

Statistické vyhodnocení výsledků biomarkerů

Doc. RNDr. Ladislav Pecan, CSc.

Oddělení imunochemické diagnostiky FN Plzeň

Přednáška se zabývá statistickým vyhodnocením výsledků stanovení biomarkerů. První otázkou je stanovení referenčních mezí. Pak účel, k jakému je biomarker užit. To může být – screening, - primární diagnostika, - včasný záchyt návratu choroby, - evaluace odpovědi na terapii, apod. Pro každý z těchto účelů jsou pak ukázány nejvhodnější postupy analýzy takových dat a kdy je vhodné provádět analýzu více postupy.