



Tandläkar- programmet



ANATOMI, CELLBIOLOGI, FYSIOLOGI, BIOKEMI, FARMAKOLOGI, PSYKOLOGI OCH PATIENTOMHÄNDERTAGANDE, SJUKDOMSLÄRA,

KLINISK FORSKNING, EXPERIMENTELL FORSKNING, SPECIALISTUTBILDNING,

DEMONSTRATIONER, SEMINARIER OCH PRAKTISKA ÖVNINGAR, LABORATIONER, KLINISK TJÄNSTGÖRING, EXAMENSARBETE,

En tandläkare arbetar mycket nära sina patienter. Yrkesutövningen sker dessutom i nära samarbete med tand-sköterskor, tandhygienister och tand-tekniker. För att förebygga, lindra och bota sjukdomar i munhålan krävs därför inte bara omfattande naturvetenskapliga kunskaper utan också förmåga att möta andra människor.

Det krävs en gedigen utbildning för att bli kunnig i yrket. Fem års heltidsstudier leder fram till tandläkarexamen.

Hur kroppen fungerar

Utbildningen inleds med en medicinsk grundutbildning som ger teoretisk kunskap om hur kroppen är uppbyggd och hur den fungerar. Under de första åren läser studenterna biomedicinska ämnen som anatomi, cellbiologi, fysiologi, biokemi och farmakologi.

Med start den tredje terminen är undervisningen inriktad på hälsa och sjukdom i munhåla och käk-system. Studenterna lär sig vad som orsakar munsjukdomar, hur tillstånden kan utvecklas och vilken betydelse tand- och munsjukdomarna har i samhället.

De praktiska uppgifterna dominerar under utbildningens senare del. Genom kurser i psykologi och patientomhändertagande lär sig studenterna förmedla trygghet och tillit. Vid Odontologens vuxenklirik och barnklirik får studenterna under handledning diagnostisera och behandla patienter. Under utbildningen genomför studenterna också ett examensarbete.



PREKLINISKA KURSER, FÖRELÄSNINGAR,
DIAGNOSTIK, BEHANDLINGSFÖRSLAG OCH BEHANDLING,



Olof Ekdahl är 26 år och har läst 2,5 år på tandläkarprogrammet. Han gillar att undervisningen ofta sker i små grupper.

– Det känns lite lyxigt att nästan alla lärare kan våra namn. Det blir mer personligt så.

För Olof har det varit en aha-upplevelse att förstå hur tandhälsan interagerar med resten av kroppen, men de två första åren har varit mer teoretiskt inriktade än han hade föreställt sig. Samtidigt förstår han varför studenterna inte får behandla patienter tidigare.

– När vi väl möter patienter måste vi ha kommit så långt i utbildningen att vi själva får något ut av det och patienterna måste också kunna känna sig trygga, säger han.

Det viktigaste för en blivande tandläkare, tycker Olof, är att man har goda sociala färdigheter.

– Mycket av arbetet handlar om att utreda, informera och motivera för en bättre tandhälsa, att se samband och kunna dra slutsatser. Mötet med patienter ger ständigt nya utmaningar.

Teori och praktik

Ungefär sex timmar varje vardag har studenterna schemalagd undervisning. Undervisningen omfattar föreläsningar, demonstrationer, seminarier och praktiska övningar. Studenterna får tillämpa sina teoretiska kunskaper i den kliniska undervisningen under handledning av erfarna lärare.

De flesta kurser examineras med en skriftlig eller muntlig tentamen. I vissa fall får studenterna praktiskt visa att de lärt sig ett visst moment.

Efter avklarad utbildning utfärdas legitimation av Socialstyrelsen. Tandläkare kan sedan välja att specialisera sig, men först efter att ha arbetat i allmäntandvård under minst två år. Specialistutbildningen tar tre till fyra år, beroende på vilken specialistkompetens tandläkaren väljer.

Tandläkarprogrammet omfattar 300 högskolepoäng.

Studier utomlands

För dem som är intresserade av att studera utomlands finns möjlighet till detta. Sahlgrenska akademien har samarbete med flera partneruniversitet runt om i världen. Kurser på programmet kan i vissa fall bytas mot motsvarande kurser på partneruniversitetet och sedan tillgodoräknas i utbildningen hemma.

Forskning

Många som läser tandläkarprogrammet vill forska. Sahlgrenska akademien anses ha ett av världens ledande odontologiska forskningscentra och utbildningen ger en bred bas för både klinisk och experimentell forskning.

Att forska under pågående studier är svårt att hinna med, men det är ganska vanligt att studenterna arbetar med olika forskningsprojekt vid universitetet under sommaren. En del väljer att forska direkt efter att de blivit examinerade



tandläkare, andra gör det efter eller under sin specialistutbildning.

Studentinflytande

Studentrepresentanter ingår i alla beslutande organ som finns vid Göteborgs universitet. Det gör att studenterna har möjlighet att påverka utbildningens utformning och pedagogik.

Ansökan, förkunskapskrav och urval

I Göteborg antas årligen 60 studenter till tandläkarprogrammet. Antagning sker både till höst-

och vårterminer och administreras av Verket för högskoleservice, vhs. Ansökan ska vara inlämnad senast den 15 april för höstterminsstart, och 15 oktober för vårterminsstart. vhs anmälningsskatalog kan beställas på telefon 08-613 99 00.

Anmälan sker via webben på www.studera.nu eller ansökningsblankett från vhs.

Utöver grundläggande behörighet krävs: Ma D, Fy B, Ke B, Bi B eller motsvarande kunskaper. Betyget ska vara lägst godkänt.



GÖTEBORGS UNIVERSITET

Sahlgrenska akademien, Box 450, SE 405 30 Göteborg

Besöksadress Medicinargatan 12A, Göteborg **Tel** 031-786 00 00 (vx)

E-post tandlakarprogrammet@sahlgrenska.gu.se

www.sahlgrenska.gu.se