

Aplikacja pomiarowa	tryb detekcji	Absorbancja	BRET/BRET <sup>2</sup>	Luminescencja glow	Luminescencja flash	Fluorescencja	Fluorescencja Flash	FRET
prolifерacja komórkowa		X		X	X			
żywołność komórek		X		X	X	X		
cytotoksyczność		X		X	X			
pomiary ATP				X	X			
cAMP		X		X		X		
Monitorowanie Ca <sup>2+</sup> (aequeoryna)					X			
Monitorowanie Ca <sup>2+</sup> (FURA2/INDO1)							X	
GPCRs/ $\beta$ arrestyna			X					
Dimeryzacja receptorów								X
wiązanie receptor-ligand			X			X		X
ilościowe cytokiny		X		X		X		
ilościowe hormony		X		X		X		
reporter gene		X		X	X	X	X	
dual reporter gene				X	X			
oddziaływania białko-białko			X			X		
aktywność enzymatyczna		X	X	X	X	X	X	
kinazy		X	X	X		X		
kaspazy		X	X			X		
proteazy		X	X	X		X		
ilościowe DNA/RNA		X		X		X		
ilościowe białka		X		X		X		
immunoassay		X		X	X	X		
reaktywny tlen (ROS)		X		X	X	X	X	