



**Međunarodni sud Ujedinjenih Naroda za krivično gonjenje osoba odgovornih za teška  
kršenja međunarodnog prava počinjena na teritoriju bivše Jugoslavije**

**OBDUKCIJSKO IZVJEŠĆE**

**GROBNICA NA KNINSKOM GROBLJU**

**Slučaj broj:** KN03 / 115B

**Datum obdukcije:** 21. lipanj 2001.

**Mrtvačnica:** Zagreb

**Sažetak:**

Uvelike cjelovito tijelo, no kome nedostaje jedna od kostiju vrata, nekoliko kostiju kako lijeve, tako i desne šake, te cijelo desno stopalo. Posmrtni ostaci u velikoj su mjeri pretvoreni u kostur, uz koji je prijedalo tek nešto masne tvari. Odjeća je i nadalje bila potpuna, a u džepovima su se nalazile različite osobne stvari, uključujući i identifikacijsku ispravu, džepni sat i baterijsku svjetiljku.

Kako je utvrđeno antropološkim pregledom, pokojnik je bio muškarac u dobi između 35 i 45 godina, visok približno 165 cm. Jedino drugo obilježe koje bi potencijalno moglo poslužiti njegovu identificiranju, bili su dokazi o postojanju kroničnog apsesa lijeve strane donje vilice, u području ispod prvog kutnjaka.

Preminuo je od jedne jedine strijelne povrede prsnog koša, pri čemu se rupa od metka nalazila se u jednom od donjih rebara, na desnoj strani leđnog dijela prsnog koša, a oštećena je i prednja strana prsne kosti, tj. hitac je ispaljen s leđa. Odgovarajuća rupa od metka nađena je i u odjeći. Iz posmrtnih ostataka izvađeno je jedno jedino zrno puščane sačme, no nije bilo dokaza postojanja bilo kakve strijelne povrede nanesene puškom, te bi to vrlo lako mogao biti kontaminant.

Na prednjem dijelu prsnog koša nađen je dodatni prijelom jednog od rebara, koji bi mogao predstavljati oštećenje naneseno još jednim hicem iz puške, no to nije bilo moguće dokazati. Osim apsesa, postojao je i prijelom lijeve strane donje vilice, do kojeg je vjerojatno došlo postmortalno.

Drugih nalaza nije bilo.

**Uzrok smrti:**

Utvrđujem da je u slučaju broj **KN03 / 115B** uzrok smrti bio:

**Strijelna povreda prsnog koša**

---

Ovo službeno izvješće utemeljeno je na obduktijskom izvješću koje sam pripremio u vrijeme kada sam pregledao tijelo. Oba izvješća predstavljaju vjeran i točan odraz mojih nalaza.

Potpisano: /potpis/

Dr. John Clark MB ChB FRCPPath Dip FM

Datum: 27. lipanj 2001.

Slučaj broj: KN03 / 115B

**A. Općeniti opis posmrtnih ostataka:**

Posmrtni ostaci uvelike pretvoreni u kostur, uz tek nešto masne meke tvari koja prianja uz trup i bedra.

**B. Odjeća i drugi predmeti:**

**Odjeća:** • Siva jakna tipa sakoa, s rupom na mjestu ulaza metka, smještenom na desnoj strani srednjeg dijela leđa, te oštećenjem na lijevoj prednjoj strani koje se vjerojatno poklapa s mjestom izlaza metka.

- Crvena, bijela i plava prugasta košulja kojoj nedostaju rukavi
- Ostaci bijelog prsluka
- Blijedozelene hlače
- Tamnosmeđi kožni remen
- Kratka siva čarapa
- Lijeva crna cipela na vezanje
- Mali komadi sukna s uzorkom? Što

**Povezi za oči:** Ne

**Uze:** Ne

**Drugi predmeti:** • U hlačama osobna iskaznica  
• Među posmrtnim ostacima ručni sat s metalnom narukvicom, velika smeđa baterijska svjetiljka, veliki smeđi češalj, bijeli upaljač za jednokratnu uporabu (koji se ne puni), te metalna kopča

Slučaj broj: KN03 / 115B

**C. Identifikacijske značajke:**

**Spol**

**Temeljem pregleda mekih tkiva:** Nije moguće odrediti

**Temeljem antropoloških potankosti:** Muški

**Dobni raspon**

**Temeljem antropoloških podataka:** 35-45 godina

**Grada** Nije moguće odrediti

**Visina (cm)**

**Temeljem procjene izvršene na cijelovitom tijelu:** Nije moguće odrediti

**Temeljem antropoloških podataka:** 165,3 +/- 7,7 cm

**Dlaka**

**Kosa:** Nije moguće odrediti

**Brada:** Nije moguće odrediti

**Brkovi:** Nije moguće odrediti

**Zubi**

**Općeniti opis:** U obje vilice prirodni zubi, sa šupljinom nastalom vjerojatno uslijed apscesa, koja se nalazi ispod prvog lijevog donjeg kutnjaka i stvara okruglu šupljinu koja se otvara prema vanjskoj ploštini vilice

**Tetovaže:** Nije moguće odrediti

**Ožiljci:** Nije moguće odrediti

**Druge značajke:** Nema ih

**Slučaj broj:** KN03 / 115B

D. Dijelovi tijela koji nedostaju : Vidi antropološko izvješće

Antropolog: E.H Kimmerle

E. Povrede:

Fluoroskopski nalazi

Radiografiju učinio: K. Stean

Nema

Glavne opisane povrede

**Glava i vrat**

- 1 Donja čeljust- prijelom lijeve strane trupa kosti, linija prijeloma usmjerena prema naprijed, kroz područje zahvaćeno apsesom korijena 1. kutnjaka

Vjerojatno zaživotno	Vjerojatno nakon smrti	Ne može se reći
		✓

**Trup**

- 2 Strijelna povreda prsnog koša koja je izazvala:
- okrugli defekt, promjera 0,6 cm, smješten u stražnjoj aksilarnoj liniji 9. desnog rebra i popraćen prijelomom, te veliki defekt na unutarnjoj ploštini
  - puknuće donjeg dijela prsne kosti
- 3 Desna rebra- sprijeda prijelom 4. rebra

Vjerojatno zaživotno	Vjerojatno nakon smrti	Ne može se reći
	✓	
		✓

F. Unutarnja tkiva

Nema ih

G. Uzorci i ostali otkriveni predmeti

Forenzičar: H. Samaad

Meci/šrapnel

- Jedno jedino zrno sačme (za zračnu pušku), pronađeno među posmrtnim ostacima

Slučaj broj: KN03 / 115B

**Antropologija**

Nema

**DNK**

- Desna bedrena kost
- Desna bedrena kost
- Zub (br.14)
- Zub (br.44)

**Drugo**

Nema

RADNA VERZIJA



Ujedinjeni narodi  
Međunarodni sud za  
krivično gonjenje osoba  
odgovornih za teška kršenja  
međunarodnog prava  
počinjena na teritoriju bivše  
Jugoslavije

**SLUČAJ BROJ:** KN03  
115 B

GROBNICA: KNIN

MRTVAČNICA: ZAGREB

DATUM: 21.6.01.

PATOLOG: DR. JOHN CLARK

ANTROPOLOG: ERIN KIMMERLE

## OBDUKCIJSKO IZVJEŠĆE

### A. OPĆENITI OPIS POSMRTNIH OSTATAKA (koji treba uključiti stanje očuvanosti tijela)

Posmrtni ostaci uvelike pretvoreni u kostur, uz tek nešto masne meke tvari koja prianja uz trup i bedra.

---

---

---

---

### Sazetak komentara o stupnju očuvanosti tijela

- većim dijelom ili u cijelosti pretvoreno u kostur ✓
- dobro očuvano, možda još uvjek pokriveno kožom
- stupanj očuvanosti negdje između ova dva

-----

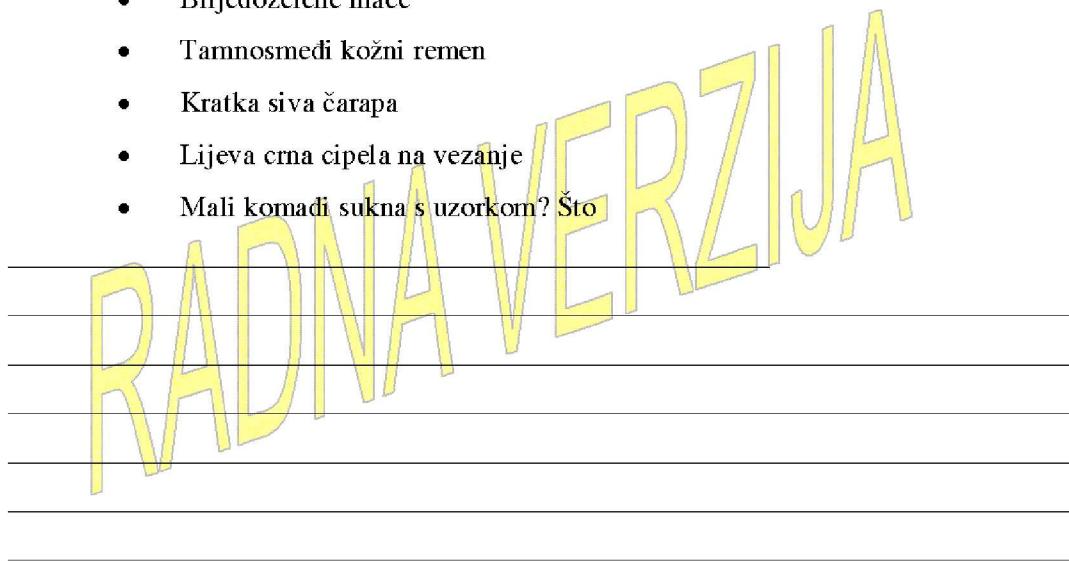
SLUČAJ BROJ:

KN03  
115 B

**B. ODJEĆA I DRUGI PREDMETI**

**Odjeća** (općeniti opis nakon pranja)

- Siva jakna tipa sakoa, s rupom na mjestu ulaza metka, smještenom na desnoj strani srednjeg dijela leda, te oštećenjem na lijevoj prednjoj strani koje se vjerojatno poklapa s mjestom izlaza metka.
- Crvena, bijela i plava prugasta košulja kojoj nedostaju rukavi
- Ostaci bijelog prsluka
- Blijedozelene hlače
- Tamnosmedji kožni remen
- Kratka siva čarapa
- Lijeva crna cipela na vezanje
- Mali komadi suknja s uzorkom? Što



**Povez za oči** da ne ✓

Dokaz br.

Opis i gdje je postavljen

**Uze** da ne ✓

Dokaz br.

Opis i gdje su postavljene

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115 B**Ostali predmeti i osobne stvari**

- U hlačama osobna iskaznica
  - Među posmrtnim ostacima ručni sat s metalnom narukvicom, velika smeda baterijska svjetiljka, veliki smedi češalj, bijeli upaljač za jednokratnu uporabu (koji se ne puni), te metalna kopča
- 
- 
- 

**C. IDENTIFIKACIJSKE ZNAČAJKE**Spol (temeljem vanjskog pregleda) M      Ž      nemoguće utvrditi ✓Visina (samo ako je tijelo cijelovito) \_\_\_\_\_ cmGrađa krupna      prosječna      sitna      nemoguće utvrditi ✓Kosa tamna      svijetla      sijeda      čelavost      nemoguće utvrditi ✓

komentari \_\_\_\_\_

Brada da      ne      nemoguće utvrditi ✓

komentari \_\_\_\_\_

Brkovi (samo) da      ne ✓      nemoguće utvrditi

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115B

**Zubi** (samo općeniti komentar-mapiranje prikazano na drugom mjestu)

U obje vilice prirodni zubi, sa šupljinom nastalom vjerojatno uslijed apscesa, koja se nalazi ispod prvog lijevog donjeg kutnjaka i stvara okruglu šupljinu koja se otvara prema vanjskoj ploštinji vilice

**Tetovaže** da ne nemoguće utvrditi ✓  
ako da, lokalizacija i općeniti opis \_\_\_\_\_

**Ožiljci** da ne nemoguće utvrditi ✓  
ako da, lokalizacija i narav \_\_\_\_\_

**Bilo kakve druge značajke koje mogu pomoći pri identifikaciji** (primjerice, stare povrede)  
Nema \_\_\_\_\_

**D. ANTROPOLOŠKE POTANKOSTI i DIJELOVI TIJELA KOJI SU PRONAĐENI/KOJI NEDOSTAJU**

(trebaju ispuniti antropolozi i to na formularima koji se nalaze na kraju izvješća)

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115B**E. POVREDE****(i) Fluoroskopski nalazi****Radiografiju**

učinio (inicijali) KS

**Uzet otisak**

Da                      Broj

Metalni fragmenti nisu uočeni.

---

---

**(ii) Glavne opisane povrede (Molim numerirati i koristiti dijagrame)****Glava i vrat**

- 1 Donja čeljust- prijelom lijeve strane trupa kosti,  
linija prijeloma usmjerena prema naprijed, kroz  
područje zahvaćeno apsesom korijena 1. kutnjaka

Vjerojatno <u>za životno</u>	Vjerojatno <u>postmortalno</u>	Nemoguće <u>reci</u>
---------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

√

**Trup**

- 2 Strijelna povreda prsnog koša koja je izazvala:                      √
- okrugli defekt, promjera 0,6 cm, smješten u stražnjoj aksilarnoj liniji 9. desnog rebra i popraćen prijelomom, te veliki defekt na unutarnjoj ploštini
  - puknuće donjeg dijela prsne kosti                      √
- 3 Desna rebra- sprijeda prijelom 4. rebra

Vjerojatno <u>za životno</u>	Vjerojatno <u>postmortalno</u>	Nemoguće <u>reci</u>
---------------------------------	-----------------------------------	-------------------------

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115B

F. **UNUTARNJA TKIVA** (tj. bolest prirodnog uzroka itd.)

Nema ih

G. **UZORCI I OSTALI PRONAĐENI PREDMETI**

(osim odjeće, uza i osobnih stvari)

FORENZIČAR (inicijali) HS

(1) **Meci/šrapnel** (opis i odakle su izvadeni)

Odnosi se na  
fluoroskopski  
otisak broj

- Jedno jedino zrno sačme (za zračnu pušku), pronađeno među posmrtnim ostacima

/

(2) **Antropologija**

(3) **DNK**

Desna bedrena kost (x 2)

Zub (x 2)

/

(4) **Drugo**

/

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115B**H. SAŽETAK I ZAKLJUČCI**

Uvelike cjevovito tijelo, no kome nedostaje jedna od kostiju vrata, nekoliko kostiju kako lijeve, tako i desne šake, te cijelo desno stopalo. Posmrtni ostaci u velikoj su mjeri pretvoreni u kostur, uz koji je prianjalo tek nešto masne tvari. Odjeća je i nadalje bila potpuna, a u džepovima su se nalazile različite osobne stvari, uključujući i identifikacijsku ispravu, džepni sat i baterijsku svjetiljku.

Kako je utvrđeno antropološkim pregledom, pokojnik je bio muškarac u dobi između 35 i 45 godina, visok približno 165 cm. Jedino drugo obilježje koje bi potencijalno moglo poslužiti njegovu identificiranju, bili su dokazi o postojanju kroničnog apscesa lijeve strane donje vilice, u području ispod prvog kutnjaka.

Preminuo je od jedne jedine strijelne povrede prsnog koša, pri čemu se rupa od metka nalazila se u jednom od donjih rebara, na desnoj strani lednog dijela prsnog koša, a oštećena je i prednja strana prsne kosti, tj. hitac je ispaljen s leđa. Odgovarajuća rupa od metka nađena je i u odjeći. Iz posmrtnih ostataka izvađeno je jedno jedino zrno puščane sačme, no nije bilo dokaza postojanja bilo kakve strijelne povrede nanesene puškom, te bi to vrlo lako mogao biti kontaminant.

Na prednjem dijelu prsnog koša naden je dodatni prijelom jednog od rebara, koji bi mogao predstavljati oštećenje naneseno još jednim hicem iz puške, no to nije bilo moguće dokazati. Osim apscesa, postojao je i prijelom lijeve strane donje vilice, do kojeg je vjerojatno došlo postmortalno.

Drugih nalaza nije bilo.

---

(ako je potrebno, nastavite na poledini)

**UZROK SMRTI**

Utvrđujem da je uzrok smrti u slučaju br. KN03 115 B bio:

**Strijelna povreda prsnog koša**

---

Potpis: /potpis/

Ime: JOHN CLARK

Churchillplein 1, 2517 JW Hag, poštanski pretinac 13888, 2501 EW Hag, Nizozemska

Kvalifikacije (ili titula): MB ChB FRCPPath Dip FM

Datum: 23. lipanj 2001.

# RADNA VERZIJA

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115BANTROPOLOŠKE POTANKOSTI (treba ispuniti antropolog)(i) SPOL: MUŠKI / ŽENSKI/ NEODREDIV (zaokružite jedno od navedenog)

Zdjelična kost:

Subpubična udubina	(1/0/NE)	Nuhalna kresta (Crista galli)	(1/2/3/4/5/NE)
Greben ishiopubične grane	(1/0/NE)	Mastoidni nastavak	(1/2/3/4/5/NE)
Veliki sjedni urez	(1/2/3/4/5/NE)	Supraorbitalni rub	(1/2/3/4/5/NE)
Prednji luk	(1/0/NE)	Izbocenje glatkog zatiljnog dijela lubanje (glabelle)	(1/2/3/4/5/NE)
Preaurikularni žlijeb	(1/2/3/4/NE)	Isturenost brade	(1/2/3/4/5/NE)

Lubanja:

Strana/Element	Faza	Raspon	Srednja vrijednost
Suchey-Brooks	IV (4)	15-71	43,7
Iscan-Loth	V (5)	20,6-43,0	
Lamendin	43	23,8-54,8	39,3

Kalcifikacija zubi

Fuzija epifize

Zub	Faza	Srednja vrijednost	Epifize	Fuzija	Dob

(iii) VISINA (cm) \_\_\_\_165,3\_\_\_\_ + / - \_\_\_\_7,7\_\_\_\_

Churchillplein 1, 2517 JW Hag, poštanski pretinac 13888, 2501 EW Hag, Nizozemska

Maksimalna duljina bedrene kosti (D/L) \_\_\_\_\_ 430 \_\_\_\_\_

Druga duga kost (D/L) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

(iv) **ODONTOGRAM**      Da      Ne \_\_\_\_\_

RADNA VERZIJA

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115B

## (v) POPIS KOSTIJU (treba popuniti antropolog) EHK

Molim označite **SVE KUĆICE** (u rubrici pronađeno ili nedostaje) i naznačite (oznakom #) broj **PRONAĐENIH** kostiju.

Element	Prona-đen	Nedost-taje	#
LUBANJA	/		
Čeona	/		
Desna tjemena	/		
Lijeva tjemena	/		
Zatiljna	/		
Desna sljepoočna	/		
Lijeva sljepoočna	/		
Desna gornja čeljust	/		
Lijeva gornja čeljust	/		
DONJA ČELJUST	/		

DESNA RUKA			
Nadlaktična kost	/		
Palčana kost	/		
Lakatna kost	/		

DESNA ŠAKA			
Kosti pešća		/	
Kosti zapešća	/		1
Članci	/		3

Element	Prona-đen	Nedost-taje	#
Desna ključna kost	/		
Lijeva ključna kost	/		
Desna lopatica	/		
Lijeva lopatica	/		
Držak prsne kosti	/		
Trup prsne kosti	/		
Prvo desno rebro	/		
Prvo lijevo rebro	/		
Desna rebra			11
Lijeva rebra	/		11

LIJEVA RUKA			
Nadlaktična kost	/		
Palčana kost	/		
Lakatna kost	/		

LIJEVA ŠAKA			
Kosti pešća	/		1
Kosti zapešća	/		3
Članci		/	

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115B

<b>DESNA NOGA</b>			
Bedrena kost	/		
Iver	/		
	/		
Goljenična kost			
Lisna kost	/		

<b>LIJEVA NOGA</b>			
Bedrena kost	/		
Iver	/		
	/		
Goljenična kost			
Lisna kost	/		

<b>DESNO STOPALO</b>			
Petna kost		/	
		/	
Gležanjska kost		/	
Ostale kosti stopala		/	
Kosti donožja		/	
Članci		/	

<b>LIJEVO STOPALO</b>			
Petna kost		/	
Gležanjska kost		/	
Ostale kosti stopala		/	5
Kosti donožja		/	5
Članci		/	11

**KOMENTARI:**

**RADNA VERZIJA**

SLUČAJ BROJ:

KN03  
115 B**Odontogram**

Stomatološki nalazi na trajnim zubima (mliječne zube posebice naznačite )

11	Ispao postmortalno	Karijes koji zahvaća bukalnu i mezijalnu plohu zuba	21
12	Karijes koji zahvaća mezijalnu i distalnu plohu zuba	Zdrav	22
13	Karijes koji zahvaća distalnu i mezijalnu plohu zuba	Zdrav	23
14	Zdrav	Ispao postmortalno	24
15	Nedostajao već za života	Karijes koji zahvaća distalnu plohu zuba	25
16	Nedostajao već za života	Nedostajao već za života	26
17	Nedostajao već za života	Ispao postmortalno	27
18	Karijes koji zahvaća mezijalnu i bukalnu plohu zuba	Nedostajao već za života	28
48	Ispao postmortalno	Nedostajao već za života	38
47	Ispao postmortalno	Nedostajao već za života	37
46	Duboki karijes korijena zuba	Ispao postmortalno	36
45	Duboki karijes korijena zuba	Karijes koji zahvaća distalnu plohu zuba	35
44	Zdrav	Zdrav	34
43	Zdrav	Karijes koji zahvaća bukalnu plohu zuba	33
42	Zdrav	Ispao postmortalno	32
41	Zdrav	Zdrav	31

Pobliži opis	
Kruna, mostova i proteza	
Daljnji nalazi	
Zatvaranje, istrošenost, Nepravilnosti, pušać, Periodontalni status, itd .	
Rendgenski snimljeni	
Dodatni pregled	

Procijenjena dob	Metoda
------------------	--------

RADNA VERZIJA

**IZVJEŠĆE O PRONALASKU TIJELA.** Lokacija : (šifra) KN03

Tijelo/(Dio tijela)Br.115 B

(Ispunite tintom. Ne pišite na poledini. Parafirajte pogreške)

Bilježio: (Puno ime i prezime) Fabiana Frascaroli

Vrijeme/Datum: 10:15 sati /1./05./01

Tijelo: Pretvoreno u kostur      **Djelomice pretvoreno u kostur**

Saponificirano

Promatrane koordinate (Označite ono što je bilo primjenjivo) Za vreću za tijelo uzete 4 točke

Glava (središte) – Lijevo rame – Desno rame – Ljevi lakan – Desni lakan – Lijevo zapešće – Desno zapešće – Pubična zona – Središnja točka – Lijevo koljeno – Ljevi gležanj – Desno koljeno – Desni gležanj

Leži na:	Trbušnu	Ledima	Desnom boku	Lijevom boku
Tijelo:	Ispruženo	Savijeno u kukovima	Skvrčeno	
Ljeva ruka	Ispružena	Savijena u laktu		Skvrčena
Desna ruka	Ispružena	Savijena u laktu		Skvrčena
Ljeva noge	Ispružena	Savijena u koljenu		Skvrčena
Desna noge	Ispružena	Savijena u koljenu		Skvrčena

**Odjeća:** (korištenjem standardne opisne liste) \_hlače-ljeva cipela – lijeva čarapa- košulja dugih rukava- kožni remen

**Predmeti povezani s tijelom:** (tj. isprave/nakite/fučni sat) sat na lijevoj ruci **Povez za oči:** DA / NE

**Uze:** DA / NE

**Dodatni podaci:** (Činjenična zapažanja i podaci kako bi se pomoglo pri utvrđivanju uzroka smrti ili identifikaciji žrtve)

Desno stopalo nedostaje.
Desna šaka nije pronadena u cijelosti.

Položaj tijela (Označite sjever)

RADNA VERZIJA

Ova izjava, sastavljena od jedne stranice, po svim je mojim saznanjima i po mom najdubljem uvjerenju istinita te obznanjujem da će, podastre li ju se u dokaznom materijalu, biti odgovorna Tužiteljstvu ukoliko sam u njoj navela bilo što za što znam da je lažno ili ne vjerujem da je istina.

Potpisano: /potpisano/

Datum: 01./05./01.