

Förslag till riktlinjer för erhållande av kompetens inom lärandemålet ”Medicinsk vetenskap och kvalitetsarbete” under ST-utbildningen i Medicinsk Gastroenterologi och Hepatologi

Övergripande mål

ST-läkaren ska ha kännedom om grundläggande vetenskapsteori, statistik och epidemiologi, ha kunskap om forskningsprocessen och val av studiedesign, etiska krav, litteratursökning och presentationsteknik, samt ha kunskap om och kompetens i evidensbaserat förbättrings- och kvalitetsarbete.

Tidsramar

Delmål medicinsk vetenskap: Minst 10 veckor avsätts för det individuella vetenskapliga projektarbetet. Tiden bör fördelas på minst två längre sammanhängande perioder under hela ST-perioden. Tiden skall schemaläggas i utbildningsplanen och kan förläggas mellan olika randutbildningsperioder. Kurstiden bör omfatta 1-2 veckor och det individuella arbetet 8-9 veckor.

Delmål evidensbaserat förbättrings- och kvalitetsarbete: Tid avsätts fortlöpande i tjänstgöringen under hela ST-perioden och behöver inte schemaläggas i perioder. ST-läkaren skall tilldelas ett specifikt förbättringsområde. Kurserna kan vara gemensamma med dem som ges i delmålet medicinsk vetenskap.

Kurser

Kurserna ges inom respektive region (på region- eller universitetssjukhus). Kurserna är gemensamma för ST-läkare inom flera olika specialiteter. Kursinnehållet bör omfatta vetenskapsmetodik inkl studiedesign, etik, basal statistik, basal epidemiologi, vetenskaplig kommunikation (skriftlig och muntlig presentationsteknik), teknik för litteratursökning, samt grundläggande evidensbaserad medicin och metoder för förbättringsarbete. Sammanlagd kurstid bör vara 5-10 kursdagar.

Handledning

Vetenskaplig kompetens skall finnas med i projektets planering och utvärdering. Om ordinarie ST-handledare saknar detta bör annan person med denna kompetens knytas till projektet; dock kan handledarfunktionen kvarstå hos ordinarie handledare.

Utvärdering

Projektarbetet skall presenteras i skriftlig form för handledaren och i förekommande fall annan person med vetenskaplig kompetens som knutits till projektet. Arbetet skall också presenteras muntligen på den egna kliniken i seminarieform. Slutligen skall arbetet presenteras som vetenskaplig poster på Gastrodagarna. Den externa granskningen sker i samband med denna presentation. Varje poster får endast presenteras av en ST-läkare.

Intyg

Intyg om godkänt individuellt arbete utfärdas av handledare.

Stockholm 2010-01-11

SGF: s utbildningsutskott / Per Stål ordf