



Доц. д-р Ирена Иванова завършва Медицина в МУ Пловдив през 2003г. и професионалната ѝ лекарска кариера започва като лекар ординатор в III^{то} Вътрешно отделение на МБАЛ Пазарджик, гр. Пазарджик, където в последствие продължава специализация по Вътрешни болести към МУ Пловдив.

През 2005 г. започва работа в Клинична лаборатория на УМБАЛ „Св. Иван Рилски“, София и специализация по Клинична лаборатория в МУ София. След придобиване на специалността в 2009г. и конкурс, е назначена за завеждащ Клинична лаборатория в УМБАЛ „Св. Иван Рилски“, София. През 2016 г. защитава дисертационен труд на тема „Меден статус – лабораторни аспекти и клинично приложение при някои патологични състояния“ към катедра Клинична лаборатория на МУ София. От януари 2023г. е доцент по Клинична лаборатория към МУ Варна „Проф. д-р Параскев Стоянов“.

Доц. И. Иванова е член на Български лекарски съюз; Българско Дружество по Клинична лаборатория; Федерация лабораторной медицины (свидетелство №87093) и е първият български лекар член на Международната Федерация по Клинична химия и лабораторна медицина (IFCC, The European Communities Confederation on Clinical Chemistry and laboratory Medicine; рег. № 175). От 2022г. е член на Националния експертен специализиран лекарски борд по Клинична лаборатория на БЛС.

От 2020г. е член на Съюза на писателите лекари в България – Димитър Димов и има две издадени стихосбирки и една реализирана самостоятелна изложба.

През годините доц. Ирена Иванова развива активна научна и преподавателска дейност – 11 изследователски проекта, 33 конгресни участия, 55 публикации, 155

цитации и h-index 5. Към момента е „хоноруван преподавател“, специалност „Медицинска химия“ и „Клиничен практикум“, Природо-математически факултет, Катедра Химия, ЮЗУ „Неофит Рилски“, Благоевград и Факултет по химия и фармация, Катедра по аналитична химия, специалност „Клинична химия“, СУ „Св. Климент Охридски“, София.