

**SKN “Fizjologia” działające przy Zakładzie Fizjologii
Wydziału Lekarskiego Instytutu Nauk Medycznych Uniwersytetu Opolskiego
wraz z 10xGENOMICS & Analityk Genetyka zaprasza na seminarium,
które odbędzie się 31 maja o godzinie 14:00
w salach ćwiczeń Zakładu Fizjologii (III p. Collegium Medicum).
Przewidziane certyfikaty uczestnictwa. Zapraszamy!**

”Wykorzystanie pełnego bogactwa próbek biologicznych dzięki aplikacjom do transkryptomiki pojedynczej komórki i przestrzennej”

Agenda:

- Analiza transkryptomiki pojedynczej komórki
- Multiomiczne podejście do analizy pojedynczych komórek
- Głębokie profilowanie immunologiczne na poziomie pojedynczej komórki
- Analiza pojedynczej komórki ATAC-seq
- Przestrzenne transkryptomiczne proliferowanie tkanek
- Nowe osiągnięcie 10X Genomics

Wykładowca: Katarzyna Widerak PhD

