

Pozvánka na kurz Průvodce Varsome Clinical

Tento kurz je určen pro všechny, kteří chtějí získat přehled a hlubší porozumění nástroje Varsome Clinical. Součástí jednotlivých částí programu jsou praktické příklady. Kurz bude probíhat ve skupině s menším počtem účastníků, což umožní volnější diskusi a lepší porozumění jednotlivých témat.

Na výběr máte ze dvou termínů: **21. 03. 2024** & **28. 03. 2024**

Místo konání: ve školící místnosti Altium International s.r.o., Na Jetelce 69/2, Praha 9
Začátek kurzu je vždy v **9:00** a zakončení v **17:00**.

Program kurzu:

- ❖ Úvod do VarSome Clinical: účel, porovnání Varsome Clinical a Premium, kontrola a implementace panelů, možnosti administrátorských a uživatelských účtů, updaty
- ❖ Přehled a logika funkcionalit: možnosti funkcionalit (samples, workflows, analýz, post-analýz a gene lists)
- ❖ Alignment a variant calling: stručné vysvětlení pipeline a jejich důsledky pro analýzu, quality filtry, QC report, chyby reportované v FASTQC
- ❖ Tabulka variant: co nám napovídá BAM a VCF file, vysvětlení pojmů, filtrování (dynamické a algoritmické filtry), pomocníci při rozhodování (IGV, USCS GB, reporty), ACMG klasifikace, in silico predikce, artefakty
- ❖ CNV analýza: stručné vysvětlení pipeline, tabulky variant a limity analýzy
- ❖ Otázky a diskuse: možnost zaslat předem své specifické otázky



QR kód ZDE
pro přihlášení

Cena: 3 000 Kč bez DPH

Maximální počet osob na kurzu: 12

Školitel: **RNDr. Mária Šurinová, Ph.D.**,
tel. 605 791 379 nebo piště na e-mail maria.surinova@hpst.cz