

# Beschluss der Bundesärztekammer

über die  
„Fortbildungsinhalte zur Qualifikation als  
Transfusionsverantwortlicher/Transfusionsbeauftragter/  
Leiter Blutdepot“

Der Vorstand der Bundesärztekammer hat in seiner Sitzung vom 18.01.2019 auf Empfehlung des Wissenschaftlichen Beirats die nachfolgenden Fortbildungsinhalte beschlossen. Sie sind auf der folgenden Internetseite der Bundesärztekammer abrufbar:

<https://www.baek.de/fbtvtblb2019>

Der Vorstand der Bundesärztekammer hat zugleich beschlossen, dass das folgende Papier gegenstandslos ist: „Fortbildungsinhalte des Curriculums zur Qualifikation als Transfusionsverantwortlicher/Transfusionsbeauftragter“, Stand 28.04.2000

## Fortbildungsinhalte zur Qualifikation als Transfusionsverantwortlicher/Transfusionsbeauftragter/ Leiter Blutdepot

Stand 18.01.2019

**Kurs: 16 UE á 45 Minuten**

### Inhalte

1. **Gesetzliche und regulatorische Grundlagen**
  - Transfusionsgesetz
  - Arzneimittel- und Wirkstoffherstellungsverordnung
  - Arzneimittelgesetz
  - Richtlinien
  - Leitlinien
  - Aufklärungspflichten
  - Rechtliche Aspekte der Tätigkeit als Transfusionsverantwortlicher/Transfusionsbeauftragter/Leiter Blutdepot<sup>1</sup> (allgemein)
  
2. **Aufgaben und Stellung des Transfusionsverantwortlichen und der Transfusionsbeauftragten und des Leiters Blutdepot**
  - Aufgaben und Verantwortungsbereiche, auch: Transfusionskommission, Qualitätsbeauftragter Hämotherapie (QBH), Blutdepotführung
  - Qualitätssicherung
  - Qualitätsmanagement
  - Qualitätsmanagementhandbuch
  - Notwendigkeit hausinterner Regelungen
  - Selbstinspektion
  - Grenzen der Tätigkeit
  - Haftung

<sup>1</sup>Ausschließlich aus Gründen der vereinfachten Lesbarkeit werden in diesem Text alle Bezeichnungen nur in der männlichen Form aufgeführt.

- Blutdepotführung und Transport von Blutprodukten
  - Rechtliche Aspekte der Tätigkeit als Transfusionsverantwortlicher/Transfusionsbeauftragter/Leiter Blutdepot (speziell)
3. **Immunhämatologische Grundlagen der Therapie mit Blutprodukten**
    - Transfusionsrelevante Blutgruppensysteme, HLA-System
    - Immunologische Aspekte
    - Nachweismethoden
  4. **Immunhämatologische Diagnostik vor und nach Transfusion, Bereitstellung kompatibler Blutprodukte**
    - Blutgruppenbestimmung
    - Antikörpersuche, -differenzierung
    - Serologische Verträglichkeitsprobe
    - Versorgung von immunisierten Patienten
    - Transfusion bei autoimmunhämolytischen Anämien
  5. **Therapie mit Erythrozytenkonzentraten**
    - Indikation
    - Rationale Hämotherapie
  6. **Therapie mit Thrombozytenkonzentraten**
    - Indikation
    - Refraktärzustand
  7. **Vorbereitung und Durchführung der Bluttransfusion**
    - Aufklärung
    - Einwilligung
    - Vorbereitung (Anforderung, Identitätssicherung)
    - AB0-Identitätstest
    - Durchführung
    - Monitoring und Dokumentation einer Transfusion
  8. **Patienten-individualisierte Hämotherapie (Patient-Blood-Management)**
    - 3-Säulen-Modell
    - Autologe Hämotherapie einschließlich maschineller Autotransfusion
  9. **Notfall- und Massivtransfusion**
    - Therapie mit Blutprodukten und Hämotherapeutika
    - Organisatorische Maßnahmen
  10. **Präoperative Diagnostik und Therapie von Hämostasestörungen**
    - Anamnese
    - Stufendiagnostik
    - Angeborene und erworbene Hämostasestörungen
  11. **Therapie mit gerinnungsaktiven Hämotherapeutika**
    - Therapeutisches Plasma
    - Prokoagulatoren
    - Inhibitoren
  12. **Unerwünschte Reaktionen I**
    - Nicht-infektiöse Transfusionsreaktionen einschließlich Fehltransfusionen
  13. **Unerwünschte Reaktionen II**
    - Anwendung bestrahlter Blutkomponenten
    - Anwendung gewaschener Blutkomponenten
  14. **Dokumentations- und Unterrichtspflichten; Hämovigilanz (unerwünschte Reaktionen und Zwischenfälle)**
    - Meldepflichten
    - Meldewege
    - Rückverfolgung (Look Back-Verfahren)
    - Apothekenpflichtige Arzneimittel
  15. **Blutdepotführung und Transport von Blutprodukten**
    - Beschaffung
    - Transport
    - Lagerung
    - Rückgabe
    - Dokumentation
  16. **Besonderheiten der perinatalen Transfusionsmedizin**