

# **METALNE NITI NA LITURGIJSKOM RUHU ZAGREBAČKE KATEDRALE**

**Kristina Šimić**

# RIZNICA ZAGREBAČKE KATEDRALE

- ČUVA DRAGOCIJEN FOND PARAMENATA TJ. CRKVENOG RUHA KROZ SVA STOLJEĆA NJEGOVA POSTOJANJA
- NAJSTARIJI PARAMENT „LADISLAVOV PLAŠT”  
MISNICA IZ 11. ST.



- PLUVIJAL, 1663.GOD  
ZAGREB



- MISNICA, KRAJ 18.ST.  
DAO IZRADITI BISKUP  
HRVATSKA



- MITRA OKO 1900. GOD.  
RAD SESTARA  
MILOSRDNICA



## LAMELA

- PRVE METALNE NITI, SAMOSTALNE, U OBLIKU USKE TRAKICE  
DIREKTNO UTKANE U TEKSTIL

# SRMA

- KASNIJE SU NASTALE PREĐE SASTAVLJENE IZ METALNIH NITI SA TEKSTILNOM PREĐOM, TZV. SRME

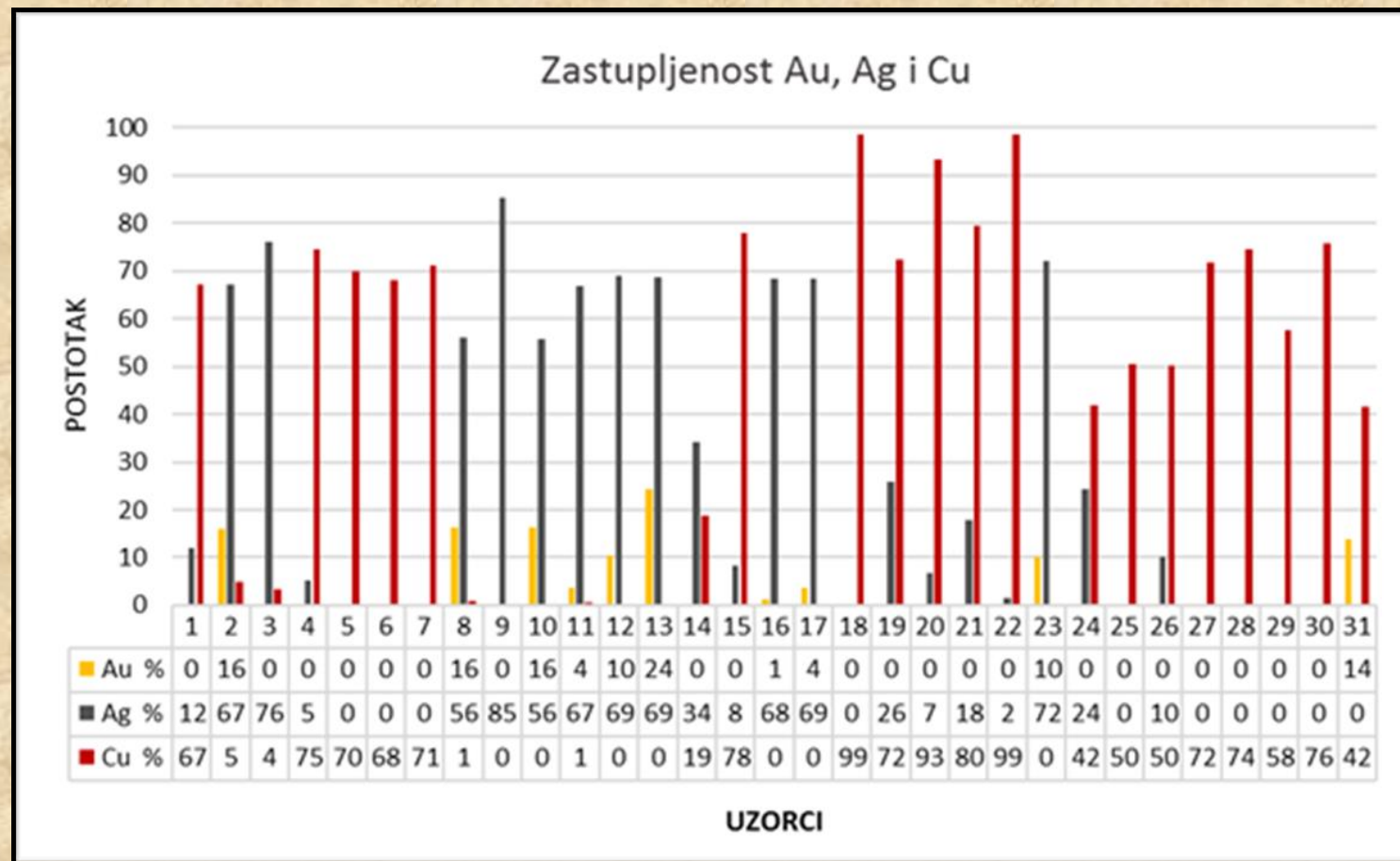


# ŽICA

- KRUŽNI PRESJEK,  
RIJEDE SE KORISTE



# SEM-EDX ANALIZA NEKIH UZORAKA



# USPOREDBA METODA

<b>Sample</b>	<b>Method</b>	<b>Au (%)</b>	<b>Ag (%)</b>	<b>Cu (%)</b>
<b>Au gilded T94Lv</b>	PIXE	20,6	79,0	0,4
	EDX	86,9	12,9	0,2
	EDX cross section	0,3	99,6	0,1
<b>Ag gilded S11</b>	PIXE	0	19,5	80,5
	EDX	0	84,6	15,4
	EDX cross section	0	0,3	99,7



**HVALA NA PAŽNJI**