

Protokoll 1: Blutentnahme

1. Standardprozedur:

- 2 Serum-Blutröhrchen (7,5mL S-Monovette Serum, Sarstedt)
- Blutentnahme
(vor der Entnahme sollte der Patient mind. 15 min lang seine Körperlage beibehalten)
- Blut ca. 20-30 min gerinnen lassen
- 10 min bei 2000x g und 20°C abzentrifugieren
- Überstand (Blutserum) entnehmen und auf 4x 1,5mL-Reaktionsgefäße verteilen
- bei -20°C oder -70°C einfrieren



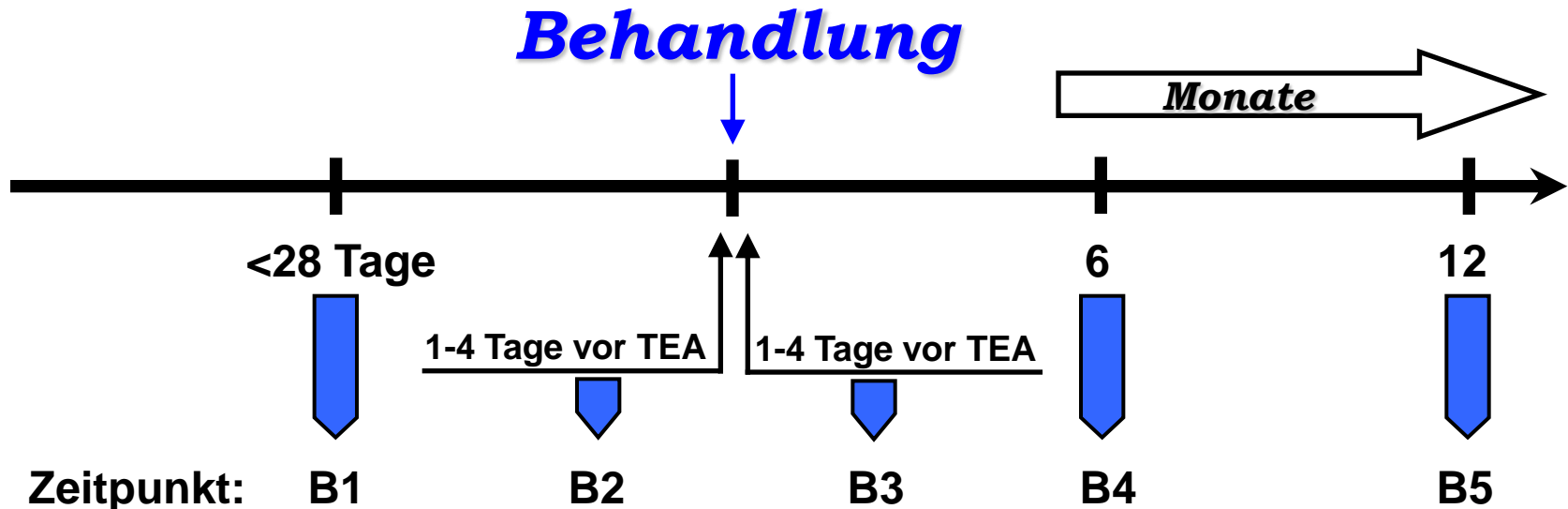
2. Alternative:

- 2 Blutröhrchen mit Gelatine verwenden (Sarstedt, S-Monovette Serum-Gel)
- Blutentnahme
- Blut ca. 20-30 min gerinnen lassen
- 10 min bei 2500x g und 20°C abzentrifugieren
- Blutröhrchen direkt bei -20°C oder -70°C einfrieren



Vorgehensweise

1. Blutentnahme (ALLE DREI ARME):



2. Zeitpunkte:

| | |
|----|-------------------------------|
| B1 | 3-4 Wochen vor der Behandlung |
| B2 | 4-1 Tage vor der Behandlung |
| B3 | 1-4 Tage nach der Behandlung |
| B4 | 6 Monate nach der Behandlung |
| B5 | 12 Monate nach der Behandlung |