

dr hab. Małgorzata Bogdan
Uniwersytet Wrocławski

Lokalizacja genów odpowiedzialnych za cechy złożone genetycznie

W trakcie wykładu wprowadzę w tematykę statystycznej lokalizacji genów. Zaprezentuję klasyczne i współczesne metody lokalizacji genów oraz omówię niepożądane zjawiska, które występują w przypadku stosowania nadmiernie uproszczonych metod, gdy na badaną cechę wpływa wiele różnych genów. Omówię też zastosowanie statystycznych metod lokalizacji genów w kontekście prób klinicznych i spersonalizowanej medycyny.