

Dosis máxima sin efecto adverso observado

La dosis máxima sin efecto adverso observado (NOAEL, por sus siglas en inglés) es la dosis máxima probada de un fármaco con la que no se observa un aumento de la frecuencia de ningún efecto adverso (significativo desde el punto de vista biológico o estadístico) en comparación con la referencia.

Aunque el método de la dosis máxima sin efecto adverso observado implica tener en cuenta las propiedades farmacocinéticas y farmacodinámicas, el objetivo principal es el cálculo de la dosis máxima «segura» con el fin de encontrar un margen de seguridad basado en un umbral toxicológico.