

Farmacologista

Um farmacologista investiga como os medicamentos interagem com os sistemas biológicos, utilizando investigação *in vitro* (células ou tecidos animais) ou *in vivo* (animais vivos) para prever o efeito que o medicamento pode ter em humanos. O farmacologista tem como objetivo compreender como os medicamentos atuam e se podem ser utilizados eficazmente e em segurança em humanos. Trabalham de perto com investigadores para ajudar na investigação e desenvolvimento de medicamentos e para determinar as questões de causalidade que envolvem medicamentos.