

Pressmeddelande 26 september 2011

Större etnisk variation i ny blodbank

När Nationella navelsträngsblodbanken startar sin verksamhet vid Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge är ett av målen att fler människor med utländskt ursprung ska få tillgång till stamceller från navelsträngsblod. Karolinska i Huddinge är särskilt lämpat för det, eftersom de mödrar som blir förlösta där kommer från så många olika länder.

Efter att ett barn fötts finns det kvar en liten mängd blod i moderkakan och navelsträngen. Detta blod är unikt genom att det innehåller rikligt med blodstamceller som kan användas vid behandling av framför allt leukemi och andra blodsjukdomar. Därför beslutade regeringen år 2005 om upprättande av en nationell bank för navelsträngsblod. Nationella navelsträngsblodbanken har funnits i Sverige sedan 2006 och har hittills endast varit verksam vid Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg, men verksamheten är nu utökad till Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge.

Ett av regeringens mål med banken är att hälften av navelsträngsblodet ska komma från givare med utomeuropeiskt ursprung. För vissa nationaliteter samt personer med föräldrar från olika länder kan det vara mycket svårt att hitta stamceller av rätt typ. De som förlöstes 2009 vid Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge kom från 131 länder. Sjukhuset är därför en viktig länk i arbetet att uppfylla regeringens mål.

Nationella navelsträngsblodbanken är tillgänglig för människor i hela världen, inte bara svenska patienter. Att donera navelsträngsblod är frivilligt. Banken drivs utan vinstintresse och driften finansieras av Sveriges kommuner och landsting, Vävnadsdirektivet och Barncancerfonden. Regeringen har finansierat nödvändiga investeringar.

Nationella navelsträngsblodbanken invigs den 30 september och i samband med invigningen anordnas ett förmiddagsseminarium med föreläsningar inom området.

Möjlighet finns till kontakt och intervju med föräldrar som donerat navelsträngsblod, en patient som blivit transplanterad med navelsträngsblod och en doktor som tar hand om och transplanterar stamcellerna.

För mer information:

Cecilia Götherström, koordinator Nationella navelsträngsblodbanken Karolinska

Tel: 070-471 2300

<http://www.karolinska.se/navelstrangsblodbanken>

Bifogas: Inbjudan/seminarieprogram och foto

Presskontakt: Karolinskas Presstjänst 08-517 74010

www.karolinska.se