

Toxicitate

Toxicitatea este o masura a efectului distructiv pe care o substanta chimica sau biologica o exercita asupra unui organism viu. Se poate referi la anumite organe, tesuturi sau celule, sau la intreg organismul.

Dezvoltarea de medicamente este un proces etapizat ce presupune evaluarea profilului de siguranta atat la animale, cat si la oameni. Studiile de siguranta non-clinice (inainte de testarea pe subiecti umani) ar trebui sa identifice potentialele efecte toxice ce ar putea sa apara la efectuarea unui ulterior studiu clinic.