



Ulf Hedin är kärlkirurg, forskare och professor vid institutionen för kärlkirurgi på Karolinska Universitetssjukhuset och Karolinska Institutet. Han tog läkarexamen från Karolinska Institutet 1985 och doktorsexamen 1989 med en avhandling inom vaskulär cellbiologi. År 1991 började han arbeta med professor Jesper Swedenborg på Karolinska Universitetssjukhuset för specialistutbildning inom kärlkirurgi. Under utbildningen gjorde han ett fellowship hos professor Alexander W Clowes i Seattle, USA, 1995–1996. Efter sin hemkomst från Seattle skapade han en oberoende forskargrupp med uppdraget att utforska vaskulär cellbiologi vid läkning av kärlväggen och vid vaskulopati vid kärltransplantat. Hans nuvarande forskning fokuserar på att förbättra identifiering och behandling av karotissjukdom med hjälp av stora humana biobanker för att undersöka nya molekyllära mål, med det slutgiltiga målet att utveckla biomarkörer, bilddiagnostik och farmakoterapi för instabila karotisplack. Han var chef för kärlkirurgiska kliniken vid Karolinska Universitetssjukhuset mellan 2010 och 2016, och har haft framstående positioner i European Society of Vascular Surgery (ESVS) och Vascular Access Society, samt nationellt för Socialstyrelsen, Hjärt-Lungfonden, Vetenskapsrådet, Svensk Kärlkirurgisk Förening och Lundbeckfonden. År 2018 tilldelades hans forskning Hjärt-Lungfondens Stora Forskningsanslag. Han har varit ordförande för flera stora forskningsmöten såsom ESVS årsmöte 2014 och ESVS Translational Meeting 2020, 2022 och 2024.