	72,6 - 75,8	-	-	47 : 45	85,9 - 91,9	2	25,0	85,5 - 91,1	-	-
	75,7 - 78,7	4	28,7	75,9 - 78,9	1	12,5		91,7 - 96,9	2	25,0	91,2 - 96,4	-	-
	78,8 - x	7	50,0	79,0 - x	5	62,5		97,0 - x	1	12,5	96,5 - x	-	-
17 : 8	x - 87,9	2	14,3	x - 87,1	1	12,5		x - 48,3	2	28,6	x - 48,1	-	-
	88,0 - 92,3	4	28,6	87,2 - 91,4	3	37,5		48,4 - 51,4	2	28,6	48,2 - 51,2	-	-
	92,4 - 97,0	6	42,8	91,5 - 96,1	2	25,0	48 : 45	51,5 - 54,9	2	28,6	51,3 - 54,7	1	100,0
	97,1 - 101,4	-	-	96,2 - 100,4	1	12,5		55,0 - 58,0	-	-	54,8 - 57,8	-	-
	101,5 - x	2	14,3	100,5 - x	1	12,5		58,1 - x	1	14,2	57,9 - x	-	-
20 : 1	x - 59,4	2	9,1	x - 59,6	-	-		x - 73,8	-	-	x - 76,4	2	25,0
	59,5 - 61,8	1	4,5	59,7 - 62,0	1	9,3		73,9 - 78,7	3	21,4	78,5 - 81,5	3	32,5
	61,9 - 64,7	2	9,1	62,1 - 64,9	2	16,7	52 : 51	78,8 - 84,3	6	42,9	81,6 - 87,3	2	25,0
	64,8 - 67,1	6	27,3	65,0 - 67,3	4	33,3		84,4 - 89,3	3	21,4	87,4 - 92,4	-	-
	67,2 - x	11	50,0	67,4 - x	5	41,70		89,3 - x	2	14,3	92,5 - x	1	12,5
20 : 8	x - 75,8	5	21,8	x - 75,1	-	-		x - 42,5	2	15,4	36,1 - 43,3	-	-
	75,9 - 78,9	7	30,4	75,2 - 78,2	3	23,1		42,6 - 46,6	3	23,1	43,4 - 47,5	-	-
	79,0 - 82,8	7	30,4	78,3 - 82,1	6	46,1	54 : 55	46,7 - 51,1	5	38,5	47,6 - 52,1	6	60,0
	82,9 - 85,9	1	4,3	82,2 - 85,2	3	23,1		51,2 - 55,2	2	15,4	52,2 - 56,3	4	40,0
	86,0 - x	3	13,1	85,3 - x	1	7,7		55,3 - x	1	7,6	56,4 - x	-	-

6. táblázat: A testmagasság osztályozlása

Table 6: Class distribution of stature

OSZTÁLY CLASSES	TARTOMÁNY RANGE	ESETSZÁM N	GYAKORISÁG %	TARTOMÁNY RANGE	ESETSZÁM N	GYAKORISÁG %
	Férfiak - Males			Nők - Females		
igen alacsony <i>very short</i>	130,0 - 149,9	-	-	121,0 - 139,9	-	-
alacsony - <i>short</i>	150,0 - 159,9	1	1,27	140,0 - 148,9	3	6,38
kisközepes <i>short medium</i>	160,0 - 163,9	9	11,39	149,0 - 152,9	7	14,89
közepes <i>medium</i>	164,0 - 166,9	12	15,19	153,0 - 155,9	10	21,28
nagyközepes <i>tall-medium</i>	167,0 - 169,9	14	17,72	156,0 - 158,9	8	17,02
magas - <i>tall</i>	170,0 - 179,9	37	46,84	159,0 - 167,9	19	40,43
igen magas <i>very tall</i>	180,0 - 199,9	6	7,59	168,0 - 186,9	-	-

7. táblázat: A középkor két időszakának méretátlaga néhány mintában. Férfiak

Table 7: Mean measurements of some samples in two periods of the Middle Ages. Males

MARTIN No.	FONYÓD - VÁR	GYULA - FÖVENYES	SZÉKES- FEHÉRVÁR - BAZILIKA	VESZP- RÉM - KÁLVÁ- RIA-DOMB	ÁTLAG MEAN	Bp. - VÁRHEGY	DOMBÓ- VÁR - BÉKATÓ	FONYÓD - BÉZSENY- PUSZTA	ZOMBOR - REPÜLŐ- TÉR	ÁTLAG MEAN
	XI-XVI. század - 11-16 th century					XVI-XVII. század - 16-17 th century				
1	176,7	176,2	181,1	180,1	178,5	178,9	174,5	179,9	176,0	177,3
	30	21	259	27		29	47	46	81	
8	146,1	142,5	146,8	146,7	145,5	149,5	148,4	150,5	147,4	149,0
	32	21	259	29		28	51	48	85	
9	98,3	98,1	99,5	99,7	98,9	98,1	96,3	100,4	97,7	98,1
	43	22	267	26		30	43	48	83	
17	135,0	136,1	136,0	133,7	135,2	137,5	137,9	137,8	136,9	137,5
	19	18	182	25		15	42	36	78	
40	94,7	92,6	96,3	97,2	95,2	90,0	96,5	94,4	94,4	93,8
	17	17	112	19		6	27	26	66	
45	135,6	133,2	134,6	134,7	134,5	133,3	133,0	137,9	134,9	134,8
	18	15	104	22		12	30	31	61	
48	69,4	68,1	70,0	68,6	69,0	69,4	70,6	72,8	70,1	70,7
	31	21	156	21		14	29	32	68	
51	42,0	41,4	42,7	42,1	42,1	41,1	42,6	42,1	39,3	41,3
	33	20	172	24		14	42	33	72	
52	33,4	33,8	33,3	32,3	33,2	34,0	33,2	34,8	32,4	33,2
	33	20	180	23		15	42	33	74	
54	25,1	24,0	25,3	26,3	25,2	24,7	25,0	25,5	25,1	25,1
	37	21	171,00	22		17	41	35	69	
8 : 1	83,0	81,7	81,1	81,6	81,9	84,0	85,1	83,7	83,5	84,1
	27	20	233	27		27	45	46	77	
Termet	168,5	168,9	170,9	169,4	169,4	170,7	170,6	174,4	-	171,9
Stature	53	26	277	16		79	62	158	-	

FÜGGELÉK

Függelék 1a: A csontvázak nemi és életkori adatai
Appendix 1a: Sex and age data of the skeletons

SORSZÁM SERIAL NO.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR NO.	SÍRSZÁM GRAVE NO.	NEM - KOR- CSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLET- KOR AGE	SORSZÁM SERIAL NO.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR NO.	SÍRSZÁM GRAVE NO.	NEM - KOR- CSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE
Donáti utca 23 (D):									
001	2010.49.1.	1 (D)	Férfi - Male	27 - 36	050	2010.17.41.	59 (Sz)	Férfi - Male	40 - 44
002	2010.49.2.	4 (D)	Gyermek - Inf.	1	051	2010.17.42.	60 (Sz)	Férfi - Male	25 - 34
003	2010.49.3.	5 (D)	Gyermek - Inf.	10 - 14	052	2010.17.43.	61 (Sz)	Nő - Female	25 - 34
004	2010.49.4.	6 (D)	Férfi - Male	20 - 29	053	2010.17.44.	62 (Sz)	Ifjú - Juv. (F-M?)	15 - 17
005	2010.49.5.	7 (D)	Férfi - Male	25 - 29	054	2010.17.45.	63 (Sz)	Férfi - Male	30 - 34
006	2010.49.6.	8 (D)	Gyermek - Inf.	11 - 14	055	2010.17.46.	64/I (Sz)	Férfi - Male	40 - 44
007	2010.49.7.	9 (D)	Férfi - Male	45 - 54	056	2010.17.47.	64/II (Sz)	Gyermek - Inf.	4 - 5
008	2010.49.8.	10 (D)	Férfi - Male	20 - 79	057	2010.17.48.	65 (Sz)	Nő - Female	30 - 34
009	2010.49.9	11 (D)	Ifjú - Juv. (F-M)	15 - 17	058	2010.17.49.	66 (Sz)	Férfi - Male	20 - 39
					059	2010.17.50.	67 (Sz)	Gyermek - Inf.	5
Szalag utca 22-30 (Sz):					060	2010.17.51.	68/I (Sz)	Ifjú - Juv. (N-F)	15 - 17
010	2010.17.1.	12 (Sz)	Gyermek - Inf.	1	061	2010.17.52.	68/II (Sz)	Férfi - Male	20 - 59
011	2010.17.2.	13 (Sz)	Felnőtt - Adult	20 - 59	062	2010.17.53.	69 (Sz)	Nő - Female	40 - 49
012	2010.17.3.	14 (Sz)	Férfi - Male	50 - 59	063	2010.17.54.	70 (Sz)	Gyermek - Inf.	13
013	2010.17.4.	15 (Sz)	Férfi - Male	45 - 54	064	2010.17.55.	71 (Sz)	Gyermek - Inf.	8 - 9
014	2010.17.5.	18 (Sz)	Férfi - Male	35 - 39	065	2010.17.56.	72/I (Sz)	Gyermek - Inf.	5 - 6
015	2010.17.6.	19 (Sz)	Férfi - Male	30 - 34	066	2010.17.57.	72/II (Sz)	Férfi - Male	20 - 39
016	2010.17.7.	20 (Sz)	Nő - Female	30 - 34	067	2010.17.58.	73 (Sz)	Férfi - Male	20 - 24
017	2010.17.8.	21 (Sz)	Nő - Female	20 - 24	068	2010.17.59.	74 (Sz)	Férfi - Male	20 - 39
018	2010.17.9.	22 (Sz)	Gyermek - Inf.	1	069	2010.17.60.	75 (Sz)	Gyermek - Inf.	8 - 9
019	2010.17.10.	23 (Sz)	Gyermek - Inf.	8	070	2010.17.61.	76 (Sz)	Gyermek - Inf.	13 - 14
020	2010.17.11.	24 (Sz)	Gyermek - Inf.	7 - 8	071	2010.17.62.	77 (Sz)	Gyermek - Inf.	8
021	2010.17.12.	25 (Sz)	Nő - Female	35 - 39	072	2010.17.63.	78 (Sz)	Gyermek - Inf.	13 - 14
022	2010.17.13.	26 (Sz)	Gyermek - Inf.	3 - 4	073	2010.17.64.	79 (Sz)	Nő - Female	35 - 39
023	2010.17.14.	27 (Sz)	Férfi - Male	20 - 24	074	2010.17.65.	80 (Sz)	Férfi - Male	40 - 49
024	2010.17.15.	28 (Sz)	Gyermek - Inf.	1	075	2010.17.66.	82 (Sz)	Férfi - Male	25 - 29
025	2010.17.16.	29 (Sz)	Férfi - Male	20 - 24	076	2010.17.67.	83 (Sz)	Férfi - Male	25 - 29
026	2010.17.17.	30 (Sz)	Gyermek - Inf.	1 - 2	077	2010.17.68.	84 (Sz)	Gyermek - Inf.	4 - 5
027	2010.17.18.	31 (Sz)	Gyermek - Inf.	8 - 9	078	2010.17.69.	85 (Sz)	Nő - Female	22 - 24
028	2010.17.19.	32 (Sz)	Gyermek - Inf.	0	079	2010.17.70.	86 (Sz)	Férfi - Male	40 - 49

SORSZÁM SERIAL NO.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KOR- CSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLET- KOR AGE	SORSZÁM SERIAL NO.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KOR- CSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE
029	2010.17.20.	33 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	0	080	2010.17.71.	87 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	20 - 24
030	2010.17.21.	34 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (N-F?)	15 - 17	081	2010.17.72.	88 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	50 - 59
031	2010.17.22.	35 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	20 - 22	082	2010.17.73.	89 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	40 - 44
032	2010.17.23.	36 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	2	083	2010.17.74.	90 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (N-F)	15 - 17
033	2010.17.24.	37 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 29	084	2010.17.75.	91 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (F-M)	18 - 19
034	2010.17.25.	38 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	60 - 74	085	2010.17.76.	92 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	30 - 34
035	2010.17.26.	39 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	20 - 24	086	2010.17.77.	93 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	12 - 14
036	2010.17.27.	41 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	40 - 49	087	2010.17.78.	94 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (F-M)	18 - 19
037	2010.17.28.	43 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	2 - 3	088	2010.17.79.	95 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	35 - 39
038	2010.17.29.	45 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	7	089	2010.17.80.	96 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 29
039	2010.17.30.	46 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	30 - 39	090	2010.17.81.	97 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (N-F?)	15 - 19
040	2010.17.31.	48 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	9	091	2010.17.82.	98 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	20 - 24
041	2010.17.32.	49 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 29	092	2010.17.83.	99 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	3
042	2010.17.33.	50 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 29	093	2010.17.84.	100 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	3
043	2010.17.34.	51 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 29	094	2010.17.85.	101 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	40 - 44
044	2010.17.35.	53 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (F-M)	17 - 19	095	2010.17.86.	102 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	30 - 39
045	2010.17.36.	54 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 29	096	2010.17.87.	104 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 34
046	2010.17.37.	55 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	35 - 39	097	2010.17.88.	105 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	25 - 39
047	2010.17.38.	56 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	20 - 59	098	2010.17.89.	106 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	4
048	2010.17.39.	57 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	45 - 54	099	2010.17.90.	107 (Sz)	Ifjú - <i>Juv.</i> (N-F)	18 - 19
049	2010.17.40.	58 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	25 - 29	100	2010.17.91.	108 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	25 - 59

Függelék 1b: A csontvázak nemi és életkori adatai
Appendix 1b: Sex and age data of the skeletons

SOR- SZÁM SERIAL No.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KORCSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE	SOR- SZÁM SERIAL No.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KOR- CSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE
101	2010.17.92.	109 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	50 - 59	153	2010.17.144.	A/3/VIII (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	20 - 39
102	2010.17.93.	110 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	13 - 14	154	2010.17.145.	A/3/IV (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	40 - 49
103	2010.17.94.	112 (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	6	155	2010.17.146.	A/3/V (Sz)	Nő - <i>Female</i>	40 - 49
104	2010.17.95.	113 (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	30 - 39	156	2010.17.147.	A/3/VI (Sz)	Férfi - <i>Male</i>	20 - 39
105	2010.17.96.	114 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	35 - 39	157	2010.17.148.	A/3/VII (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	4 - 5
106	2010.17.97.	116/I (Sz)	Nő - <i>Female</i>	20 - 24					
107	2010.17.98.	116/II (Sz)	Gyermek - <i>Inf.</i>	2	Toldy Ferenc utca 8-10, Szabó Ilonka utca 7 (T):				
108	2010.17.99.	117 (Sz)	Nő - <i>Female</i>	20 - 24	158	2010.50.1.	1 (T)	Gyermek - <i>Inf.</i>	12 - 14

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

SOR-SZÁM SERIAL No.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KORCSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE	SOR-SZÁM SERIAL No.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KOR- CSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE
109	2010.17.100.	118 (Sz)	Férfi - Male	50 - 59	159	2010.50.2.	2 (T)	Férfi - Male	20 - 79
110	2010.17.101.	119 (Sz)	Férfi - Male	40 - 49	160	2010.50.3.	3 (T)	Férfi - Male	49 - 55
111	2010.17.102.	120 (Sz)	Ifjú - Juv. (F-M)	18 - 19	161	2010.50.4	4 (T)	Férfi - Male	23 - 32
112	2010.17.103.	121 (Sz)	Ifjú - Juv. (F-M)	18 - 19	162	2010.50.5.	5 (T)	Férfi - Male	53 - 57
113	2010.17.104.	122 (Sz)	Férfi - Male	25 - 29	163	2010.50.6.	7 (T)	Nő - Female	38 - 44
114	2010.17.105.	123 (Sz)	Ifjú - Juv. (F-M)	15 - 17	164	2010.50.7.	8 (T)	Ifjú - Juv. (F-M)	16 - 18
115	2010.17.106.	124 (Sz)	Férfi - Male	25 - 29	165	2010.50.8.	9 (T)	Gyermek - Inf.	11 - 14
116	2010.17.107.	125 (Sz)	Gyermek - Inf.	11	166	2010.50.9.	10 (T)	Nő - Female	56 - 60
117	2010.17.108.	126 (Sz)	Férfi - Male	35 - 39	167	2010.50.10.	11 (T)	Férfi - Male	40 - 59
118	2010.17.109.	127 (Sz)	Férfi - Male	20 - 24	168	2010.50.11.	13 (T)	Férfi - Male	20 - 24
119	2010.17.110.	128 (Sz)	Gyermek - Inf.	10 - 11	169	2010.50.12.	14 (T)	Gyermek - Inf.	4 - 6
120	2010.17.111.	129 (Sz)	Férfi - Male	40 - 49	170	2010.50.13.	15 (T)	Férfi - Male	20 - 39
121	2010.17.112.	130 (Sz)	Ifjú - Juv. (N-F?)	15 - 17	171	2010.50.14.	16 (T)	Nő - Female	47 - 51
122	2010.17.113.	131/I (Sz)	Gyermek - Inf.	0	172	2010.50.15.	17 (T)	Férfi - Male	32 - 36
123	2010.17.114.	131/II (Sz)	Gyermek - Inf.	1	173	2010.50.16.	18 (T)	Gyermek - Inf.	4 - 6
124	2010.17.115.	132 (Sz)	Nő - Female	35 - 39	174	2010.50.17	19 (T)	Ifjú - Juv. (N-F)	17 - 19
125	2010.17.116.	133 (Sz)	Ifjú - Juv. (N-F?)	15 - 17	175	2010.50.18.	20 (T)	Ifjú - Juv. (F-N)	15 - 17
126	2010.17.117.	135 (Sz)	Férfi - Male	30 - 34	176	2010.50.19.	21 (T)	Férfi - Male	35 - 55
127	2010.17.118.	136 (Sz)	Nő - Female	20 - 26	177	2010.50.20.	22 (T)	Nő - Female	20 - 24
128	2010.17.119.	138 (Sz)	Nő - Female	45 - 54	178	2010.50.21.	23 (T)	Gyermek - Inf.	1
129	2010.17.120.	139 (Sz)	Férfi - Male	20 - 24	179	2010.50.22.	24 (T)	Férfi - Male	40 - 59
130	2010.17.121.	141 (Sz)	Gyermek - Inf.	0	180	2010.50.23.	25 (T)	Nő - Female	63 - 69
131	2010.17.122.	142 (Sz)	Nő - Female	45 - 49	181	2010.50.24.	26 (T)	Nő - Female	66 - 70
132	2010.17.123.	143 (Sz)	Nő - Female	30 - 39	182	2010.50.25.	27 (T)	Nő - Female	65 - 71
133	2010.17.124.	144 (Sz)	Férfi - Male	30 - 39	183	2010.50.26.	28 (T)	Nő - Female	45 - 51
134	2010.17.125.	145 (Sz)	Nő - Female	25 - 34	184	2010.50.27.	29 (T)	Gyermek - Inf.	6 - 7
135	2010.17.126.	146 (Sz)	Nő - Female	20 - 24	185	2010.50.28.	31 (T)	Férfi - Male	28 - 32
136	2010.17.127.	140/I (Sz)	Férfi - Male	30 - 34	186	2010.50.29.	32 (T)	Nő - Female	38 - 44
137	2010.17.128.	140/II (Sz)	Nő - Female	35 - 39	187	2010.50.30.	33 (T)	Férfi - Male	46 - 50
138	2010.17.129.	147 (Sz)	Férfi - Male	40 - 44	188	2010.50.31.	34 (T)	Gyermek - Inf.	3 - 6
139	2010.17.130.	148 (Sz)	Ifjú - Juv. (F-M)	15 - 19	189	2010.50.32.	35 (T)	Gyermek - Inf.	1
140	2010.17.131.	149 (Sz)	Férfi - Male	40 - 44	190	2010.50.33.	36 (T)	Gyermek - Inf.	6 - 8
141	2010.17.132.	150 (Sz)	Gyermek - Inf.	1 - 2	191	2010.50.34.	37 (T)	Gyermek - Inf.	11 - 14
142	2010.17.133.	151 (Sz)	Nő - Female	30 - 34	192	2010.50.35.	38 (T)	Gyermek - Inf.	0
143	2010.17.134.	152 (Sz)	Ifjú - Juv. (F-M)	18 - 19	193	2010.50.36.	39 (T)	Gyermek - Inf.	1 - 2

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

SOR-SZÁM SERIAL No.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KORCSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE	SOR-SZÁM SERIAL No.	LELTÁRI SZÁM INVENTAR No.	SÍRSZÁM GRAVE No.	NEM - KORCSOPORT SEX - AGE GROUP	ÉLETKOR AGE
144	2010.17.135.	153 (Sz)	Férfi - Male	20 - 24	194	2010.50.37.	40 (T)	Nő - Female	48 - 52
145	2010.17.136.	154 (Sz)	Nő - Female	20 - 24	195	2010.50.38.	41 (T)	Férfi - Male	43 - 49
146	2010.17.137.	155 (Sz)	Gyermek - Inf.	1 - 2	196	2010.50.39.	42 (T)	Nő - Female	20 - 39
147	2010.17.138.	156 (Sz)	Gyermek - Inf.	1	197	2010.50.40.	43 (T)	Gyermek - Inf.	4 - 5
148	2010.17.139.	157 (Sz)	Ifjú - Juv. (N-F)	18 - 19	198	2010.50.41.	44 (T)	Gyermek - Inf.	13 - 14
149	2010.17.140.	158 (Sz)	Férfi - Male	20 - 39	199	2010.50.42.	45 (T)	Gyermek - Inf.	9 - 12
150	2010.17.141.	A/3/I (Sz)	Nő - Female	20 - 39	200	2010.50.43.	46 (T)	Nő - Female	20 - 24
151	2010.17.142.	A/3/II (Sz)	Nő - Female	20 - 39	201	2010.50.44.	47 (T)	Nő - Female	63 - 69
152	2010.17.143.	A/3/III (Sz)	Férfi - Male	20 - 39	202	2010.50.45.	48 (T)	Férfi - Male	46 - 50

Függelék 2a: A férfiak egyéni méretei

Appendix 2a: Individual measurements of males

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			1	6	7	9	10	14	15	18	19	27
			(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			179	-	177	-	-	-	-	-	-	-
5			96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8			140	-	152	-	-	-	-	-	-	-
9			-	107	97	-	-	-	-	-	-	-
17			146	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20			125	-	131	-	-	-	-	-	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			-	108	104	-	-	-	-	-	-	-
45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46			91	93	-	-	-	-	-	-	-	-
47			-	107	-	-	-	-	-	-	-	-
48			-	63	-	-	-	-	-	-	-	-
51			-	41	-	-	-	-	-	-	-	-
52			-	35	-	-	-	-	-	-	-	-
54			24	22	-	-	-	-	-	-	-	-
55			-	50	-	-	-	-	-	-	-	-
65			109	128	-	-	-	-	-	-	129	-
66			93	102	111	-	-	-	-	-	99	-
70			65	55	66	-	-	-	-	-	65	-
8 : 1			78,21	-	85,88	-	-	-	-	-	-	-
17 : 1			81,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 : 8			104,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 1			69,83	-	74,01	-	-	-	-	-	-	-
20 : 8			89,29	-	86,18	-	-	-	-	-	-	-
9 : 8			-	-	63,82	-	-	-	-	-	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	85,37	-	-	-	-	-	-	-	-
54 : 55			-	44,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Humerus	1	j-r	330	-	331	-	-	-	348	317	337	330
		b-l	323	-	334	-	-	-	347	318	-	328

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			1	6	7	9	10	14	15	18	19	27
			(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
Radius	1	j-r	253	-	249	-	-	250	264	-	248	-
		b-l	252	-	248	250	-	-	264	242	241	-
Ulna	1	j-r	276	-	264	-	-	-	293	-	-	-
		b-l	275	-	258	-	-	-	292	-	264	-
Femur	1	j-r	-	-	465	-	-	-	474	-	460	-
		b-l	-	-	463	449	-	-	474	-	-	-
Tibia	1	j-r	-	-	377	374	-	-	398	-	-	-
		b-l	-	-	373	373	358	-	398	-	-	-
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	-	-	348	-	388	-	-	-
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	170,07	-	172,85	-	-	-	179,78	165,92	174,69	171,00
Radius		jb-rl	170,33	-	168,82	169,20	-	169,20	174,49	166,18	167,31	-
Femur		jb-rl	-	-	171,60	167,54	-	-	174,31	-	170,52	-
Tibia		jb-rl	-	-	170,72	170,39	165,12	-	178,28	-	-	-
Átlag - Mean:		jb-rl	170,20	-	171,00	169,04	165,12	169,20	176,72	166,05	170,84	171,00

Függelék 2b: A férfiak egyéni méretei

Appendix 2b: Individual measurements of male

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			29	35	37	38	39	41	46	49	50	51
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			-	-	-	169	181	-	-	-	187	-
5			-	-	-	104	-	-	-	-	98	-
8			-	-	-	154	160	-	-	-	137	-
9			-	97	-	94	102	-	-	-	-	-
17			-	-	-	143	-	-	-	-	133	-
20			-	-	-	124	121	-	-	-	114	-
40			-	-	-	84	-	-	-	-	-	-
43			-	99	-	104	112	-	-	-	104	-
45			-	-	-	140	144	-	-	-	129	-
46			-	-	-	98	105	-	-	-	95	-
47			-	-	-	119	113	-	-	-	120	-
48			-	-	-	75	68	-	-	-	-	-
51			-	-	-	38	40	-	-	-	40	-
52			-	-	-	35	33	-	-	-	35	-
54			-	-	-	26	27	-	-	-	28	-
55			-	-	-	57	53	-	-	-	48	-
65			-	119	121	133	124	-	-	-	122	-
66			-	105	110	103	100	-	-	-	99	95
70			-	68	66	52	66	-	-	-	51	64
8 : 1			-	-	-	91,12	88,40	-	-	-	73,26	-
17 : 1			-	-	-	84,62	-	-	-	-	71,12	-
17 : 8			-	-	-	92,86	-	-	-	-	97,08	-
20 : 1			-	-	-	73,37	66,85	-	-	-	60,96	-
20 : 8			-	-	-	80,52	75,63	-	-	-	83,21	-
9 : 8			-	-	-	61,04	63,75	-	-	-	-	-
47 : 45			-	-	-	85,00	78,47	-	-	-	93,02	-
48 : 45			-	-	-	53,57	47,22	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	92,11	82,50	-	-	-	87,50	-
54 : 55			-	-	-	45,61	50,94	-	-	-	58,33	-
Humerus	1	j-r	335	340	343	353	335	338	-	338	307	327

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			29	35	37	38	39	41	46	49	50	51
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		b-l	-	333	338	-	338	339	-	-	305	329
Radius	1	j-r	244	258	256	253	252	253	-	-	245	245
		b-l	-	255	257	-	250	253	-	-	-	244
Ulna	1	j-r	-	279	-	275	275	-	-	-	266	267
		b-l	-	269	-	-	269	272	-	-	-	-
Femur	1	j-r	-	480	475	483	467	478	442	440	449	458
		b-l	-	485	477	-	468	475	442	450	421	458
Tibia	1	j-r	-	-	-	-	374	-	370	384	365	364
		b-l	-	401	394	-	-	-	370	374	365	362
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	-	380	367	-	360	-
		b-l	-	-	391	-	385	-	367	-	-	357
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	173,77	174,69	176,54	182,09	174,69	175,62	-	175,16	160,37	170,54
Radius		jb-rl	166,93	171,85	171,85	170,33	169,58	170,33	-	-	167,31	167,31
Femur		jb-rl	-	176,75	174,86	176,75	172,69	174,86	165,62	166,46	167,81	169,98
Tibia		jb-rl	-	179,27	176,97	-	170,39	-	169,07	172,03	167,43	166,77
Átlag - Mean:		jb-rl	170,35	175,64	175,06	176,39	171,84	173,60	167,35	171,22	165,73	168,65

Függelék 2c: A férfiak egyéni méretei
Appendix 2c: Individual measurements of males

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			54	55	59	60	63	66	68/II	73	74	80
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			-	-	-	-	-	-	-	172	-	178
5			-	-	-	-	-	-	-	96	-	-
8			-	-	-	-	-	-	-	152	-	150
9			-	-	-	-	-	-	-	90	-	105
17			-	-	-	-	-	-	-	138	-	141
20			-	-	-	-	-	-	-	115	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	81	-	-
43			-	-	-	-	-	-	-	99	-	112
45			-	-	-	-	-	-	-	127	-	-
46			-	-	-	-	-	-	-	91	-	-
47			-	-	-	-	-	-	-	119	-	-
48			-	-	-	-	-	-	-	68	-	-
51			-	-	-	-	-	-	-	38	-	-
52			-	-	-	-	-	-	-	33	-	-
54			-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
55			-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
65			-	-	-	128	-	-	-	124	-	134
66			-	-	-	100	-	-	-	115	-	106
70			-	-	-	58	-	-	-	59	-	64
8 : 1			-	-	-	-	-	-	-	88,37	-	84,27
17 : 1			-	-	-	-	-	-	-	80,23	-	79,21
17 : 8			-	-	-	-	-	-	-	90,79	-	94,00
20 : 1			-	-	-	-	-	-	-	66,86	-	-
20 : 8			-	-	-	-	-	-	-	75,66	-	-
9 : 8			-	-	-	-	-	-	-	59,21	-	70,00
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	93,70	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	53,54	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	-	-	86,84	-	-
54 : 55			-	-	-	-	-	-	-	44,00	-	-
Humerus	1	j-r	-	351	320	-	-	-	-	316	-	344

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			54	55	59	60	63	66	68/II	73	74	80
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		b-l	346	349	-	-	-	-	-	319	-	342
Radius	1	j-r	-	-	-	-	243	-	-	222	-	253
		b-l	-	-	237	253	242	-	-	221	-	251
Ulna	1	j-r	275	267	-	-	262	-	-	243	-	-
		b-l	273	260	252	275	257	-	255	243	-	-
Femur	1	j-r	500	-	-	-	-	-	-	-	-	483
		b-l	503	480	-	483	460	453	-	447	-	480
Tibia	1	j-r	409	-	-	389	-	365	-	338	382	378
		b-l	412	366	-	-	355	-	-	344	-	-
Fibula	1	j-r	-	370	-	-	-	-	-	-	378	364
		b-l	400	-	-	399	-	-	-	-	378	-
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	178,85	180,70	166,84	-	-	-	-	165,92	-	177,47
Radius		jb-rl	-	-	164,29	170,33	172,98	-	-	158,62	-	169,96
Femur		jb-rl	181,90	175,94	-	176,75	170,52	168,62	-	167,00	-	176,48
Tibia		jb-rl	182,56	167,75	-	175,32	164,14	167,43	-	159,53	173,02	171,70
Átlag - Mean:		jb-rl	181,10	174,80	165,57	174,13	169,21	168,03	-	162,77	173,02	173,90

Függelék 2d: A férfiak egyéni méretei

Appendix 2d: Individual measurements of males

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			82	83	86	88	92	96	98	101	104	105
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			-	177	-	-	-	178	172	-	-	-
5			-	-	-	-	-	103	-	-	-	-
8			-	-	-	-	-	153	145	-	-	-
9			-	100	-	-	-	97	98	102	-	-
17			-	-	-	-	-	144	-	-	-	-
20			-	-	-	-	-	125	-	-	-	-
40			-	-	-	-	-	91	-	-	-	-
43			-	105	-	-	-	103	106	112	-	-
45			-	-	-	-	-	141	-	-	-	-
46			-	94	-	-	-	100	99	-	-	-
47			-	114	-	-	-	120	-	-	-	-
48			-	64	-	-	-	68	-	-	-	-
51			-	38	-	-	-	40	-	-	-	-
52			-	29	-	-	-	33	-	-	-	-
54			-	25	-	-	-	26	-	-	-	-
55			-	49	-	-	-	50	-	-	-	-
65			-	-	-	-	-	127	124	-	120	-
66			-	100	-	-	-	102	105	110	96	-
70			-	60	-	-	-	65	64	-	62	-
8 : 1			-	-	-	-	-	85,96	84,30	-	-	-
17 : 1			-	-	-	-	-	80,90	-	-	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	94,12	-	-	-	-
20 : 1			-	-	-	-	-	70,22	-	-	-	-
20 : 8			-	-	-	-	-	81,70	-	-	-	-
9 : 8			-	-	-	-	-	63,40	67,59	-	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	85,11	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	48,23	-	-	-	-
52 : 51			-	76,32	-	-	-	82,50	-	-	-	-
54 : 55			-	51,02	-	-	-	52,00	-	-	-	-
Humerus	1	j-r	-	305	330	-	322	304	350	340	364	-

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			82	83	86	88	92	96	98	101	104	105
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		b-l	343	-	328	-	315	-	350	338	355	-
Radius	1	j-r	247	-	258	231	244	-	-	255	265	-
		b-l	250	-	254	-	-	228	263	253	258	-
Ulna	1	j-r	-	263	280	250	264	-	-	280	-	-
		b-l	-	-	270	-	-	244	-	-	270	-
Femur	1	j-r	-	-	464	428	-	-	-	465	508	-
		b-l	458	-	470	431	-	418	-	-	510	-
Tibia	1	j-r	-	-	384	-	-	-	-	-	408	-
		b-l	-	-	382	-	-	346	-	-	409	368
Fibula	1	j-r	-	-	374	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	372	-	-	345	-	-	407	367
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	177,47	159,91	171,00	-	166,38	159,45	180,70	175,62	185,32	-
Radius		jb-rl	168,82	-	171,47	162,02	166,93	160,88	174,11	170,71	173,74	-
Femur		jb-rl	169,98	-	172,42	162,39	-	159,14	-	171,88	183,80	-
Tibia		jb-rl	-	-	173,35	-	-	161,17	-	-	181,90	168,41
Átlag - Mean:		jb-rl	172,09	159,91	172,06	162,21	166,66	160,16	177,41	172,74	181,19	168,41

Függelék 2e: A férfiak egyéni méretei

Appendix 2e: Individual measurements of males

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			109	113	118	119	122	124	126	127	129	132
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			-	-	-	-	-	168	-	-	-	-
5			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8			-	-	-	-	-	144	-	-	-	-
9			93	-	-	-	-	93	-	-	-	-
17			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			105	-	-	-	-	100	-	-	-	-
45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	-	-	93	-	-	-	-
47			-	-	-	-	-	108	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	64	-	-	-	-
51			-	-	-	-	-	38	-	-	-	-
52			-	-	-	-	-	34	-	-	-	-
54			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65			-	-	-	-	131	119	-	-	-	-
66			113	-	-	-	103	105	-	-	-	-
70			59	-	-	-	60	58	-	-	-	-
8 : 1			-	-	-	-	-	85,71	-	-	-	-
17 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 : 8			-	-	-	-	-	64,58	-	-	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	89,47	-	-	-	-
54 : 55			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humerus	1	j-r	-	-	-	-	355	-	315	-	340	341

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			109	113	118	119	122	124	126	127	129	132
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		b-l	332	-	-	321	350	326	-	309	-	-
Radius	1	j-r	243	238	-	238	261	-	-	-	248	260
		b-l	-	-	-	241	257	-	-	-	244	258
Ulna	1	j-r	-	-	-	255	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	255	-	255	279	-	-	-	268	-
Femur	1	j-r	-	438	481	432	-	-	-	-	484	-
		b-l	-	-	484	433	-	-	-	-	-	-
Tibia	1	j-r	-	-	-	352	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	387	354	380	-	-	-	-	-
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	172,38	-	-	167,30	182,09	169,61	164,53	161,76	176,08	176,54
Radius		jb-rl	166,55	164,66	-	165,42	172,60	-	-	-	167,69	172,60
Femur		jb-rl	-	164,56	176,75	163,20	-	-	-	-	177,02	-
Tibia		jb-rl	-	-	174,66	163,48	172,36	-	-	-	-	-
Átlag - Mean:		jb-rl	169,47	164,61	175,71	164,85	175,68	169,61	164,53	161,76	173,6	174,57

Függelék 2f: A férfiak egyéni méretei
Appendix 2f: Individual measurements of male

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			135	139	144	149	152	153	A/3/III	3	4	5
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(T)	(T)	(T)
1			189	172	174	-	-	-	-	182	184	196
5			99	90	97	-	-	-	-	-	-	-
8			143	147	146	-	-	-	-	150	151	160
9			100	97	93	-	-	-	-	102	98	100
17			124	130	133	-	-	-	-	-	-	-
20			109	113	117	-	-	-	-	117	123	116
40			97	-	89	-	-	-	-	-	-	-
43			106	100	103	-	-	-	-	111	109	105
45			130	129	127	-	-	-	-	136	-	129
46			91	90	91	-	-	-	-	-	98	-
47			112	117	124	-	-	-	-	-	-	-
48			66	-	77	-	-	-	-	-	-	-
51			42		-	-	-	-	-	-	45	46
52			35		-	-	-	-	-	-	36	35
54			23		22	-	-	-	-	26	24	-
55			48		54	-	-	-	-	-	-	-
65			126	116	-	-	-	-	-	136	-	117
66			92	102	93	-	-	-	-	109	-	96
70			59	57	66	-	-	-	-	57	-	57
8 : 1			75,66	85,47	83,91	-	-	-	-	82,42	82,07	81,63
17 : 1			65,61	75,58	76,44	-	-	-	-	-	-	-
17 : 8			86,71	88,44	91,10	-	-	-	-	-	-	-
20 : 1			57,67	65,70	67,24	-	-	-	-	64,29	66,85	59,18
20 : 8			76,22	76,87	80,14	-	-	-	-	78,00	81,46	72,50
9 : 8			69,93	65,99	63,70	-	-	-	-	68,00	64,90	62,50
47 : 45			86,15	90,70	97,64	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			50,77	-	60,63	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			83,33	-	-	-	-	-	-	-	80,00	76,09
54 : 55			47,92	-	40,74	-	-	-	-	-	-	-
Humerus	1	j-r	322	324	312	325	-	344	-	311	-	329

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			135	139	144	149	152	153	A/3/III	3	4	5
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(T)	(T)	(T)
		b-l	318	330	-	-	-	-	-	-	-	333
Radius	1	j-r	233	247	234	-	-	263	-	-	-	242
		b-l	230	245	-	-	-	-	-	-	-	239
Ulna	1	j-r	256	262	249	-	-	-	-	-	-	264
		b-l	253	264	-	-	-	-	-	252	-	261
Femur	1	j-r	428	453	442	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	432	456	-	-	486	-	-	-	-	-
Tibia	1	j-r	-	368	-	-	-	-	393	-	-	-
		b-l	357	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fibula	1	j-r	353	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	166,84	170,07	163,14	169,15	-	177,93	-	162,68	-	171,92
Radius		jb-rl	162,4	167,69	163,15	-	-	174,11	-	-	-	165,80
Femur		jb-rl	162,39	169,17	165,64	-	177,57	-	-	-	-	-
Tibia		jb-rl	164,79	168,41	-	-	-	-	176,41	-	-	-
Átlag - Mean:		jb-rl	164,11	168,84	163,98	169,15	177,57	176,02	176,41	162,68	-	168,86

Függelék 2g: A férfiak egyéni méretei
Appendix 2g: Individual measurements of males

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			13	15	17	31	33	41	48	51	54	56
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
1			177	189	171	178	-	181	180	-	178	169
5			-	113	98	93	-	-	104	-	107	-
8			154	147	141	156	147	141	155	-	151	153
9			98	103	92	98	-	-	93	-	93	98
17			-	151	132	-	-	-	141	-	144	133
20			-	127	114	117	113	116	122	-	121	116
40			-	-	-	-	-	-	-	-	98	-
43			104	106	100	109	112	-	103	-	106	-
45			-	-	129	-	-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	96	-	-	-	-	96	-
47			-	-	-	121	-	-	-	-	117	-
48			-	-	-	72	-	-	-	-	71	-
51			-	-	-	-	-	-	-	-	45	-
52			-	-	-	34	-	-	-	-	34	-
54			-	-	-	-	-	-	-	-	27	-
55			-	-	-	52	-	-	-	-	53	-
65			-	-	-	128	127	-	-	-	-	-
66			-	99	89	106	106	-	-	-	97	-
70			-	72	62	65	56	-	-	-	63	-
8 : 1			87,01	77,78	82,46	87,64	-	77,9	86,11	-	84,83	90,53
17 : 1			-	79,89	77,19	-	-	-	78,33	-	80,90	78,70
17 : 8			-	102,72	93,62	-	-	-	90,97	-	95,36	86,93
20 : 1			-	67,20	66,67	65,73	-	64,09	67,78	-	67,98	68,64
20 : 8			-	86,39	80,85	75,00	76,87	82,27	78,71	-	80,13	75,82
9 : 8			63,64	70,07	65,25	62,82	-	-	60,00	-	61,59	64,05
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	-	-	-	75,56	-
54 : 55			-	-	-	-	-	-	-	-	50,94	-
Humerus	1	j-r	-	-	343	-	-	339	-	334	341	-

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			13	15	17	31	33	41	48	51	54	56
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
		b-l	-	-	340	359	316	-	362	324	339	-
Radius	1	j-r	231	-	251	267	248	257	271	243	255	-
		b-l	-	-	252	267	244	-	-	238	254	-
Ulna	1	j-r	-	-	-	281	272	274	291	-	284	-
		b-l	-	-	-	281	272	269	289	259	280	281
Femur	1	j-r	428	-	462	516	446	456	517	463	-	-
		b-l	428	-	475	518	450	-	513	465	-	-
Tibia	1	j-r	344	-	-	432	370	-	413	375	-	-
		b-l	343	-	390	436	-	376	411	381	-	-
Fibula	1	j-r	346	-	-	-	372	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	386	-	368	373	-	-	-	-
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	-	-	177,00	184,86	164,99	175,62	186,24	171,00	176,08	-
Radius		jb-rl	162,02	-	169,96	175,63	167,69	171,85	177,14	165,80	171,09	-
Femur		jb-rl	161,85	-	172,96	185,97	167,27	169,44	185,43	171,60	-	-
Tibia		jb-rl	160,52	-	175,65	190,13	169,07	171,04	182,89	171,70	-	-
Átlag - Mean:		jb-rl	161,46	-	173,89	184,15	167,26	171,99	182,93	170,03	173,59	-

Függelék 2h: A férfiak egyéni méretei

Appendix 2h: Individual measurements of males

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			58	62	63	65	71	74	76	83	85	89
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
1			-	-	183	-	-	-	172	-	-	-
5			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8			-	-	149	-	-	-	153	-	-	-
9			-	-	99	-	-	-	102	-	-	-
17			-	-	130	-	-	-	-	-	-	-
20			-	-	-	-	-	-	119	-	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			-	-	-	108	-	-	109	-	-	-
45			-	-	-	-	-	-	139	-	-	-
46			-	-	-	-	-	-	95	-	-	-
47			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
51			-	-	-	-	-	-	41	-	-	-
52			-	-	-	-	-	-	33	-	-	-
54			-	-	-	-	-	-	26	-	-	-
55			-	-	-	-	-	-	50	-	-	-
65			-	126	129	-	-	-	-	-	-	-
66			-	108	-	109	-	-	111	-	-	-
70			-	62	-	-	-	-	67	-	-	-
8 : 1			-	-	81,42	-	-	-	88,95	-	-	-
17 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 1			-	-	-	-	-	-	69,19	-	-	-
20 : 8			-	-	-	-	-	-	77,78	-	-	-
9 : 8			-	-	66,44	-	-	-	66,67	-	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	48,92	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	-	80,49	-	-	-
54 : 55			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humerus	1	j-r	313	352	338	338	-	-	315	-	-	-

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE No.											
			58	62	63	65	71	74	76	83	85	89
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
		b-l	315	350	332	332	333	359	312	-	-	-
Radius	1	j-r	-	266	-	259	248	-	-	-	-	235
		b-l	233	260	-	260	-	-	219	-	-	-
Ulna	1	j-r	253	284	-	281	-	-	-	-	-	250
		b-l	252	281	-	283	-	-	240	-	-	-
Femur	1	j-r	440	477	-	-	467	-	-	494	-	437
		b-l	-	481	-	-	-	-	-	499	-	443
Tibia	1	j-r	-	-	-	-	379	-	-	415	355	-
		b-l	-	393	-	-	376	410	-	411	357	361
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	378	-	-	-	355	-
		b-l	-	-	-	-	379	-	-	408	-	358
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	164,07	181,16	173,77	173,77	172,85	184,86	163,61	-	-	-
Radius		jb-rl	162,77	174,11	-	172,98	168,44	-	157,48	-	-	163,53
Femur		jb-rl	165,10	175,67	-	-	172,42	-	-	180,55	-	165,10
Tibia		jb-rl	-	176,41	-	-	171,70	182,23	-	183,22	164,46	166,11
Átlag - Mean:		jb-rl	163,98	176,84	173,77	173,38	171,35	183,55	160,55	181,89	164,46	164,91

Függelék 2i: A férfiak egyéni méretei

Appendix 2i: Individual measurements of males

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE No.							
			90	97	98	100	I	II
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
1			-	-	-	-	180	195
5			-	-	-	-	-	-
8			-	-	-	-	156	-
9			-	-	-	99	102	-
17			-	-	-	-	-	-
20			-	-	-	111	120	-
40			-	-	-	-	-	-
43			-	106	-	103	107	-
45			-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	94	94	-
47			-	-	-	-	-	131
48			-	-	-	-	67	81
51			-	-	-	-	43	-
52			-	-	-	-	36	-
54			-	-	-	23	24	25
55			-	-	-	-	51	60
65			-	118	-	123	-	-
66			-	105	-	102	-	-
70			-	64	-	65	59	-
8 : 1			-	-	-	-	86,67	-
17 : 1			-	-	-	-	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	-
20 : 1			-	-	-	-	66,67	-
20 : 8			-	-	-	-	76,92	-
9 : 8			-	-	-	-	65,38	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	83,72	-
54 : 55			-	-	-	-	47,06	41,67
Humerus	1	j-r	-	-	322	328	-	-

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.							
			90	97	98	100	I	II
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
		b-l	-	344	318	-	-	-
Radius	1	j-r	242	270	-	-	-	-
		b-l	-	265	-	-	-	-
Ulna	1	j-r	-	-	-	-	-	-
		b-l	267	286	-	-	-	-
Femur	1	j-r	459	479	-	-	-	-
		b-l	-	487	-	-	-	-
Tibia	1	j-r	-	400	-	-	-	-
		b-l	-	407	-	-	-	-
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	-	-	-	-
Termet - Stature:								
Humerus		jb-rl	-	177,93	166,84	170,54	-	-
Radius		jb-rl	166,18	176,00	-	-	-	-
Femur		jb-rl	170,25	176,75	-	-	-	-
Tibia		jb-rl	-	180,26	-	-	-	-
Átlag - Mean:		jb-rl	168,22	177,74	166,84	170,54	-	-

Függelék 3a: A nők egyéni méretei

Appendix 3a: Individual measurements of females

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			20	21	25	58	61	65	69	79	85	87
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			-	191	-	-	-	-	176	176	-	-
5			-	-	-	-	-	-	89	93	-	-
8			-	135	-	-	-	-	141	140	-	-
9			-	93	-	-	-	-	-	98	-	94
17			-	-	-	-	-	-	126	140	-	-
20			-	-	-	-	-	-	111	118	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	90	-	-
43			-	105	-	-	-	-	-	103	-	98
45			-	-	-	-	-	-	-	122	-	-
46			-	-	-	-	-	-	-	96	-	85
47			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	-	-	64	-	-
51			-	-	-	-	-	-	-	40	-	38
52			-	-	-	-	-	-	-	31	-	37
54			-	-	-	-	-	-	-	25	-	23
55			-	-	-	-	-	-	-	47	-	47
65			-	-	-	118	-	-	-	-	-	127
66			-	-	-	96	-	-	-	-	-	94
70			-	54	-	50	-	-	-	58	-	55
8 : 1			-	16:19	-	-	-	-	80,11	.79,55	-	-
17 : 1			-	-	-	-	-	-	71,59	79,55	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	-	89,36	100,00	-	-
20 : 1			-	-	-	-	-	-	63,07	67,05	-	-
20 : 8			-	-	-	-	-	-	78,72	84,29	-	-
9 : 8			-	68,89	-	-	-	-	-	70,00	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	52,46	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	-	-	77,50	-	97,37
54 : 55			-	-	-	-	-	-	-	53,19	-	48,94
Humerus	1	j-r	284	-	284	299	284	-	310	310	317	287

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			20	21	25	58	61	65	69	79	85	87
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		b-l	-	292	-	-	-	300	-	309	317	283
Radius	1	j-r	-	-	-	218	-	-	-	235	-	204
		b-l	-	-	-	-	206	-	224	230	-	200
Ulna	1	j-r	-	-	229	-	-	-	243	253	253	220
		b-l	-	-	-	-	-	-	240	250	-	215
Femur	1	j-r	-	-	387	-	-	-	408	444	445	410
		b-l	-	-	-	-	-	-	405	446	450	412
Tibia	1	j-r	-	-	-	-	-	-	-	365	-	309
		b-l	-	-	-	-	-	-	-	362	-	311
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	-	-	-	358	-	-
		b-l	-	-	-	-	-	-	-	365	-	312
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	150,21	153,90	150,21	157,14	150,21	157,60	162,22	162,22	165,45	150,67
Radius		jb-rl	-	-	-	157,10	152,57	-	159,37	162,77	-	151,06
Femur		jb-rl	-	-	150,74	-	-	-	156,16	166,46	167,27	157,24
Tibia		jb-rl	-	-	-	-	-	-	-	167,10	-	149,33
Átlag - Mean		jb-rl	150,21	153,90	150,48	157,12	151,12	157,60	159,25	164,64	166,36	152,08

Függelék 3b: A nők egyéni méretei

Appendix 3b: Individual measurements of females

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			89	95	102	107	108	114	116/I	117	136	138
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9			-	-	96	-	-	96	-	-	-	-
17			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			-	-	101	-	-	104	-	-	-	-
45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	-	-	98	-	-	-	-
47			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	70	-	-	-	-
51			-	-	-	-	-	38	-	-	-	-
52			-	-	-	-	-	33	-	-	-	-
54			-	-	-	-	-	24	-	-	-	-
55			-	-	-	-	-	48	-	-	-	-
65			-	-	124	-	-	126	-	-	-	113
66			-	-	94	-	-	95	-	92	-	89
70			-	-	53	-	-	54	-	51	-	64
8 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	86,84	-	-	-	-
54 : 55			-	-	-	-	-	50,00	-	-	-	-
HUMERUS	1	J-R	-	308	313	-	-	293	-	-	-	324

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			89	95	102	107	108	114	116/I	117	136	138
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		B-L	278	-	305	-	-	288	-	308	-	319
RADIUS	1	J-R	-	232	224	-	-	209	-	238	-	240
		B-L	-	-	218	-	-	208	-	238	-	-
ÚLNA	1	J-R	-	-	248	-	-	228	-	253	-	-
		B-L	-	-	239	-	-	225	-	252	-	-
FEMUR	1	J-R	403	420	458	-	-	-	362	-	430	-
		B-L	404	-	463	-	440	-	-	-	432	-
TIBIA	1	J-R	320	329	373	352	-	-	285	-	348	-
		B-L	318	-	375	-	360	-	-	-	348	-
FIBULA	1	J-R	-	331	-	-	-	-	-	-	-	-
		B-L	318	-	377	-	-	-	-	-	-	-
TERMET - STATURE:												
HUMERUS		JB-RL	147,44	161,30	161,30	-	-	153,44	-	161,30	-	167,76
RADIUS		JB-RL	-	162,40	158,24	-	-	153,70	-	164,66	-	165,42
FEMUR		JB-RL	155,34	159,68	170,79	-	165,10	-	143,69	-	162,66	-
TIBIA		JB-RL	151,96	155,58	170,39	163,15	165,78	-	141,11	-	161,83	-
ÁTLAG - MEAN		JB-RL	151,58	159,74	165,18	163,00	165,44	153,57	142,40	162,98	162,98	166,59

Függelék 3c: A nők egyéni méretei

Appendix 3c: Individual measurements of females

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			140/II	142	143	145	146	151	154	A/3/I	A/3/II	A/3/V
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
1			166	-	-	181	-	-	-	-	-	-
5			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8			139	-	-	136	-	-	-	-	-	142
9			86	-	-	92	-	95	-	-	-	99
17			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20			112	-	-	108	-	-	-	-	-	-
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			94	-	-	104	-	99	-	-	-	104
45			124	-	-	128	-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54			-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
55			-	-	-	46	-	-	-	-	-	-
65			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66			-	-	-	101	-	100	-	-	-	-
70			-	-	-	55	-	44	-	-	-	-
8 : 1			83,73	-	-	75,14	-	-	-	-	-	-
17 : 1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 : 8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 : 1			67,47	-	-	59,67	-	-	-	-	-	-
20 : 8			80,58	-	-	79,41	-	-	-	-	-	-
9 : 8			61,87	-	-	67,65	-	-	-	-	-	69,72
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 : 55			-	-	-	54,35	-	-	-	-	-	-
Humerus	1	j-r	-	297	318	312	-	282	308	-	-	-

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.											
			140/II	142	143	145	146	151	154	A/3/I	A/3/II	A/3/V
			(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)	(Sz)
		b-l	-	297	-	305	283	281	302	-	-	-
Radius	1	j-r	-	-	-	225	-	218	228	-	-	-
		b-l	-	224	-	220	-	215	223	-	-	-
Ulna	1	j-r	-	-	-	248	-	-	247	-	-	-
		b-l	-	-	240	237	-	-	240	-	-	-
Femur	1	j-r	-	402	-	424	-	402	-	395	-	-
		b-l	-	-	-	-	-	403	-	-	400	-
Tibia	1	j-r	-	-	-	-	-	330	-	-	-	-
		b-l	293	-	-	-	-	332	-	-	-	-
Fibula	1	j-r	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termet - Stature:												
Humerus		jb-rl	-	156,21	165,92	161,76	149,75	149,28	159,91	-	-	-
Radius		jb-rl	-	159,37	-	158,99	-	156,73	160,13	-	-	-
Femur		jb-rl	-	154,78	-	160,76	-	155,07	-	152,91	154,26	-
Tibia		jb-rl	143,74	-	-	-	-	156,24	-	-	-	-
Átlag - Mean		jb-rl	143,74	156,79	165,92	160,50	149,75	154,33	160,02	152,91	154,26	-

Függelék 3d: A nők egyéni méretei

Appendix 3d: Individual measurements of females

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.												
			7	10	16	22	25	26	27	28	32	40	42
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
1			181	169	169	-	166	-	-	168	165	182	166
5			-	95	105	-	101	-	-	-	92	-	-
8			142	150	130	-	151	-	-	128	155	144	-
9			100	99	92	-	100	103	-	85	100	102	91
17			-	129	138	-	135	-	-	-	138	-	-
20			-	113	112	-	115	-	-	-	120	119	-
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			103	102	99	-	104	108	-	92	105	106	96
45			-	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	-	-	93	-	-	95	94	-
47			-	-	111	-	-	112	-	-	-	-	-
48			-	-	70	-	-	69	-	-	-	65	-
51			-	42	-	-	-	47	-	-	41	41	-
52			-	32	-	-	-	32	-	-	34	33	-
54			20	26	26	-	-	25	-	-	25	24	-
55			-	49	49	-	-	49	-	-	50	47	-
65			121	120	-	-	-	-	-	-	124	124	-
66			92	102	-	-	-	-	-	94	97	94	-
70			-	57	52	-	52	55	-	-	57	53	-
8 : 1			78,45	88,76	76,92	-	90,96	-	-	76,19	93,94	79,12	-
17 : 1			-	76,33	81,66	-	81,33	-	-	-	83,64	-	-
17 : 8			-	86,00	106,15	-	89,40	-	-	-	89,03	-	-
20 : 1			-	66,86	66,27	-	69,28	-	-	-	72,73	65,38	-
20 : 8			-	75,33	86,15	-	76,16	-	-	-	77,42	82,64	-
9 : 8			70,42	66,00	70,77	-	66,23	-	-	66,41	64,52	70,83	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	76,19	-	-	-	68,09	-	-	82,93	80,49	-
54 : 55			-	53,06	53,06	-	-	51,02	-	-	50,00	51,06	-
Humerus	1	j-r	288	311	284	316	325	290	-	270	309	292	-

TÖRÖK KORI CSONTVÁZAK A BUDAI VÁRHEGY KELETI OLDALÁRÓL

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.												
			7	10	16	22	25	26	27	28	32	40	42
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
		b-l	-	-	286	313	-	-	302	267	303	-	-
Radius	1	j-r	211	-	218	233	-	215	-	187	222	213	-
		b-l	-	221	214	233	231	-	215	186	221	207	-
Ulna	1	j-r	-	238	238	248	252	-	-	-	241	234	-
		b-l	224	-	236	251	249	233	-	205	241	-	-
Femur	1	j-r	-	-	-	433	433	-	-	378	410	-	-
		b-l	-	-	405	434	439	410	-	379	-	-	-
Tibia	1	j-r	-	-	325	-	-	-	-	-	-	-	-
		b-l	-	329	319	-	-	-	-	-	-	-	-
Fibula	1	j-r	317	-	325	350	-	335	-	-	-	-	-
		b-l	-	-	322	-	339	335	-	-	-	-	-
Termet - Stature:													
Humerus		jb-rl	152,06	162,68	150,67	164,07	169,15	152,98	158,52	143,28	160,37	153,90	-
Radius		jb-rl	154,46	158,24	156,35	162,77	162,02	155,97	155,97	145,39	158,62	154,08	-
Femur		jb-rl	-	-	155,62	163,47	164,02	156,97	-	148,57	156,97	-	-
Tibia		jb-rl	-	155,58	153,28	-	-	-	-	-	-	-	-
Átlag - Mean		jb-rl	153,26	156,83	153,98	163,44	165,06	155,31	157,25	145,75	158,65	153,99	-

Függelék 3e: A nők egyéni méretei

Appendix 3e: Individual measurements of females

MARTIN No.	SÍRSZÁM - GRAVE No.												
			46	47	50	52	53	60	75	77	80	86	101
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
1			-	170	-	163	183	-	-	-	170	-	-
5			-	92	-	-	100	-	-	-	106	-	-
8			-	148	-	139	140	-	-	142	143	-	147
9			-	101	-	87	98	-	-	-	95	-	-
17			-	140	-	-	132	-	-	-	-	-	117
20			-	121	-	-	114	-	-	-	120	-	118
40			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43			-	106	-	94	104	-	-	-	98	-	-
45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46			-	-	-	-	90	-	-	-	88	-	-
47			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51			-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-
52			-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-
54			-	27	-	-	25	-	-	-	-	-	-
55			-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-
65			-	-	115	-	-	-	-	-	-	-	-
66			-	-	92	-	100	-	-	-	95	-	-
70			-	55	52	54	-	-	-	-	62	-	-
8 : 1			-	87,06	-	85,28	76,5	-	-	-	84,12	-	-
17 : 1			-	82,35	-	-	72,13	-	-	-	-	-	-
17 : 8			-	94,59	-	-	94,29	-	-	-	-	-	-
20 : 1			-	71,18	-	-	62,3	-	-	-	70,59	-	-
20 : 8			-	81,76	-	-	81,43	-	-	-	83,92	-	80,27
9 : 8			-	68,24	-	62,59	70	-	-	-	66,43	-	-
47 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 : 45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 : 51			-	-	-	-	78,57	-	-	-	-	-	-
54 : 55			-	-	-	-	51,02	-	-	-	-	-	-
HUMERUS	1	J-R	319	-	288	292	-	297	-	-	313	-	-

ÉRY KINGA – BERNERT ZSOLT

MARTIN NO.	SÍRSZÁM - GRAVE NO.												
			46	47	50	52	53	60	75	77	80	86	101
			(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
		B-L	314	304	285	-	-	293	-	-	315	-	-
RADIUS	1	J-R	235	235	214	207	225	-	-	-	234	223	-
		B-L	235	231	213	208	220	223	-	-	230	-	-
ÚLNA	1	J-R	-	258	234	224	245	-	-	-	245	-	-
		B-L	253	-	234	226	-	-	-	-	-	-	-
FEMUR	1	J-R	-	435	414	408	444	403	-	-	444	-	-
		B-L	454	437	413	406	453	405	-	-	443	-	-
TIBIA	1	J-R	-	-	331	319	-	320	-	-	358	-	-
		B-L	-	362	332	318	359	-	-	-	-	338	-
FIBULA	1	J-R	-	-	325	-	-	-	-	-	-	-	-
		B-L	-	-	331	-	-	-	-	-	-	-	-
TERMET - STATURE:													
HUMERUS		JB-RL	165,45	159,45	151,59	153,90	-	155,29	-	-	164,07	-	-
RADIUS		JB-RL	163,53	162,77	155,59	153,32	158,99	162,77	-	-	162,40	158,99	-
FEMUR		JB-RL	168,89	164,02	158,05	156,16	167,54	155,62	-	-	166,18	-	-
TIBIA		JB-RL	-	166,44	156,57	152,29	165,45	152,62	-	-	165,12	158,54	-
ÁTLAG - MEAN		JB-RL	165,96	163,17	155,45	153,92	163,99	156,58	-	-	164,44	158,77	-