

Toxicidade

A toxicidade é o grau no qual uma substância química ou biológica pode causar danos num organismo vivo. Pode referir-se aos danos causados em determinados órgãos, tecidos ou células, ou em todo o organismo.

O desenvolvimento de medicamentos é um processo passo a passo que envolve a avaliação das informações de segurança em seres humanos e em animais. Os estudos não clínicos de segurança (antes dos testes em seres humanos) devem conseguir identificar os potenciais efeitos tóxicos que podem ocorrer nas condições dos ensaios clínicos posteriores.