



Iva Klobučar rođena je 1990. godine u Osijeku. Završila je Osnovnu školu Ivana Kukuljevića u Bilišću i Opću gimnaziju u Srednjoj školi Valpovo. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu upisala je 2009. godine osvojivši 1. mjesto na prijemnom ispitu. Nagrađena je Dekanovom nagradom za najbolju studenticu 1. godine studija akademske godine 2009./2010. Tijekom 5. godine studija odradila je ljetnu praksu u Klinici za opću i intervencijsku kardiologiju u Sveučilišnoj klinici Hamburg - Eppendorf u Hamburgu u Njemačkoj. Studij je završila 2015. godine s prosječnom ocjenom 4,93.

Godine 2016. položila je stručni ispit za doktore medicine. Od iste je godine radila kao specijalizantica kardiologije u Klinici za bolesti srca i krvnih žila Kliničkog bolničkog centra Sestre milosrdnice. Specijalistički ispit iz kardiologije položila je 2022. godine te od tada obavlja posao specijalistice kardiologije u Zavodu za intenzivnu kardiološku skrb Klinike za bolesti srca i krvnih žila iste ustanove. Područja stručnog interesa su joj zatajivanje srca, intenzivno liječenje, hemodinamika i ehokardiografija. Sudjeluje u hrvatskim i međunarodnim stručnim edukacijama iz područja intenzivnog kardiološkog liječenja i ultrazvuka srca. Članica je Hrvatske liječničke komore, Hrvatskog liječničkog zbora, Hrvatskog kardiološkog društva i Europskog kardiološkog društva.

Završila je Sveučilišni poslijediplomski doktorski studij Biomedicina i zdravstvo na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i obranila doktorsku disertaciju 2023. godine. Tijekom izrade doktorskog rada educirala se o molekularno-biološkim istraživačkim metodama u Istraživačkom centru za staničnu signalizaciju, izmjenu tvari i starenje Gottfried Schatz, na Medicinskom fakultetu u Grazu u Austriji. Članica je međunarodnog tima znanstvenika, kojeg predvode prof. dr. sc. Vesna Degoricija i prof. dr. sc. Saša Frank, a bavi se istraživanjem povezanosti lipoproteina s nastankom metaboličkog sindroma i endotelne disfunkcije, kao i istraživanjem prognostičkih biomarkera u bolesnika sa zatajivanjem srca. Autorica je i koautorica više znanstvenih radova koji su indeksirani u bazi *Web of Science* i čije je rezultate prezentirala na međunarodnim kongresima. Članica je Vijeća za bazičnu znanost o kardiovaskularnim bolestima Europskog kardiološkog društva (*Council on Basic Cardiovascular Science*) i istraživačke mreže *AtheroNET*.

Od akademske godine 2017./2018. kao vanjski suradnik sudjeluje u nastavi kolegija *Fundamentals of Medical Skills* i *Emergency Medicine* na *Medical Studies in English*, a od 2018./2019. i u nastavi longitudinalnog kolegija Temelji liječničkog umijeća na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Mentor je studentima iz drugih zemalja koji u Kliničkom bolničkom centru Sestre milosrdnice sudjeluju u programima studentske razmjene u organizaciji *International Federation of Medical Students Associations* (IFMSA).