

CTC MEETING PRAGUE



16th of September, 2016

**U nemocnice 2, Praha 2, building A7
Meeting called by Prof. Tomáš ZIMA**



| Time | Name | Presentation |
|-------------|---|--|
| 8:30 | REGISTRATION | |
| 9:10 | Prof. Tomáš Zima Chairman | WELCOME Mgr. Katarína Kološtová, Ph.D. |
| 9:20 | Dr. Siegfried Hauch Hannover, Germany | Detection and analysis of circulating tumor cells – challenges and solutions |
| 9:40 | Mgr. Veronika Mikulová Prague, Czech Republic | Biologický význam cirkulujících nádorových buněk u nádorových onemocnění |
| 10:00 | doc. MUDr. Michal Mego, Ph.D. Bratislava, Slovakia | Klinicky a biologicky význam cirkulujících nádorových buniek pri karcinóme prsníka |
| 10:20 | Dr. Katharina Uhlig ALS , Jena, Germany | CellCelector™ – an automated system for detection and isolation of CTCs |
| 10:35 | Coffee Break Chairman | DISCUSSION Mgr. Veronika Mikulová |
| 11:05 | doc. MUDr. Petra Tesařová, CSc. Prague, Czech Republic | Současné využití vyšetření cirkulujících nádorových buněk a tekutých biopsií v onkologii a jejich budoucnost |
| 11:25 | Mgr. Katarína Kološtová, Ph.D. Prague, Czech Republic | Možnosti využití testování CTC v léčbě solidních tumorů |
| 11:45 | Ing. Roman Vlček Beckman Coulter Prague, Czech Republic | Využití průtokové cytometrie pro analýzu minimální residuální choroby – Duraclone RE |

| Time | Name | Presentation |
|-------------|--|--|
| 12:00 | prof. MUDr. Robert Gürlich, Ph.D. Prague, Czech Republic | CTC u solidních nádorů GIT |
| 12:20 | Mgr. Pavel Pitule, Ph.D. Pilsen, Czech Republic | Detekce a analýza cirkulujících nádorových buněk HD-SCA metodou |
| 12:40 | LUNCH Chairman | DISCUSSION Prof. Mikael Kubista |
| 14:05 | Ing. Petr Žák Bio-Rad Prague, Czech Republic | Digital PCR - sensitive and specific method for quantification of CTC |
| 14:20 | MUDr. Otakar Čapoun Prague, Czech Republic | Cirkulující nádorové buňky ve vztahu k urologickým malignitám |
| 14:40 | Mgr. David Švec, Ph.D. Prague, Czech Republic | Single cell picking and multianalyte profiling |
| 15:00 | Dr. Tom Hede Markussen Cytotrack Aps Lyngby, Denmark | New bias-free technology for detection and easy isolation of Circulating Tumor Cell |
| 15:15 | Dr. Hannes Arnold Menarini Silicon Biosystems Bologna, Italy | High resolution cancer stratification through Ampli1 multiplexed Low Pass Genome CNA analysis of single CTCs |
| 15:30 | Prof. Mikael Kubista | SUMMARY and FAREWELL |
| 15:40 | Coffee Break | DISCUSSION |



tataabiocenter



**BECKMAN
COULTER**

Life Sciences



Automated • Lab • Solutions



MENARINI
silicon biosystems



www.ctcprague.eu

TATAA Biocenter s.r.o.

Křemencova 178/10

110 00, Prague 1

Czech Republic

Phone: + 420 603 742 991

E-mail: prague@tataa.com