

Fortbildungsinhalte des Curriculums zur Qualifikation als Transfusionsverantwortlicher/Transfusionsbeauftragter (Stand 28.04.2000)

Block A (8 Stunden theoretische Fortbildung)

Zielgruppe:

- Arzt, welcher nur Plasmaderivate anwendet (vgl. Rili¹ 1.4.1.3.1 und 1.4.1.3.2 Punkt e)
- erste 8 Stunden des insgesamt 16-stündigen Kurses (vgl. Rili 1.4.1.3.1 und 1.4.1.3.2 Punkt c und 1.5.1.1-3)

Inhalte:

- Gesetzliche Grundlagen, Transfusionsgesetz, Richtlinien, Leitlinien
Aufklärungspflichten, Aufgaben und Stellung der Transfusionsverantwortlichen und Transfusionsbeauftragten
- Immunhämatologische Grundlagen
- Risiken der Hämotherapie
- Meldepflichten, Meldewege, Stufenplanbeauftragter
- Rückverfolgung (Look back-Verfahren), Dokumentationspflicht (patienten- und produktbezogene Nutzung)
- Gewinnung von Plasma zur Fraktionierung und Herstellung von Plasmaderivaten, Virusinaktivierungsverfahren
- Therapie mit gerinnungsaktiven Hämotherapeutika und anderen Plasmaderivaten (Schwerpunktthema)

Block B (zweite 8 Stunden der insgesamt 16-stündigen Fortbildung)

Zielgruppe:

- Transfusionsbeauftragte und Transfusionsverantwortliche nach Rili 1.4.1.3.1 und 1.4.1.3.2 Punkt c
- Leitung Blutdepot bzw. blutgruppenserologisches Laboratorium (vgl. 1.5.1.2 und 1.5.1.3)

Inhalte:

- Qualitätsmanagement, Qualitätssicherungshandbuch, Notwendigkeit hausinterner Regelungen
- Praktische Aspekte der Hämotherapie im Krankenhaus: Beschaffung, Transport, Lagerung, Rückgabe, Dokumentation
- Perioperatives Transfusionskonzept (Präoperative Eigenblutspende, perioperative blutsparende Maßnahmen)
- Blutgruppenserologische Diagnostik vor und nach Transfusion von Blutkomponenten
- Vorbereitung und Durchführung der Bluttransfusion, Monitoring der Hämotherapie und Verhalten in Notfallsituationen
- Anwendung spezieller Blutkomponenten (bestrahlt, leukozytendepletiert, CMV-Status, Parvovirus B19 getestet)
- Therapie mit Blut und Blutkomponenten
- Besonderheiten der Notfalltransfusion
- Ethische und ökonomische Aspekte im Zusammenhang mit der Anwendung von Blutprodukten

¹ Richtlinien zur Gewinnung von Blut und Blutbestandteilen und zur Anwendung von Blutprodukten (Hämotherapie) neu bearbeitete Fassung 2000