



**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 / 108B

Datum obdukcije: 21. lipanj 2001.

Mrtvačnica: Zagreb

Sažetak:

Djelomice saponificirano tijelo, mekih tkiva udova pretvorenih u masnu tvar, no na unutarnjim organima dobro očuvanih, dok je koža očuvana samo na licu i vratu. Tijelo obučeno u laganu odjeću, sa sandalama na nogama. U džepovima se nalazilo nekoliko osobnih stvari – omotnica s ispravama, novčanice, šibice, džepni nož, a na lijevom ručnom zglobu nalazio se ručni sat s metalnim remenom.

Kako je utvrđeno antropološkim pregledom, pokojnik je bio muškarac u dobi između 35 i 55 godina, visok između 171 i 186,4 cm.

Davno prije podvrgnut je trepanaciji, učinjenoj na desnoj strani svoda lubanje.

Na kosturu je nađeno nekoliko povreda, kao što su serijski prijelom rebara lijeve strane prsnog koša, veliki defekt u lijevoj sljepoočnoj regiji s otvorenim prijelomima, prijelom desne strane zdjelice, prijelom krstačne kosti, prijelom obaju preponskih kostiju. Nedostajala je donja polovina prsne kosti, te desna šaka. U odjeći, u blizini lijeve strane prsnog koša, pronađen je metak.

Nalazi s velikom vjerojatnošću navode na odluku da je smrt uzrokovala strijelna povreda prsnog koša.

Uzrok smrti:

Utvrđujem da je u slučaju broj **KN03 / 108B** uzrok smrti bio:

Strijelna povreda prsnog koša

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

Potpisano: /potpis/

Dr. Jiri Fialka, MD, PhD

Datum: **22. lipanj 2001.**

RADNA VERZIJA

Slučaj broj: KN03 / 108B

A. Općeniti opis posmrtnih ostataka:

Djelomice saponificirano tijelo, na čijim se udovima umjesto mekih tkiva nalazi masna tvar, obučeno u lagantu odjeću, obuveno u sandale. Na glavi i lijevoj ruci koža dobro očuvana. Unutarnji organi gotovo posve očuvani. U čarapama male kosti stopala. Glava još uvijek povezana s vratom, pokrivena plastičnom vrećom.

B. Odjeća i drugi predmeti:

Odjeća:

- Plava košulja dugih rukava
- Oko nogu mjestimice dronci tamnozelenuh hlača s kožnim remenom
- Gaće, izvorno žute i plave boje
- Duge tamnozelene muške čarape
- Sandale
- Rupčić s oštećenjem nepravilna oblika
- Jeden par rezervnih čarapa

Povezi za oči: Ne

Uze: Ne

Drugi predmeti:

- Omotnica s ispravama
- Novčanice
- Ručni sat na lijevoj ruci (metalni remen)
- Šibice
- Džepni nož

Slučaj broj: KN03 / 108B

C. Identifikacijske značajke:

Spol

Temeljem pregleda mekih tkiva: Nije moguće odrediti

Temeljem antropoloških potankosti: Muški

Dobni raspon

Temeljem antropoloških podataka: 35-55 godina

Grada Nije moguće odrediti

Visina (cm)

Temeljem procjene izvršene na cijelovitom tijelu: Nije moguće odrediti

Temeljem antropoloških podataka: 178,7 +/- 7,7 cm

Dlaka

Kosa: Nije moguće odrediti

Brada: Stara 2 do 3 dana

Brkovi: Nije moguće odrediti

Zubi

Općeniti opis: Nije moguć

Tetovaže: Nije moguće odrediti

Ožiljci: Nije moguće odrediti

Druge značajke:

- Nepravilni defekt kosti lubanje u desnoj tjemenoj regiji – nakon davno učinjene trepanacije

Slučaj broj: KN03 / 108B

D. Dijelovi tijela koji nedostaju : Vidi antropološko izvješće**Antropolog:** M. Barreto**E. Povrede:****Fluoroskopski nalazi****Radiografiju učinio:** K. Stean

- Metak obavijen čahurom, čiji je vršak nađen u blizini lijeve strane prsnog koša

Glavne opisane povrede**Glava i vrat**

	Vjerojatno zaživotno	Vjerojatno nakon smrti	Ne može se reći
1 Povreda popraćena gubitkom kosti, nastala uslijed utisnutog prijeloma u području lijeve tjemeno-sljepoočne regije (nanesena tupom silom)			✓

	Vjerojatno zaživotno	Vjerojatno nakon smrti	Ne može se reći
2 Serijski prijelom lijevih rebara. Prednja strana i stražnji kraj donjih lijevih rebara.		✓	

- 3 Jednostruki kosi prijelom desne bočne kosti.
- 4 Poprečni prijelom krstačne kosti.
- 5 Obostrano slomljene preponske kosti.
- 6 Donja polovina prsne kosti nedostaje.

	Vjerojatno zaživotno	Vjerojatno nakon smrti	Ne može se reći
		✓	✓

Ruke

	Vjerojatno zaživotno	Vjerojatno nakon smrti	Ne može se reći
7 Nedostaje desna šaka.		✓	

F. Unutarnja tkiva

Nema ih

Slučaj broj: KN03 / 108B

G. Uzorci i ostali otkriveni predmeti

Forenzičar: A. Vakacegu

Meci/šrapnel

- Metak obavijen čahurom, čiji je vršak izvađen u blizini lijeve strane prsnog koša

Antropologija

Nema

DNK

- Desna bedrena kost
- Desna bedrena kost
- Zub (br.13)
- Zub (br.35)

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
108 B

GROBNICA: KNIN

MRTVAČNICA: ZAGREB

DATUM: 21.6.01.

PATOLOG: JF

ANTROPOLOG: MB

OBDUKCIJSKO IZVJEŠĆE

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

Djelomice saponificirano tijelo, na čijim se udovima umjesto mekih tkiva nalazi masna tvar, obučeno u laganu odjeću, obuveno u sandale. Na glavi i lijevoj ruci koža dobro očuvana. Unutarnji organi gotovo posve očuvani. U čarapama male kosti stopala. Glava još uvijek povezana s vratom, pokrivena plastičnom vrećom.

Sažetak komentara o stupnju očuvanosti tijela

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

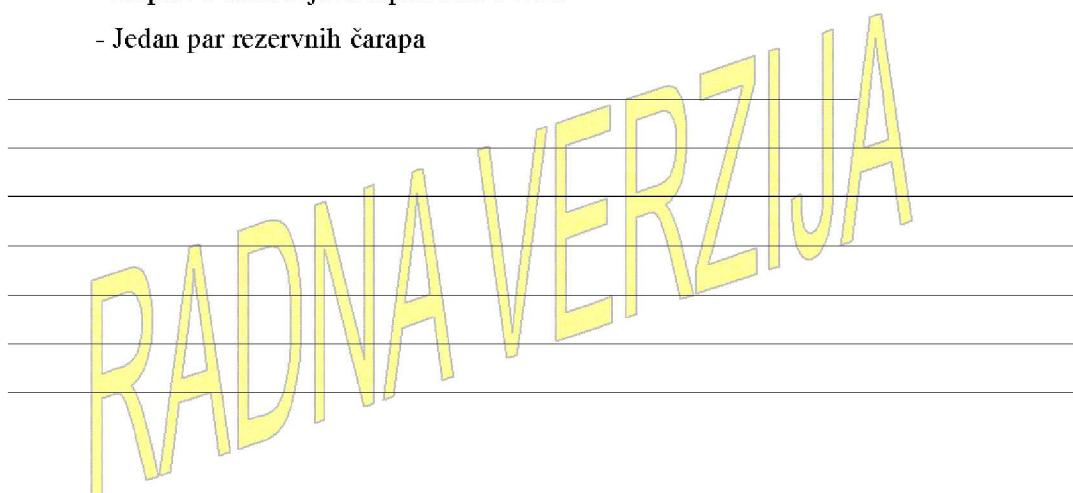
SLUČAJ BROJ:

KN03
108 B

B. ODJEĆA I DRUGI PREDMETI

Odjeća (općeniti opis nakon pranja)

- Plava košulja dugih rukava
- Oko nogu mjestimice dronci tamnozelenih hlača s kožnim remenom
- Gaće, izvorno žute i plave boje
- Duge tamnozelene muške čarape
- Sandale
- Rupčić s oštećenjem nepravilna oblika
- Jedan par rezervnih čarapa



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
108 B

Ostali predmeti i osobne stvari

- Omotnica s ispravama
- Novčanice
- Ručni sat na lijevoj podlaktici (metalni remen)
- Šibice
- Džepni nož

C. **IDENTIFIKACIJSKE ZNAČAJKE**

Spol (temeljem vanjskog pregleda) M Ž nemoguće utvrditi ✓

Visina (samo ako je tijelo cijelovito) _____ cm

Građa krupna prosječna ✓ sitna nemoguće utvrditi

Kosa tamna ✓ svijetla sijeda čelavost nemoguće utvrditi
komentari _____

Brada da ne nemoguće utvrditi

komentari Neobrijana nekoliko dana _____

Brkovi (samo)

da ne ✓

nemoguće utvrditi

SLUČAJ BROJ:

KN03
108B

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

Ukupno uvezši dobro očuvani

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)

Nepravilni defekt kosti lubanje u desnoj tjemenoj regiji – nakon davno učinjene trepanacije.

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
108B

E. POVREDE

(i) Fluoroskopski nalazi

Radiografiju

učinio (inicijali) KS

Uzet otisak

Da Broj

- Metak obavijen čahurom, čiji je vrh pronaden u blizini
lijeve strane prsnog koša.

✓

Zakazala

radiografija

(ii) Glavne opisane povrede (Molim numerirati i koristiti dijagrame)

Glava i vrat

Povreda popraćena gubitkom kosti, nastala uslijed
utisknutog prijeloma u području lijeve tjemeno-
sljepoočne regije (nanesena tupom silom)

Vjerojatno za životo	Vjerojatno postmortalno	Nemoguće reći
-------------------------	----------------------------	------------------

SLUČAJ BROJ:KN03
108B**Trup**

- | | <u>Vjerojatno</u>
<u>za živo tno</u> | <u>Vjerojatno</u>
<u>postmortalno</u> | Nemoguće
<u>reći</u> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 2 Serijski prijelom lijevih rebara. Prednja strana i stražnji kraj donjih lijevih rebara. | | √ | |
| 3 Jednostruki kosi prijelom desne bočne kosti. | | √ | |
| 4 Poprečni prijelom krstačne kosti. | | √ | |
| 5 Obostrano slomljene preponske kosti. | | √ | |
| 6 Donja polovina prsne kosti nedostaje. | | √ | |

Ruke

- 7 Nedostaje desna šaka.

Noge

	<u>Vjerojatno</u> <u>za živo tno</u>	<u>Vjerojatno</u> <u>postmortalno</u>	Nemoguće <u>reći</u>
	√		

SLUČAJ BROJ:

KN03
108B

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

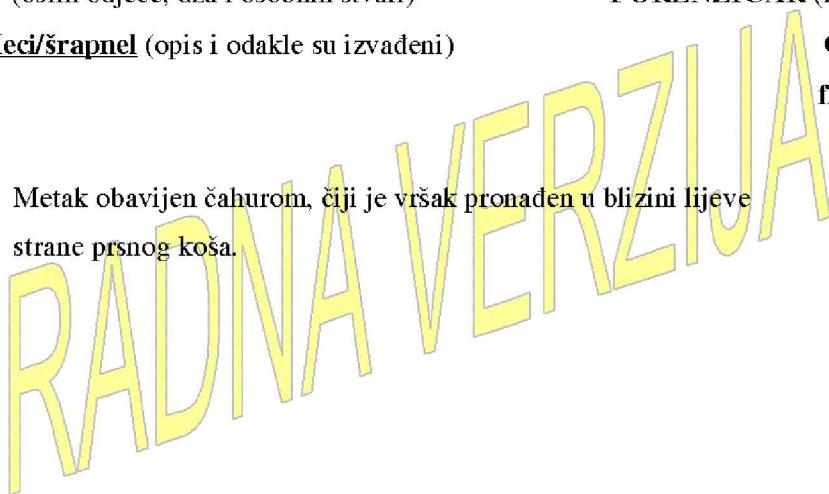
G. **UZORCI I OSTALI PRONAĐENI PREDMETI**

(osim odjeće, uza i osobnih stvari)

FORENZIČAR (inicijali) AV

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

Odnosi se na
fluoroskopski
otisak broj

- Metak obavijen čahurom, čiji je vršak pronaden u blizini lijeve strane prsnog koša.
- 

(2) **Antropologija**

(3) **DNK**

Desna bedrena kost

Desna bedrena kost

Zub 13

Zub 35

(4) **Drugo**

SLUČAJ BROJ:

KN03
108B

H. SAŽETAK I ZAKLJUČCI

Djelomice saponificirano tijelo, mekih tkiva udova pretvorenih u masnu tvar, no na unutarnjim organima dobro očuvanih, dok je koža očuvana samo na licu i vratu. Tijelo obučeno u laganu odjeću, sa sandalama na nogama. U džepovima se nalazilo nekoliko osobnih stvari – omotnica s ispravama, novčanice, šibice, džepni nož, a na lijevom ručnom zglobo nalazio se ručni sat s metalnim remenom.

Kako je utvrđeno antropološkim pregledom, pokojnik je bio muškarac u dobi između 35 i 55 godina, visok između 171 i 186,4 cm.

Davno prije podvrgnut je trepanaciji, učinjenoj na desnoj strani svoda lubanje.

Na kosturu je nadeno nekoliko povreda, kao što su serijski prijelom rebara lijeve strane prsnog koša, veliki defekt u lijevoj sljepoočnoj regiji s otvorenim prijelomima, prijelom desne strane zdjelice, prijelom krstačne kosti, prijelom obaju preponskih kostiju. Nedostajala je donja polovina prsne kosti, te desna šaka.

U odjeći, u blizini lijeve strane prsnog koša, pronađen je metak.

Nalazi s velikom vjerojatnošću navode na odluku da je smrt uzrokovala strijelna povreda prsnog koša.

(ako je potrebno, nastavite na poleđini)

UZROK SMRTI

Utvrđujem da je uzrok smrti u slučaju br. KN-03/108 B bio:

Strijelna povreda prsnog koša

Potpis: _____

Ime: _____

Kvalifikacije (ili titula): _____

Datum: _____

SLUČAJ BROJ:

KN03
108B**ANTROPOLOŠKE POTANKOSTI** (treba ispuniti antropolog) **MB**(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	R/L	V	27-71
Iscan-Loth	N.O.	-	-
Lamendin	Zub 11		41,3 +/- 9,9

Kalcifikacija zubi**Fuzija epifize**

Zub	Faza	Srednja vrijednost	Epifize	Fuzija	Dob
-----	------	--------------------	---------	--------	-----

(iii) **VISINA** (cm) 178,7 + / - 7,7

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

Maksimalna duljina bedrene kosti (D/L) _____ 488 _____

Druga duga kost (D/L) _____ - _____

(iv) **ODONTOGRAM** Da Ne _____

RADNA VERZIJA

SLUČAJ BROJ:

KN03
108B

(v) POPIS KOSTIJU (treba popuniti antropolog)

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	✓		

Element	Prona-đen	Nedost-taje	#
Desna ključna kost	✓		
Lijeva ključna kost	✓		
Desna lopatica	✓		
Lijeva lopatica	✓		
Držak prsne kosti	✓		
Trup prsne kosti	✓		
Prvo desno ребро	✓		
Prvo lijevo ребро	✓		
Desna rebra	✓		11
Lijeva rebra	✓		10

Element	Prona-đen	Nedost-taje	#
Atlas (C1)	✓		
Obrtac ili aksis (C2)	✓		
C3-7	✓		5
T1-T12	✓		12
L1-L5	✓		5
Desna zdjelična kost			
Lijeva zdjelična kost			
Krstačna kost			
Trtična kost			

DESNA RUKA			
Nadlaktična kost	✓		
Palčana kost	✓		
Lakatna kost	✓		

LIJEVA RUKA			
Nadlaktična kost	✓		
Palčana kost	✓		
Lakatna kost	✓		

DESNA ŠAKA			
Kosti pešća	✓		2
Kosti zapešća	✓		2
Članci	✓		1

LIJEVA ŠAKA			
Kosti pešća	✓		8
Kosti zapešća	✓		5
Članci	✓		14

SLUČAJ BROJ:

KN03
108B

DESNA NOGA			
Bedrena kost	✓		
Iver	✓		
Goljenična kost	✓		
Lisna kost	✓		

LIJEVA NOGA			
Bedrena kost	✓		
Iver	✓		
Goljenična kost	✓		
Lisna kost	✓		

DESNO STOPALO			
Petna kost	✓		
	✓		
Gležanjska kost	✓		
Ostale kosti stopala	✓		5
Kosti donožja	✓		5
Članci	✓		7

LIJEVO STOPALO			
Petna kost	✓		
	✓		
Gležanjska kost	✓		
Ostale kosti stopala	✓		5
Kosti donožja	✓		5
Članci	✓		10

KOMENTARI: Uz navedeno, pronađene i po 2 sezamske kosti svakog od stopala.

SLUČAJ BROJ:

KN03
108 B**Odontogram**

Stomatološki nalazi na trajnim zubima (mliječne zube posebice naznačite)			
11	Zdrav	Zdrav	21
12	Zdrav	Zdrav	22
13	Zdrav	Zdrav	23
14	Zdrav	Karijes koji zahvaća distalnu i okluzalnu plohu zuba	24
15	Zdrav, okluzalno i distalno amalgamska plomba	Duboki karijes koji zahvaća mezijalnu, okluzalnu, bukalnu i distalnu plohu zuba	25
16	Duboki karijes korijena zuba	Duboki karijes korijena zuba	26
17	Duboki karijes koji zahvaća mezijalnu, okluzalnu, palatinalnu i distalnu plohu zuba	Nedostajao već za života	27
18	Prirođeno manjka	Prirođeno manjka	28
48	Zdrav, okluzalno amalgamska plomba	Nedostajao već za života	38
47	Nedostajao već za života	Karijes koji zahvaća okluzalnu plohu zuba	37
46	Zdrav, distalno, okluzalno, bukalno i lingvalno amalgamska plomba	Nedostajao već za života	36
45	Karijes koji zahvaća mezijalnu plohu zuba	Zdrav	35
44	Zdrav, distalno, okluzalno, bukalno i lingvalno amalgamska plomba	Zdrav	34
43	Zdrav	Zdrav	33
42	Zdrav	Zdrav	32
41	Zdrav	Zdrav	31

Pobliži opis	
Kruna, mostova i proteza	
Daljnji nalazi	
Zatvaranje, istrošenost,	

Nepravilnosti, pušač, Periodontalni status, itd .	
Rendgenski snimljeni	
Dodatni pregled	
Procijenjena dob	Metoda

RADNA VERZIJA

IZVJEŠĆE O PRONALASKU TIJELA. Lokacija : (šifra) KN03

Tijelo/(Dio tijela)Br.108

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

Bilježio: (Puno ime i prezime) Fabiana Frascaroli

Vrijeme/Datum: 30/04/01

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:	Trbuhu	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)_plava košulja dugih rukava /FF/, crne čarape-kožna sandala/FF/_oko nogu dronjci sukna

Predmeti povezani s tijelom: (tj. isprave/nakit/ručni 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)

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: 30./04./01.