

Prezime i ime: \_\_\_\_\_

Broj protokola: \_\_\_\_\_

Datum rođenja: \_\_\_\_\_

Datum prijema uzorka: \_\_\_\_\_

## KLINIČKI PODACI:

## VRSTA UZORKA:

- spontano izmokreni urin  
 urin iz katetera  
 uzorak dobiven cistoskopijom:  
 urin  ispirak  
 mokraćni mjehur  
 ureter  lijevo  desno  
 Drugo:

## PRIMJERENOST UZORKA

- Zadovoljava za interpretaciju  
 Otežana interpretacija  
Razlog:  
 Ne zadovoljava za interpretaciju  
Razlog:

## CITOMORFOLOŠKA ANALIZA URINA

- Mikroorganizmi  
 Bakterije  Gljive  
 Promjene povezane s *Polyomavirusom (decoy-stanice)*  
 Drugo:  
 Stanice prijelaznog epitela  
 Reaktivno promijenjene stanice  
 promjene povezane s upalom  
 promjene povezane s dijagnostičko-terapijskim postupkom  
 promjene povezane s litijazom  
 promjene povezane s:

- Ostale epitelne stanice:  
 Stanice pločastog epitela:  
 Drugo:  
 Upalne stanice:  
 Limfociti  
 malo  umjereno  obilno  
 Neutrofilni granulociti  
 malo  umjereno  obilno  
 Eozinofilni granulociti  
 malo  umjereno  obilno  
 Drugo:  
 Eritrociti:  
 malo  umjereno  obilno  
 Dismorfni/Glomerularni ( %)  
 Nestanični elementi:  
 Cilindri:  
 Kristali:  
 Drugo:

CITOSKRINER: **Zdenka Lonjak**  
zdrav. lab. teh.  
citoskriner  
3097684

## MAKROSKOPSKI PREGLED:

Broj uzoraka, volumen primljenog materijala, opis boje i prozirnosti za svaki uzorak; u programu organizirano na način da se dodaje potreban broj uzoraka

## BIOKEMIJSKE KARAKTERISTIKE (test-traka):

## METODA:

- Sedimenti  Stanični blok  
 Nativni pregled  MGG  
 Supravitalno obojen materijal  PAPA  
 Citokemija:  
 Imunocitokemija:  
 FISH  Drugo:

## DIJAGNOSTIČKE KATEGORIJE PREMA PARIŠKOJ KLASIFIKACIJI

- Negativan na karcinom prijelaznog epitela visokog stupnja (NHGUC)  
 Atipične stanice prijelaznog epitela (AUC)  
 Lezija prijelaznog epitela niskog stupnja (LGUN)  
 Suspektan karcinom prijelaznog epitela visokog stupnja (SHGUC)  
 Karcinom prijelaznog epitela visokog stupnja (HGUC)  
 Druge maligne neoplazme:

## KOMENTAR I ZAKLJUČAK:

## PREPORUKE:

- Ponoviti pretragu u periodu:  
 Urološka obrada  
 Nefrološka obrada

SPECIJALIST  
KLINIČKE CITOLOGIJE:*dr. Ljiljana Podrug*  
specijalista školske medicine  
specijalista kliničke citologije  
141011