

## 5. HRVATSKI KONGRES KLINIČKE CITOLOGIJE / 5<sup>th</sup> CROATIAN CONGRESS OF CLINICAL CYTOLOGY

## 2. HRVATSKI SIMPOZIJ ANALITIČKE CITOLOGIJE / 2<sup>ND</sup> CROATIAN SYMPOSIUM OF ANALYTICAL CYTOLOGY

## 3. HRVATSKI SIMPOZIJ CITOTEHNOLOGIJE / 3<sup>RD</sup> CROATIAN SYMPOSIUM OF CYTOTECHNOLOGY

Opatija, 21.-23. Travnja 2016. / Opatija, April 21-23, 2016

## ZNANSTVENI PROGRAM / SCIENTIFIC PROGRAMME

Četvrtak, 21. travnja 2016. / Thursday, April 21, 2016

### DVORANA MIMOZA / HALL MIMOZA

8.30 – 9.00	OTVARANJE KONGRESA / CONGRESS OPENING
-------------	---------------------------------------

### GINEKOLOŠKA CITOLOGIJA – PROBIR ZA RAK VRATA MATERNICE, KLASIFIKACIJE LEZIJA VRATA MATERNICE / GYNAECOLOGICAL CYTOLOGY – CERVICAL CANCER SCREENING, CLASSIFICATION OF THE CERVICAL LESIONS

**Predsjedavajući / Chairs:** Vesna Mahovlić, Alenka Repše-Fokter, Danijela Vrdoljak-Mozetič

9.00 – 9.20	Cervical cancer screening program in Slovenia Alenka Repše-Fokter
9.20 – 9.35	Nacionalni program ranog otkrivanja raka vrata maternice. Zatvaramo li vrata budućnosti? / National cervical cancer screening programme. Are we closing the door to the future? Dinka Nakić
9.35 – 9.50	Papa test u programu ranog otkrivanja raka vrata maternice u Hrvatskoj / Pap test in cervical cancer screening in Croatia Danijela Vrdoljak-Mozetič
9.50 – 10.05	Novi pristup histološkoj klasifikaciji prekanceroza vrata maternice / New approach to the histological classification of cervical precancerous lesions Marija Macan

### PLENARNO PREDAVANJE

10.05 – 10.35	„The Bethesda System 2014 for reporting cervical cytology“ – novosti i primjena u Hrvatskoj / „The Bethesda System 2014 for reporting cervical cytology“ - news and implementation in Croatia Vesna Mahovlić
10.35 – 10.45	Rasprava / Discussion

10.45 – 11.15	Stanka za kavu / Coffee break
---------------	-------------------------------

### GINEKOLOŠKA CITOLOGIJA – HPV TESTIRANJE I BIOMARKERI / GYNAECOLOGICAL CYTOLOGY – HPV TESTING AND BIOMARKERS

**Predsjedavajući / Chairs:** Ines Krivak Bolanča, Dinka Nakić, Damjana Verša Ostojić

11.15 – 11.45	HPV testing in primary cervical screening Matejka Rebolj
11.45 – 12.00	Desetogodišnje iskustvo primjene HPV testa u citološkom laboratoriju Kliničkog bolničkog centra Rijeka / Ten years of cytology laboratory experience in HPV testing in Clinical Hospital Centre Rijeka Damjana Verša Ostojić
12.00 – 12.15	Citologija novog doba – uporaba biomarkera u dokazivanju lezija vrata maternice i njihova prognostička vrijednost / New age cytology – biomarkers implementation in cervical lesions analysis and their prognostic value Ines Krivak Bolanča

12.15 - 12.30	Vrijednost p16/Ki67 imunocitokemijskog biomarkera kod nalaza atipičnih glandularnih stanica vrata maternice / <i>Value of p16/Ki67 biomarker in assessment of atypical glandular cells of uterine cervix</i> Snježana Štemberger-Papić
12.30 - 12.45	Uloga ginekološkog onkologa u multidisciplinarnom pristupu liječenju raka vrata maternice / <i>The role of gynaecologic oncologist in multidisciplinary approach to cervical cancer treatment</i> Herman Haller
12.45 - 13.15	Rasprava / <i>Discussion</i>

13.15 - 14.30	Stanka za ručak / <i>Lunch break</i>
---------------	--------------------------------------

#### **CITOLOGIJA ŠTITNJACE - ujednačavanje dijagnostičkog nazivlja citologije štitnjače / *THYROID CYTOLOGY - unifying the terminology in thyroid cytology reporting***

**Predsjedavajući / *Chairs*: Neven Mateša, Koraljka Gjadrov Kuveždić, Biljana Pauzar**

14.30 - 14.50	Štitnjača – hrvatske smjernice u usporedbi s Bethesda kategorijama / <i>Thyroid – Croatian guidelines versus Bethesda categories</i> Neven Mateša
14.50 - 15.10	The grey zones in thyroid cytopathology Philippe Vielh
15.10 - 15.25	Preoperativna dijagnostika medularnog karcinoma štitnjače / <i>Preoperative diagnostics of thyroid medullary carcinoma.</i> Sandra Kojić Katović
15.25 - 15.40	SLIDE SEMINAR: Prikaz medularnih karcinoma štitnjače različitih citomorfoloških slika / <i>Cases of thyroid medullary carcinoma with different cytomorphologic appearances</i> Jasenska Antulov
15.40 - 16.10	Panel diskusija / <i>Pannel discussion</i> : Presijek citoloških dijagnoza bolesti štitnjače tijekom 2015, iskustva nekoliko centara u Hrvatskoj / <i>Cytology diagnoses of thyroid diseases in 2015, several Croatian centres experience</i> Uvod / <i>Introduction</i> : Koraljka Gjadrov-Kuveždić Panelisti / <i>Panelists</i> : Neven Mateša, Koraljka Gjadrov Kuveždić, Biljana Pauzar, Marina Piljić-Burazer, Tajana Štoos-Veić, Koraljka Rajković-Molek, Mia Šunjić Stakor
16.10 - 16.30	Rasprava i zaključci / <i>Discussion and conclusions</i>

16.30 - 17.00	Stanka za kavu / <i>Coffee break</i>
---------------	--------------------------------------

#### **PULMOLOŠKA CITOLOGIJA / *PULMONARY CYTOLOGY***

**Predsjedavajući / *Chairs*: Silvana Smojver Ježek, Christophe Štemberger, Marina Piljić-Burazer**

17.00 - 17.20	Koliko je molekularna pulmološka citologija? / <i>How molecular is pulmonary cytology?</i> Silvana Smojver Ježek
17.20 - 17.35	Mjesto citologije u novoj WHO klasifikaciji tumora pluća - prikaz vlastitih rezultata / <i>Cytology within the new WHO classification of lung tumors - single center experience</i> Christophe Štemberger
17.35 - 17.50	Bronhoskopija u dijagnostici centralnih lezija pluća – suradnja kliničara i citologa / <i>Bronchoscopy in the diagnosis of centrally located pulmonary lesions – the team work of clinitians and cytologists</i> Željko Kupanovac
17.50 - 18.00	Pleuralni izljevi u dijagnostici malignih bolesti pluća / <i>Pleural effusions in the diagnosis of malignant lung diseases</i> Zrinka Juroš
18.00 - 18.10	Dijagnostika karcinoma pluća ne-malih stanica na citološkim uzorcima na odjelu za citologiju KBC Split / <i>Diagnosis of non-small cell lung cancers in cytology samples in Department of Cytology, Clinical Hospital Centre Split</i> Marina Piljić-Burazer
18.10 - 18.30	Rasprava / <i>Discussion</i>

Četvrtak, 21. travnja 2016. / *Thursday, April 21, 2016*

**DVORANA LAVANDA / HALL LAVANDA 1**

**CITOLOGIJA DJEČJE DOBI / *PEDIATRIC CYTOLOGY***

**Predsjedavajući / *Chairs*: Ika Kardum-Skelin, Ružica Lasan-Trčić, Biljana Jelić-Pušćarić**

<b>9.00 – 9.30</b>	Citomorfologija solidnih tumora u pedijatrijskoj dobi / <i>Cytomorphology of the solid childhood tumours</i> Ika Kardum-Skelin
<b>9.30 – 9.45</b>	Složene citogenetske promjene u pedijatrijskom Burkittovom limfomu – prikaz slučaja / <i>Complex cytogenetics in pediatric Burkitt lymphoma: a case report</i> Ružica Lasan
<b>9.45 – 10.30</b>	SLIDE SEMINAR Biljana Jelić-Pušćarić, Ika Kardum-Skelin
<b>10.45 – 11.15</b>	Stanka za kavu / <i>Coffee break</i>

**CITOLOGIJA GLAVE I VRATA / *HEAD AND NECK CYTOLOGY***

**Predsjedavajući / *Chairs*: Karmen Trutin Ostović, Ljubica Fuštar Preradović, Ankica Vasilj**

<b>11.15 – 11.35</b>	Vrijednost citološke dijagnostike u preoperativnoj obradi pacijenata s bolestima paratiroidnih žlijezda / <i>The value of cytology in preoperative diagnostic workup of parathyroid glands diseases</i> Davorin Đanić
<b>11.35 – 12.55</b>	Izazovi i ograničenja u citološkoj dijagnostici patoloških promjena glave i vrata / <i>Challenges and limitations in cytological diagnosis of the head and neck lesions</i> Ljubica Fuštar Preradović
<b>12.55 – 12.15</b>	Pregled citoloških dijagnoza limfnih čvorova glave i vrata – deset godišnje iskustvo u jednoj ustanovi / <i>Review of cytological diagnosis of the head and neck lymph nodes in a 10 year period- single center experience</i> Ankica Vasilj
<b>12.15 – 12.35</b>	Važnost timskog rada citologa i kirurga u dijagnosticiranju intraoralnih lezija / <i>The importance of team work of cytologist and surgeon in diagnosing intraoral lesions</i> Karmen Trutin Ostović
<b>12.35 – 12.45</b>	Mukoepidermoidni karcinom malih žlijezda slinovnica pogrešno dijagnosticiran kao odontogena upala / <i>Mucoepidermoid cancer of small salivary glands misdiagnosed as odontogenic inflammation</i> Petar Đanić
<b>12.45 – 13.15</b>	Rasprava / <i>Discussion</i>
<b>13.15 – 14.30</b>	Stanka za ručak / <i>Lunch break</i>

**GINEKOLOŠKA CITOLOGIJA – CITOLOGIJA VULVE, ANALNA CITOLOGIJA, CITOLOGIJA ENDOMETRIJA / *GYNAECOLOGICAL CYTOLOGY – VULVAR, ANAL, ENDOMETRIAL CYTOLOGY***

**Predsjedavajući / *Chairs*: Snježana Štemberger-Papić, Lada Škopljanac-Maćina, Senija Eminović**

<b>14.30 – 14.45</b>	Neoplasia intraepithelialis vulvae simplex (VIN simplex) – kliničko-citološko-histološka korelacija / <i>Simplex VIN – clinical/cytology/histology correlation</i> Lada Škopljanac-Maćina
<b>14.45 – 15.00</b>	Usporedba citologije stidnice kroz dva razdoblja / <i>Comparison of vulvar cytology in two periods</i> Ana Barišić
<b>15.00 – 15.10</b>	Nenovotvorinske promjene stidnice / <i>Non-neoplastic vulvar changes</i> Suzana Katalenić Simon
<b>15.10 – 15.20</b>	Početna iskustva u analnoj citologiji: uzorkovanje, obrada materijala i strukturiranje nalaza / <i>Initial experience with anal cytology: sampling, processing and reporting</i> Robert Rubeša-Mihaljević
<b>15.20 – 15.35</b>	Aspiracijska <i>Pipelle</i> biopsija endometrija / <i>Endometrial Pipelle biopsy</i> Senija Eminović

<b>15.35 – 15.50</b>	Nalaz i značenje endometralnih stanica u VCE obrisku / <i>Endometrial cell findings in PAP smears – significance and further treating</i> Karmela Šentija
<b>15.50 – 16.00</b>	Direktna citologija endometrija u jednodnevnoj ginekološkoj klinici / <i>Direct endometrial cytology in one-day gynecology clinic</i> Morana Dinter
<b>16.00 – 16.10</b>	Dijagnostička vrijednost citologije endometrija TaoBrush metodom / <i>Diagnostic value of TaoBrush endometrial cytology</i> Ivana Šamija Projić
<b>16.10 – 16.30</b>	Rasprava / <i>Discussion</i>
<b>16.30 – 17.00</b>	Stanka za kavu / <i>Coffee break</i>

#### **SLOBODNE TEME / FREE PAPERS**

**Predsjedavajući / Chairs: Žana Besser Silconi, Karmela Šentija, Ivana Miše**

<b>17.00 – 17.10</b>	Analiza uspješnosti p16/Ki67 bojenja s obzirom na različite tehnike pripreme preparata/ <i>Differences in preparation techniques and evaluation of efficacy of the p16/Ki67 staining</i> Ines Krivak Bolanča
<b>17.10 – 17.20</b>	Citologija dukalnog carcinoma in situ (DCIS-a) dojke – pregled recentne literature i vlastita iskustva / <i>Ductal carcinoma in situ (DCIS) cytology – literature review and personal experience</i> Ivana Miše
<b>17.20 – 17.30</b>	Citološko razlikovanje invazivnog dukalnog od dukalnog in situ (DCIS-a) carcinoma dojke / <i>Cytological differentiation between invasive and ductal in situ (DCIS) carcinoma</i> Ivana Miše
<b>17.30 – 17.40</b>	Atipija stanica urotela – iskustvo jednog centra / <i>Urothelial cell atypia – single centre experience</i> Žana Besser Silconi
<b>17.40 – 17.50</b>	Reproducibilnost citološke dijagnostike dismorfičnih eritrocita / <i>Reproducibility of cytological diagnosis of dysmorphic erythrocytes</i> Ivona Dubravac
<b>17.50 – 18.00</b>	Rasprava / <i>Discussion</i>

**Četvrtak, 21. travnja 2016. / Thursday, April 21, 2016**

#### **DVORANA LAVANDA 2 / HALL LAVANDA 2**

#### **RADIONICA / WORKSHOP**

<b>9.00 – 10.45</b>	CITOLOGIJA ŠTITNJACE / <i>THYROID CYTOLOGY</i> Voditelji / <i>Chairs</i> : Jasenka Antulov, Sandra Kojić-Katović, Ankica Vasilj
<b>14.30 – 16.30</b>	IMUNOCITOKEMIJA / <i>IMMUNOCYTOCHEMISTRY</i> Voditeljica / <i>Chair</i> : Ika Kardum-Skelin Silvana Smojver-Ježek, Ines Krivak Bolanča, Dinka Šundov

Petak, 22. travnja 2016. / Friday, April 22, 2016

**DVORANA MIMOZA / HALL MIMOZA**

**CITOLOGIJA URINA / URINE CYTOLOGY**

**Predsjedavajući / Chairs:** Nives Ljubić, Margareta Strojan-Fležar, Valerija Miličić

<b>9.00 – 9.30</b>	Introduction to The Paris System for Reporting Urinary Cytology Margareta Strojan-Fležar
<b>SLIDE SEMINAR</b>	
<b>9.30 – 9.40</b>	Hematurija / <i>Hematuria</i> Karmen Trutin Ostović
<b>9.40 – 9.50</b>	Citologija urina kod bolesnika s transplantiranim bubregom / <i>Urine cytology in renal transplant patients</i> Biljana Jelić-Puškarčić
<b>9.50 – 10.00</b>	Atipija stanica prelaznog epitela - slučajevi analizirani interfaznim FISH-om / <i>Urothelial atypia - Interphase FISH analysis</i> Koraljka Gjadrov Kuveždić
<b>10.00 – 10.10</b>	Carcinoma in situ prijelaznog epitela / <i>Urothelial carcinoma in situ</i> Ankica Vasilj
<b>10.10 – 10.20</b>	Multicentrični karcinom in situ prijelaznog epitela / <i>Multicentric urothelial carcinoma in situ</i> Christophe Štemberger
<b>10.20 – 10.30</b>	Nisko maligni urotelijalni karcinomi – mogućnosti citologije / <i>Low grade urothelial carcinomas - potentials of cytology</i> Valerija Miličić
<b>10.30 – 10.40</b>	Zaključci / <i>Conclusions</i> Nives Ljubić
<b>10.40 – 11.00</b>	Stanka za kavu / <i>Coffee break</i>

**HEMATOLOŠKA I ANALITIČKA CITOLOGIJA – LIMFOPROLIFERATIVNE BOLESTI, NEOPLAZIJE PLAZMA STANICA / HAEMATOLOGICAL AND ANALYTICAL CYTOLOGY – LYMPHOPROLIFERATIVE DISEASES, PLASMA CELL TUMOURS**

**Predsjedavajući / Chairs:** Ika Kardum-Skelin, Irena Seili-Bekafigo, Ana Planinc-Peraica

<b>11.00 – 11.20</b>	Citološka punkcija i dodatne tehnologije u dijagnostičkom algoritmu povećanog limfnog čvora / <i>Fine needle aspiration cytology and ancillary technologies in the diagnostic algorithm of enlarged lymph node</i> Ika Kardum-Skelin
<b>11.20 – 11.40</b>	Određivanje klonalnog izražaja limfocita T i B metodama molekularne dijagnostike / <i>Determination of lymphocyte T and B clonal expression by molecular techniques</i> Mirjana Mariana Kardum Paro
<b>11.40 – 12.00</b>	Povezanost morfolologije plazma stanica i nekih poznatih prognostičkih čimbenika u multiplom mijelomu / <i>Correlation of plasma cell morphology and some known prognostic factors in multiple myeloma</i> Irena Seili-Bekafigo
<b>12.00 – 12.20</b>	Klinički značaj obilježja mijelomskih stanica i mikrookoliša koštane srži tijekom praćenja bolesnika na terapiji borteomibom / <i>Clinical significance of myeloma cell features and marrow microenvironment during the follow up of patients on bortezomib therapy</i> Nives Jonjić
<b>12.20 – 12.40</b>	Citologija plazmastičnih neoplazmi, gledano očima kliničara / <i>The cytology of plasma cell neoplasms as viewed by a clinician</i> Ana Planinc-Peraica
<b>12.40 – 13.00</b>	Rasprava / <i>Discussion</i>
<b>13.00 – 14.15</b>	Stanka za ručak / <i>Lunch break</i>

**PLENARNO PREDAVANJE**

<b>14.15 – 15.00</b>	<b>New opportunities and challenges in clinical cytology</b> <b>Lukas Bubendorf</b>
----------------------	--

**HEMATOLOŠKA I ANALITIČKA CITOLOGIJA – AKUTNE LEUKEMIJE I MIJELODISPLAZIJE/  
HAEMATOLOGICAL AND ANALYTICAL CYTOLOGY – ACUTE LEUKAEMIA AND MYELODYSPLASIA****Predsjedavajući / Chairs: Mirna Sučić, Sunčica Ries, Dinka Šundov**

<b>15.00 – 15.15</b>	Prikaz citomorfoloških karakteristika i citogenetičkih promjena u akutnim mijeloičnim leukemijama - rezultati tima KBC Zagreb / <i>Cytomorphological features and cytogenetical changes in acute myeloic leukemias – results of the KBC Zagreb team</i> Sunčica Ries
<b>15.15 – 15.30</b>	Citomorfologija – temeljna sastavnica prognostičkih sustava u mijelodisplastičnom sindromu / <i>Cytomorphology – a cornerstone of prognostic systems in myelodysplastic syndromes</i> Gordana Kaić
<b>15.30 – 15.45</b>	Korisnost višebojne analize protočnom citometrijom u dijagnostici mijelodisplastičnog sindroma / <i>Utility of multicolor flow cytometric analysis in diagnosis of myelodysplastic syndrome</i> Zoran Šiftar
<b>15.45 – 16.00</b>	Citogenetika mijelodisplastičnih sindroma / <i>Cytogenetics of myelodysplastic syndromes</i> Ružica Lasan-Trčić

<b>16.00 – 16.30</b>	<b>SATELITSKI SIMPOZIJ: TAKEDA</b> <b>Prognostička vrijednost, standardizacija testiranja i kvantificiranje ekspresije CD30 biljega u limfomima / Prognostic value, quantification and standardization of CD30 expression testing in lymphoma</b> Nives Jonjić
----------------------	--

<b>16.30 – 17.00</b>	Stanka za kavu / <i>Coffee break</i>
----------------------	--------------------------------------

**CITOLOGIJA DOJKE / BREAST CYTOLOGY****Predsjedavajući / Chairs: Vesna Ramljak, Vedrana Buljević, Maja Sačer**

<b>17.00 – 17.20</b>	<i>Our experience of a one-day breast clinic</i> Philippe Vielh
<b>17.20 – 17.40</b>	Korelacija preoperativnih citoloških i postoperativnih patohistoloških nalaza kod 800 bolesnica sa rakom dojke / <i>Correlation of preoperative cytology and postoperative pathology in 800 breast cancer patients</i> Vesna Ramljak
<b>17.40 – 17.55</b>	Uloga i značaj citološke dijagnostike bolesti dojke u Općoj bolnici u Koprivnici / <i>Importance and the role of breast cytology in general hospital in Koprivnica</i> Marija Sačer
<b>17.55 – 18.10</b>	Citologija – ključna metoda u ultrazvučnoj ranoj dijagnostici raka dojke / <i>Cytology – the crucial method in early diagnosis of breast cancer</i> Vedrana Buljević
<b>18.10 – 18.20</b>	Jedinice za dojku – zašto su nam potrebne? / <i>Breast units – why would we need them?</i> Iva Kirac
<b>18.20 – 18.30</b>	Novi trendovi u kirurgiji raka dojke / <i>New trends in surgery of breast cancer</i> Ivan Milas
<b>18.30 – 18.40</b>	Značaj citološke evaluacije aksile u preoperativnoj obradi lezija dojke / <i>The significance of cytologic evaluation of the axilla during pre-operative workup of breast lesions</i> Nina Novak
<b>18.40 – 18.50</b>	Rasprava / <i>Discussion</i>



Petak, 22. travnja 2016. / Friday, April 22, 2016

DVORANA LAVANDA1 / HALL LAVANDA 1

HRVATSKI SIMPOZIJ CITOTEHNOLOGIJE / CROATIAN SYMPOSIUM OF CYTOTECHNOLOGY

8.30 – 8.45 OTVARANJE SIMPOZIJA / SYMPOSIUM OPENING

**SEKCIJA CITOTEHNOLOGA 1 / CYTOTECHNOLOGY SESSION 1**

**Predsjedavajući / Chairs:** Suzana Harabajs, Irena Srebotnik-Kirbiš, Renato Rešetar

8.45 – 9.05	The role of cytotechnologists in the era of new technologies / <i>Uloga citotehnologa u eri novih tehnologija</i> Maj Liv Eide
9.05 – 9.25	Osiguranje i kontrola kvalitete kod imunocitokemijske analize na citološkim staklima / <i>Quality assurance and quality control for immunocytochemistry on cytology samples</i> Irena Srebotnik Kirbiš
9.25 – 9.35	Važnost imunocitokemijske analize u diferencijalnoj dijagnostici karcinoma pluća / <i>The importance of immunocytochemistry in differential diagnosis of lung cancer</i> Suzana Harabajs
9.35 – 9.45	Primjena genotipizacijskog HPV testa metodom hibridizacije s amplifikacijom signala / <i>Application of HPV genotyping test using hybridization assay with signal amplification</i> Tina Markanjević
9.45 – 9.55	Analiza primjerenosti uzorka u ginekološkim ordinacijama / <i>Analysis of specimen adequacy in gynecological offices</i> Marica Vilić
9.55 – 10.05	Rezultati citološkog probira nacionalnog programa za rano otkrivanje raka vrata maternice u laboratoriju KBC Rijeka / <i>Cytological screening results of the National program for early detection of cervical cancer in the laboratory of Clinical Hospital Center Rijeka</i> Dajana Bašić
10.05 – 10.15	Citološka obrada tekućih uzoraka u "Petrovoj" / <i>Technical preparation of liquid samples in "Petrova"</i> Željka Šokac Halapir
10.15 – 10.30	Rasprava / <i>Discussion</i>

10.30 – 11.00 Stanka za kavu / *Coffee break*

**SEKCIJA CITOTEHNOLOGA 2 / CYTOTECHNOLOGY SESSION 2**

**Predsjedavajući / Chairs:** Silvio Cuvaj, Veronika Anić, Katica Rubić

11.00 – 11.10	Kontrola kvalitete u ginekološkoj citologiji / <i>Quality control in gynecological cytology laboratory</i> Silvio Cuvaj
11.10 – 11.20	Upravljanje kvalitetom u probiru za rak vrata maternice – ispunjavamo li standarde Europske unije? / <i>Quality assessment in cervical cancer screening – do we meet European union standards?</i> Renato Rešetar
11.20 – 11.30	Kontrola kvalitete u neginekološkoj citologiji na odjelu kliničke citologije opće bolnice Karlovac / <i>Quality control in non-gynecological cytology General Hospital Karlovac</i> Katica Rubić
11.30 – 11.40	Kontrola kvalitete pri citokemijskim reakcijama / <i>Quality control in cytochemical reactions</i> Ksenija Pavičić
11.40 – 11.50	Mogućnosti i poteškoće citološke analize sedimenta urina kod malignih oboljenja / <i>Possibilities and difficulties of cytological urine sediment analysis concerning malignant diseases</i> Silvija Canko

11.50 – 12.00	Uloga limfnog čvora čuvara u određivanju stadija raka dojke/ <i>The role of sentinel lymph node in the staging of breast cancer</i> Gordana Naglič
12.00 – 12.10	Citološki nalaz punktata štitnjače prema Bethesda klasifikaciji / <i>Thyroid cytology report according to Bethesda classification</i> Robert Meandžija
12.10 – 12.20	Akutne leukemije na klinici za internu medicinu KBC-a Rijeka od 2004. do 2013. godine / <i>Acute leukemias in the Internal medicine clinic of Clinical Hospital Centre Rijeka from 2004 to 2013</i> Gordana Fumić
12.20 – 12.30	Vrijednost endoskopske retrogradne kolangiopankreatografije (ERCP) i ultrazvučno vođene citološke punkcije (EUS-FNA) u citološkoj dijagnostici / <i>Value of endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP) and ultrasound guided fine needle aspiration biopsy (EUS-FNA) in cytology diagnostics</i> Sandra Šlegl
12.30 – 12.40	Upoznajte European Advisory Committee of Cytotechnology (EACC) / <i>Meet the European Advisory Committee of Cytotechnology (EACC)</i> Veronika Anić
12.40 – 12.50	European Advisory Committee of Cytotechnology (EACC) preporuke za obuku i obrazovanje citotehnologa u Europi / <i>Recommendations of the European advisory committee of cytotechnology (EACC) for training and education of cytotechnologists in Europe</i> Veronika Anić
12.50 – 13.00	Rasprava / <i>Discussion</i>
13.00 – 14.15	Stanka za ručak / <i>Lunch break</i>

#### **SLOBODNE TEME / FREE PAPERS**

**Predsjedavajući / Chairs: Branka Lončar, Koraljka Rajković Molek, Marina Piljić-Burazer**

15.00 – 15.10	Uloga intraoperativne citologije u detekciji metastaza melanoma u sentinel limfnom čvoru / <i>The role of intraoperative touch-imprint cytology in detection of sentinel-node metastases in malignant melanoma</i> Koraljka Rajković Molek
15.10 – 15.20	Citološka dijagnostika lezija štitnjače – Bethesda sistem: jednogodišnja retrospektivna studija Odjela za citologiju KBC Split / <i>Cytological diagnosis of thyroid lesions – The Bethesda system: one year retrospective study in Department of Clinical Cytology KBC Split</i> Marina Piljić Burazer
15.20 – 15.30	"Borderline" serozni tumor jajnika u cervikovaginalnom obrisku - prikaz slučaja / <i>"Borderline" serous tumour of the ovary in cervicovaginal smear – a case report</i> Danijela Jurić
15.30 – 15.40	Planocelularni karcinom tijela maternice - prikaz slučaja / <i>Squamous cell carcinoma of the uterus – a case report</i> Sanda Rajhvajn
15.40 – 15.50	Citodijagnostika u programu probira ranog otkrivanja raka dojke u Osječko-baranjskoj županiji / <i>Cytology in the breast cancer screening programme in Osječko-baranjska County</i> Branka Lončar
15.50 – 16.00	Karcinom dojke kao drugi primarni tumor - morfološke i imunološke karakteristike / <i>Breast cancer as the second primary tumour – morphological and immunological characteristics</i> Iva Bobuš-Kelčec
16.00 – 16.10	Patolozi bez granica – iskustva hrvatskih citologa u edukaciji citotehnologa u Africi / <i>Patologists beyond the borders – experience of Croatian cytologists in cytotechnologists education in Africa</i> Maja Mišić
16.10 – 16.30	Rasprava / <i>Discussion</i>



<b>16.30 – 17.00</b>	Stanka za kavu / <i>Coffee break</i>
<b>HEMATOLOŠKA I ANALITIČKA CITOLOGIJA 3 / <i>HEMATOLOGICAL AND ANALYTICAL CYTOLOGY 3</i></b>	
<b>Predsjedavajući / <i>Chairs</i>: Snježana Židovec-Lepej, Mirjana Mariana Kardum Paro, Zoran Šiftar</b>	
<b>17.00 – 17.15</b>	Uloga citologije u dijagnostici sistemske mastocitoze / <i>The role of cytology in the diagnosis of systemic mastocytosis</i> Gorana Aralica
<b>17.15 – 17.30</b>	Protočna citometrija s mikrosferama pri analizi citokinske imunosti u infekciji virusom humane imunodeficijencije tipa 1 / <i>Bead-based flow cytometry as a tool for the analysis of cytokine immune responses in human immunodeficiency virus type 1 infection</i> Snježana Židovec Lepej
<b>17.30 – 17.45</b>	Targeting primary immunodeficiencies: polychromatic flow cytometry helps to reveal hidden immunophenotypes Denis Polančec
<b>17.45 – 18.00</b>	Subpopulacije B-stanica u dijagnostici obične promjenljive imunodeficijencije / <i>Peripheral blood B-cell subpopulations in diagnosis of common variable immunodeficiency</i> Leila Kurić
<b>18.00 – 18.15</b>	Alergološko testiranje iz pune krvi: poboljšana i pouzdana metoda za detekciju aktivacije bazofila protočnom citometrijom / <i>Whole blood testing for allergies: a robust and reliable flow cytometry method for measurement of basophil activation</i> Lucija Zenić
<b>18.15 – 18.30</b>	Rasprava / <i>Discussion</i>

**Petak, 22. travnja 2016. / *Friday, April 22, 2016***

**DVORANA LAVANDA 2 / *HALL LAVANDA 2***

**RADIONICA / *WORKSHOP***

<b>11.00 – 13.00</b>	CITOLOGIJA URINA / <i>URINE CYTOLOGY</i> Voditeljica / <i>Chair</i> : Nives Ljubić Koraljka Gjadrov Kuveždić, Ankica Vasilj
<b>15.00 – 16.30</b>	CITOLOGIJA ENDOMETRIJA / <i>ENDOMETRIAL CYTOLOGY</i> Voditeljica / <i>Chair</i> : Vesna Mahovlić Ivana Šamija-Projić, Morana Dinter, Suzana Katalenić-Simon

Subota, 23. travnja 2016. / Saturday, April 23, 2016

**DVORANA MIMOZA / HALL MIMOZA**

**CITOLOGIJA GASTROINTESTINALNOG SUSTAVA/ GASTROINTESTINAL CYTOLOGY**

**Predsjedavajući / Chairs: Tajana Štoos-Veić, Gordana Kaić, Romina Kanić**

9.00 – 9.20	Multidisciplinarni pristup bolestima pankreatobilijarnog sustava/ <i>Pancreatobiliary pathology - multidisciplinary approach</i> Mario Tadić
9.20 – 9.35	Osvrt na ujednačenost nalaza i nazivlje u pankreatobilijarnoj citologiji / <i>Terminology in pancreatobiliary cytology</i> Tajana Štoos-Veić
9.35 – 9.50	Važnost ROSE-a u endoskopskom ultrazvuku – iskustvo KBC Zagreb/ <i>The role of ROSE in EUS-FNA- single center experience (KBC Zagreb)</i> Romina Kanić
9.50 – 10.05	Neke praktične značajke ujednačenog kategoriziranja pankreatobilijarnih lezija (prema preporukama Papanicolaou Society of Cytopathology) / <i>Some practical issues of uniform reporting pancreatobiliary cytology (according to Papanicolaou Society of Cytopathology guidelines)</i> Gordana Kaić
10.05 – 10.20	Otisci biopata želuca/ <i>Touch-imprint gastric cytology</i> Ljubica Fuštar Preradović
10.20 – 10.40	Konfokalna endomikroskopija u dijagnostici malignih oboljenja / <i>Confocal endomicroscopy in the diagnosis of malignant diseases</i> Goran Hauser
10.40 – 11.00	Rasprava / <i>Discussion</i>

11.00 – 11.30 Stanka za kavu / *Coffee break*

**OKRUGLI STOL – EDUKACIJA IZ CITOPATOLOGIJE U EU / ROUND TABLE DISCUSSION – CYTOPATHOLOGY EDUCATION IN EU**

11.30 – 11.50	UVODNO PREDAVANJE / <i>INTRODUCTORY LECTURE</i> <b>Martin Tötsch</b>
11.50 – 13.00	RASPRAVA / <i>DISCUSSION</i> Moderator: Martin Tötsch Sven Seiwert, Nives Jonjić, Tinka Mohar-Hajnšek Ika Kardum-Skelin, Danijela Vrdoljak-Mozetič, Maja Mišić
13.00 – 13.30	<b>ZATVARANJE KONGRESA / CONGRESS CLOSING</b> Dodjela nagrada za najbolje usmeno izlaganje i najbolji poster / <i>The best oral presentation and poster awards</i>