

## VZDĚLÁVACÍ WORKSHOP

## Uplatnění nových technologií pro precizní medicínu CML a ALL

15.11.2019; velká posluchárna budovy C, ÚHKT (U Nemocnice 1, 12820 Praha 2)

9.00 – 9.25	<i>Registrace + Občerstvení</i>
<b>9.25-12.40</b>	<b><i>Dopolední přednáškový blok</i></b>
9.25 – 9.30	Úvod
9.30 – 10.20	<b>NEXT-IN-CML Study – recommendation for NGS mutation analysis in CML patients</b> Simona Soverini (University of Bologna)
10.20 – 10.50	Přestávka na kávu (Prezentace sponzorů)
10.50 – 11.15	<b>Moderovaná diskuse na téma zavedení NGS a digitální PCR pro detekci BCR-ABL1 mutací u CML a Ph+ALL do lékařské praxe/panelové sekvenování.</b> Kateřina Machová Poláková (ÚHKT)
11.15 – 12.00	<b>Současná léčba, moderní diagnostika a monitorování ALL</b> Jan Zuna (CLIP, FN Motol, 2. LF UK) Přednáška je sponzorovaná společností AMGEN
12.00 – 12.20	<b>Digitální PCR pro detekci měřitelné zbytkové nemoci u CML</b> Hana Žižková (ÚHKT)

12.20 - 14.00      *Oběd*

**12:20 – 14:00**      ***Prezentace sponzorů***

**14.00-15.30**      ***Roundtable: mezilaboratorní standardizace BCR-ABL1 vyšetřování***

- Kvantifikace BCR-ABL1 s přestavbou major v mezinárodním měřítku
- Standardizace měření a hodnocení hluboké molekulární odpovědi MR<sup>4.0</sup>, MR<sup>4.5</sup>, MR<sup>5.0</sup>
- Standardizace BCR-ABL1 s přestavbou minor, EURO MRD
- BCR-ABL1 mutační analýzy

*Závěrečné shrnutí + diskuse s občerstvením*