



Universitätsklinikum
Hamburg-Eppendorf

Institut für Transfusionsmedizin

Zentrum für Diagnostik

Dr. Sven Peine
Institutsleiter

Martinstraße 52
20246 Hamburg
Telefon: (040) 7410-52616
Telefax: (040) 7410-53400
transmed@uke-hh.de
www.uke.de/transmed

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Martinstraße 52 20246 Hamburg
Klinik/Institut

Sehr geehrte Blutspenderin,
sehr geehrter Blutspender,

Information und Aufruf zur Thrombozytenspende

Die Thrombozytenspende ist ein seit Jahrzehnten angewandtes Verfahren, bei dem die zellulären Bestandteile des Blutes durch maschinelle Zentrifugation außerhalb des Körpers getrennt und die Thrombozyten (Blutplättchen) gesammelt werden.

Die Hauptaufgabe der Blutplättchen ist die primäre Blutstillung. Sie sind für die Bildung des Wundverschlusses nach Verletzungen unentbehrlich und müssen daher bei größeren Blutverlusten ersetzt werden. Noch häufiger besteht Anlass zur Transfusion von Thrombozytenkonzentraten bei Patienten mit Blutbildungsstörungen, vor allem aus der Kinderklinik/Onkologie und der Klinik für Stammzelltransplantation. Der Bedarf an Thrombozytenkonzentraten im UKE ist in den letzten Jahren stetig gestiegen.

Thrombozytenkonzentrate sind nur sehr kurze Zeit haltbar und müssen bei Raumtemperatur unter ständiger Bewegung gelagert werden. Die Blutplättchen sind sehr empfindlich und werden in ihrer Funktion durch zahlreiche Medikamente beeinflusst. Hierzu zählen u. a. viele gebräuchliche Schmerzmittel (z.B. Aspirin), die deshalb einen längeren Zeitraum vor der Thrombozytenspende nicht eingenommen werden dürfen.

Wie bei jeder Blutspende sollten Sie nicht nüchtern zur Spende erscheinen und schon vor der Spende viel Flüssigkeit zu sich nehmen, anschließend eine Ruhepause einhalten und in unserem Spenderimbiss oder an dem Versorgungspunkt vor der Zellseparation etwas essen. Die Entnahme wird im Allgemeinen gut vertragen. Die Dauer einer Thrombozytenspende beträgt bis zu 90 Minuten. Eine halbe Stunde nach der Spende dürfen Sie nicht aktiv am Straßenverkehr teilnehmen. Bitte planen Sie daher für die gesamte Dauer der Spende einen Aufenthalt von etwa 2 Stunden ein.

Da Blutplättchen schnell nachgebildet werden, können Thrombozyten alle 14 Tage gespendet werden.

Das UKE benötigt dringend Blutspender, die bereit sind Thrombozytenkonzentrate zu spenden.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Vielen Dank für Ihr Interesse!
Ihr UKE Blutspendedienst



DIN EN ISO 9001:2008
Zertifikat Nr. 213084



FAMILIENFREUNDLICHES
UNTERNEHMEN

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Körperschaft des öffentlichen Rechts
Gerichtsstand: Hamburg
USt-ID-Nr.: DE21 8618 948

Vorstandsmitglieder:
Prof. Dr. Burkhard Göke (Vorsitzender)
Prof. Dr. Dr. Uwe Koch-Gromus
Joachim Pröbß
Rainer Schoppik

Bankverbindung:
HSH Nordbank
Kto.-Nr.: 104364000; BLZ: 21050000
IBAN-Nr.: DE97210500000104364000
BIC: HSHNDE33