



SONY

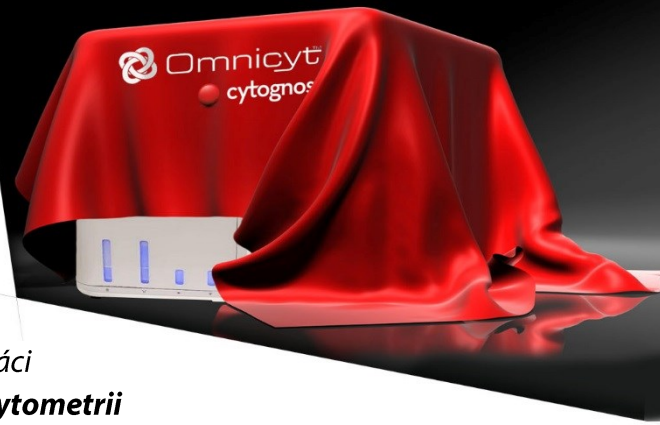
mindray  
healthcare within reach

cytognos

immunostep

...

NEW Clinical CE IVD  
3L, 11 Colors FCM



*I.T.A. - Intertact s.r.o. pořádá ve spolupráci  
s Českou společností pro analytickou cytometrii*

## ODBORNÝ SEMINÁŘ

*s mezinárodní účastí, který se koná dne **6. 2. 2019** od **13:00** v prostorách  
přednáškového sálu **Lékařského domu, Sokolská 490/31, 120 00 Praha 2**,  
na který si Vás tímto dovoluujeme pozvat.*

### Program semináře:

13:00 – 13:15

**Zahájení – L. Němec, I.T.A. - Intertact s.r.o.**  
**T. Kalina** předseda České společnosti pro analytickou cytometrii

### I. blok: Hematoonkologie

13:15 - 13:35

Detekce myeloidních supresorových buněk v nádorovém mikroprostředí  
**Andrea Knight**, Ústav patologické fyziologie, MU Brno

13:35 - 13:55

12-barevná fenotypizace kompartmentu kmenových buněk u chronické  
myeloidní leukémie  
**Marianna Romžová**, CEITEC, Brno

13:55 - 14:15

Osvojte si nejnovější generaci průtokové cytometrie  
**Cytognos**, Cytognos, Salamanca, Španělsko

14:15 - 14:35

Detekce fúzního proteinu BCR/ABL průtokovou cytometrií u leukemických pacientů  
**Óscar Gala**, Immunostep, Salamanca, Španělsko

### II. blok: Spektrální cytometrie

14:35 - 14:55

Princip a techniky spektrální cytometrie  
**Jan Svoboda**, Mikrobiologický ústav AVČR, Praha

**I.T.A. - Intertact s.r.o.**

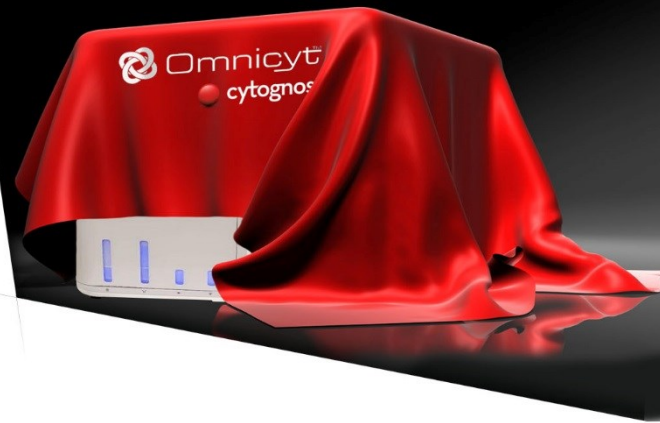
Černokostelecká 616/143  
Praha 10 108 00  
Česká republika

Tel. +420 224 810 196  
Fax +420 222 314 055  
ita@ita-intertact.com

[www.ita-intertact.com](http://www.ita-intertact.com)



**NEW Clinical** CE IVD  
**3L, 11 Colors FCM**



14:55 - 15:15 Transcriptional control of human hematopoietic differentiation upon pattern recognition receptors trigger  
**Marco De Zuani**, Centrum pro translační medicínu, Centrum mezinárodního klinického výzkumu, FNUSA, Brno

15:15 – 15:30 **Přestávka**

### **III. blok: Imunologie**

15:30 - 15:50 Funkční vlastnosti neutrofilů u pacientů s CVID  
**Marcela Vlková**, Ústav imunologie a alergologie, FNUSA, Brno

15:50 - 16:10 Inhibiční receptor PD-1 jako marker buněčného vyčerpání u pacientů s chronickou HIV infekcí  
**Alexandra Lochmanová**, Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

16:10 - 16:30 Klinický význam stanovení Th17 lymfocytů průtokovou cytometrií  
**Luboslav Sanisló**, ELLAB, s.r.o., Bratislava

16:30 - 16:50 Analýza buněk tkáňové kultury glioblastomu.  
**Karolína Turnovcová**, Ústav experimentální medicíny AVČR, Praha

16:50 - 17:00 **Diskuse, závěr**

Jako každoročně se i letos následně uskuteční přátelské společenské setkání průtokových cytometristů a odborných pracovníků, se kterými nám bylo potěšením spolupracovat v roce 2018. Setkání proběhne již tradičně v restauraci „**Hotel Kampa, Stará zbrojnice**“, Všehrdova 16, Praha 1, od **17:30 hodin**. Prosím, vyhradte si svůj čas.

Za společnost I.T.A. - Intertact s.r.o.

**Ing. Lubomír Němec, CSc.**

**I.T.A.- Intertact s.r.o.**

Černokostecká 616/143      Tel. +420 224 810 196  
Praha 10                      108 00      Fax +420 222 314 055  
Česká                          republika      ita@ita-intertact.com

**www.ita-intertact.com**