

## **Dansk Medicinsk-historisk Selskabs Studenterpris uddelt til opgave om brandsår, krig og hudtransplantationer.**

**Sidsel Hald Rahlf, medicinstuderende ved Københavns Universitet, har med en opgave om brugen af hudtransplantation til behandling af brandsårskader i krig og fred vundet Dansk Medicinsk-historisk Selskabs Studenterpris på 10.000 kr.**

Flere af de store spring indenfor medicinen er uløseligt knyttet til krig. Dominique Jean Larraays "flyvende ambulancer" under Napoleonskrigene, Florence Nightingales sygepleje under Krimkrigen, og indførelsen af penicillin under 2. Verdenskrig er blot nogle eksempler på dette. Sådanne krisesituationer har skabt rum for radikal nytænkning og stillet ekstraordinære midler til rådighed – deres gru i øvrigt ufortalt.

Medicinstuderende Sidsel Hald Rahlf har sat sig for at undersøge sammenhængen mellem krigserfaringer og brugen af hudtransplantationer til behandling af brandsårskader i Danmark. Metoden stammer tilbage til 1870 og blev hurtigt taget i brug i Danmark, men i løbet af de næste hundrede år ændredes holdningen til den flere gange. Efter i flere årtier at have været standardbehandlingen ved svære forbrændinger, forlod man omkring 1920 brugen af hudtransplantation til fordel for forskellige former for salvebehandling. Dette skift skete i høj grad under indtryk af erfaringer indhøstet under 1. Verdenskrig. I kølvandet på 2. Verdenskrig blev hudtransplantationer igen taget frem, primært fordi behandlingen af stærkt forbrændte britiske piloter havde afsløret en række bivirkninger af salvebehandlinger.

Sidsel Hald Rahlf bekræfter dermed hvordan krigssituationer skaber krav om nytænkning indenfor lægevidenskaben. Men ved at se på udviklingen i Danmark, der kun i ringe grad var involveret i krigshandlinger under de to verdenskrige, viser hun også hvordan andre forhold end de strengt videnskabelige har påvirket brugen af hudtransplantationer. De britiske brandsårsafdelinger fik stillet langt mere personale til rådighed, end der var mulighed og behov for i Danmark, og det gjorde det vanskeligt for danske læger at bruge hudtransplantation i samme udstrækning som deres britiske kolleger. De britiske erfaringer blev dog i høj grad brugt til organiseringen af brandsårsbehandlingen på hospitalskibet 'Jutlandia' under Korea-krigen.

Opgaven 'Brugen af hudtransplantation ved behandling af brandsårskader i Danmark 1870-1960' kan læses på Dansk Medicinsk-historisk Selskabs hjemmeside [www.dmhs.suite.dk](http://www.dmhs.suite.dk), hvor du også kan læse mere om selskabets studenterpris.