

Bei der Erhebung der Blutungsanamnese sollte ein standardisierter Fragebogen verwendet werden, beispielsweise der **quantitative Bleeding Score**, modifiziert nach Tosetto A et al.: A quantitative analysis of bleeding symptoms in type 1 von Willebrand disease. Results from a European study (MCMDM-1 VWD), J Thromb Haemost 2006; 4: 766-73.

| Score | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|
| Symptom | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Epistaxis | --- | nein oder banal < 5 mal im Jahr | > 5 mal im Jahr oder > 10 min | Vorstellung beim Arzt, z.B. HNO keine Therapie | Tamponade oder Verödung oder Antifibrinolyse | EK-Gabe Plasma- Faktorengabe oder Desmopressin |
| Haut: Hämatome bzw. Petechien | --- | nein oder banal < 1 cm | kein Trauma und > 1 cm | Vorstellung beim Arzt keine Therapie | | |
| Blutung bei kleinen Wunden | --- | nein oder banal < 5 mal im Jahr | > 5 mal im Jahr oder > 5 min | Vorstellung beim Arzt keine Therapie | chirurgische Wund- versorgung | EK-Gabe Plasma- Faktorengabe oder Desmopressin |
| Zahnfleisch- blutung oder andere Schleimhaut- blutungen in der Mundhöhle | --- | nein | mindestens schon einmal | Vorstellung beim Arzt keine Therapie | (zahn)chirur- gische Wund- versorgung oder Antifibrinolyse | EK-Gabe Plasma- Faktorengabe oder Desmopressin |
| Zahn- extraktionen | keine Blutung bei mindestens 2 Extraktionen | noch nie extrahiert oder keine Blutung bei 1 Extraktion | in < 25% aller Extraktionen geblutet | in > 25% aller Extraktionen geblutet keine Intervention | Revisionsnaht oder Tamponade | EK-Gabe Plasma- Faktorengabe oder Desmopressin |
| Operation | keine Blutung bei mindestens 2 Eingriffen | noch nie operiert oder keine Blutung bei 1 Eingriff | in < 25% aller Operationen geblutet | in > 25% aller Operationen geblutet keine Intervention | chirurgische Blutstillung oder Antifibrinolyse | EK-Gabe Plasma- Faktorengabe oder Desmopressin |
| Muskel- hämatom | --- | nie | nach Trauma keine Therapie | spontan keine Therapie | spontan oder traumatisch Faktorengabe oder Desmopressin | spontan oder traumatisch chirurgische Blutstillung oder EK-Gabe |

| Score | | | | | | |
|--|--|---|---|---|--|---|
| Symptom | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Hämarthros | --- | nie | nach Trauma keine Therapie | spontan keine Therapie | spontan oder traumatisch Faktorengabe oder Desmopressin | spontan oder traumatisch chirurgische Blutstillung oder EK-Gabe |
| gastro- intestinale Blutung | --- | nie | assoziiert mit Ulcera oder portalem Hochdruck oder Hämorrhoiden oder Angio- dysplasien | spontan | chirurgische Intervention Faktorengabe oder Desmopressin oder EK-Gabe oder Antifibrinolyse | |
| zentrale Blutung | --- | nie | | | subdural und Intervention | intrazerebral und Intervention |
| Bei Frauen | | | | | | |
| Hyper- menorrhoe bzw. Menorrhagie | --- | nein | Vorstellung beim Gynäkologen keine Therapie | Pille Anti- fibrinolytika | Dilatation und Kürettage Eisen- substitution | EK-Gabe Desmopressin oder Faktorengabe Antifibrinolyse Hysterektomie |
| postpartale Blutung | keine Blutung bei mindestens 2 Geburten | noch nie entbunden oder keine Blutung bei 1 Geburt | Vorstellung beim Gynäkologen keine Therapie | Dilatation und Kürettage Eisen- substitution Anti- fibrinolytika | EK-Gabe Plasma- Faktorengabe oder Desmopressin | Hysterektomie |

Punkte: _____

Score \geq 5 Punkte: Klinischer Verdacht auf eine Blutungsneigung