

# Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków

Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków (ang. no observed adverse effect level, NOAEL) to najwyższa badana dawka leku, przy której nie obserwuje się wzrostu częstości występowania jakichkolwiek działań niepożądanych (biologicznych lub istotnych statystycznie) w porównaniu do leku kontrolnego.

Chociaż podejście NOAEL wymaga wzięcia pod uwagę własności farmakokinetycznych i farmakodynamicznych, to ma na celu oszacowanie najwyższej „bezpiecznej” dawki i poszukuje marginesu bezpieczeństwa w oparciu o próg toksykologiczny.