

# MEDICINSKI ČASOPIS

ČASOPIS SRPSKOG LEKARSKOG DRUŠTVA  
- PODRUŽNICA KRAGUJEVAC

UREĐIVAČKI ODBOR

Glavni i odgovorni urednik  
Zoran Matović

Sekretari

Slobodanka Metiljević

Miroslav Oreščanin

Članovi

Nebojša Arsenijević \* Anđelka Anđelković \* Minja Folić \* Ivan Spužić \*  
Aleksandar Gigić \* Srećko Đorđević \* Vlastimir Čirović \* Miloš Bekerus \*  
Radoje Veljović \* Predrag Ristić \* Slobodan Čikarić \* Momčilo Miloradović \*  
Đorđe Živić \* Dragoslav Marinković \* Milovan Zečević \* Dragoljub Đajić \*

KRAGUJEVAC 1994.

# KBC "KRAGUJEVAC" U KRAGUJEVCU HIRURŠKA KLINIKA

## STRUKTURA POLITRAUMA U KBC "KRAGUJEVAC" OD 1986.-1989. (OBDUKCIONI MATERIJAL)

*S. Janković*

### SAŽETAK

U analiziranom periodu bilo je 45 smrtnih slučajeva zbog politraume u KBC "Kragujevac". Najčešći uzrok smrti bio je unutrašnje krvavljenje, posebno u pleuralnoj duplji. Istovremeno, pluća su bila retko povređena. Ove činjenice sugerišu na bržu dijagnostiku unutrašnje hemoragije u toku odlaganja operativnog tretmana.

## POLYTRAUMA STRUCTURE IN KBC "KRAGUJEVAC" FOR THE PERIOD 1986.-1989. (AUTOPSY DATA)

*S. Janković*

### SUMMARY

During before mentioned period there were 45 deaths from polytrauma in KBC "Kragujevac". Prevalent cause of death was internal haemorrhage, especially in pleural cavity. At the same time, lungs were rarely injured. This data suggests need for more rapid diagnosis of internal haemorrhage together with less delay of operative treatment.

### UVOD

Pod politraumom podrazumevamo povredu tri ili više organa ili organska sistema, bez obzira na dejstvujući uzročni agens. Politraume danas predstavljaju poseban problem u uslovima savremenog saobraćaja čija je osnovna karakteristika razvijanje velikih brzina. Najveći problem u hirurškom lečenju na prvoj etapi jeste zaustavljanje krvarenja. I dok je spoljašnje krvarenje vidljivo i relativno lako dostupno hirurškoj intervenciji, dotle unutrašnje krvarenje stvara teškoće u lečenju. Od njegovog brzog dijagnostikovanja i zaustavljanja hirurškim putem direktno zavisi prognoza pacijenta.

### MATERIJAL I METOD

Analizirana struktura politrauma u KBC "Kragujevac" je rađena na osnovu obdukcionih zapisnika pacijenata umrlih zbog politraume u KBC-u u periodu od 1986. do 1989. Time analiza obuhvata samo slučajeve sa smrtnim ishodom. Statistička obrada podataka je rađena pomoću testa apsolutne verovatnoće Fišera.

### REZULTATI

U periodu od 1986. do 1989. bilo je 45 politrauma sa smrtnim ishodom. Od tog broja 60% je umrlo u toku prvih 24 časa, 16% u periodu između 2 i 5 dana, a 18% kasnije. U sve tri grupe procenat operisanih pacijenata, dakle onih kod kojih je pokušano hirurško operativno lečenje se nije statistički razlikovao (Tabela 1).



