

Professor Per G. Söderberg (1956-) är en svensk ögonläkare, forskare och professor i oftalmiatrik med lång anknytning till både Karolinska Institutet och Uppsala universitet. Han har under flera decennier varit en ledande profil inom svensk syn- och ögonforskning, med särskilt fokus på ögats optik, ljusets biologiska effekter på ögat samt utveckling av diagnostiska metoder för ögonsjukdomar.

Söderbergs forskning har omfattat såväl grundläggande synvetenskap som klinisk oftalmologi. Han är internationellt känd för sina studier av ultraviolett strålning och ljusinducerade ögonskador, där hans arbete har bidragit till ökad förståelse för hur ögats vävnader påverkas av olika typer av strålning. Under senare år har han även bedrivit forskning kring avancerad bilddiagnostik av synnerven och glaukom med hjälp av optisk koherenstomografi (OCT) och artificiell intelligens.

Utöver sin forskning har Per Söderberg haft stor betydelse för utvecklingen av optometri och synvetenskap i Sverige. Genom sitt engagemang i utbildning och handledning av forskarstuderande har han bidragit till att bygga upp en stark akademisk miljö inom ögon- och synområdet och främjat samarbetet mellan ögonläkare, optiker och forskare.

Per Söderberg är erkänd både nationellt och internationellt för sina vetenskapliga insatser och har publicerat ett stort antal vetenskapliga arbeten inom oftalmologi, synvetenskap och medicinsk optik. Hans arbete har haft betydelse för såväl patientsäkerhet som utvecklingen av modern diagnostik inom ögonsjukvården.

För många inom svensk optometri förknippas Per Söderberg med den vetenskapliga utvecklingen av ämnet och med strävan att förena grundforskning, klinisk verksamhet och utbildning till nytta för patienter och professionen.