

Initiale Antikoagulation und Erhaltungstherapie bei TVT/LE

Wirkstoff/Wirkstoffgruppe	Initiale Dosis/Startmedikation	Erhaltungsdosis*	Anwendung
NM-Heparine			
Certoparin	8.000 IE	8.000 IE	2 x/d s. c.
Dalteparin	100 IE/kg KG	100 IE/kg KG	2 x/d s. c.
	200 IE/kg KG	200 IE/kg KG	1 x/d s. c.
Enoxaparin**	1,0 mg/kg KG	1,0 mg/kg KG	2 x/d s. c.
Nadroparin	0,1 ml/10 kg KG	0,1 ml/10 kg KG	2 x/d s. c.
	0,1 ml/10 kg KG	0,1 ml/10 kg KG	1 x/d s. c.

Initiale Antikoagulation und Erhaltungstherapie bei TVT/LE – Fortsetzung

Wirkstoff/Wirkstoffgruppe	Initiale Dosis/Startmedikation	Erhaltungsdosis*	Anwendung
Reviparin	0,6 ml bei KG 45–60 kg	0,6 ml bei KG 45–60 kg	2 x/d s. c.
	0,6 ml bei KG > 60 kg	0,6 ml bei KG > 60 kg	1 x/d s. c.
Tinzaparin	175 IE/kg KG	175 IE/kg KG	1 x/d s. c.
Pentasaccharid			
Fondaparinux	7,5 mg 5 mg bei KG < 50 kg 10 mg bei KG > 100 kg	7,5 mg 5 mg bei KG < 50 kg 10 mg bei KG > 100 kg	1 x/d s. c.
UF-Heparine			
Heparin-Calcium	Bolus 5.000 IE, dann 15–20 IE/kg KG/h	ca. 15–20 IE/kg KG/h	Bolus i. v., dann i. v. Infusion oder 2 x/d s. c.
Heparin-Natrium			

Initiale Antikoagulation und Erhaltungstherapie bei TVT/LE – Fortsetzung

Wirkstoff/Wirkstoffgruppe	Initiale Dosis/Startmedikation	Erhaltungsdosis*	Anwendung
Direkte orale Antikoagulanzen***			
Dabigatranetexilat	NMH, UFH oder FDX mind. 5 Tage	150 mg	2 x/d oral
Rivaroxaban	15 mg 2 x/d oral 3 Wo	20 mg	1 x/d oral
Apixaban	10 mg 2 x/d oral 1 Wo	5 mg (nach 6 Monaten 2,5 mg)	2 x/d oral
Edoxaban	NMH, UFH oder FDX mind. 5 Tage	60 mg	1 x/d oral
Vitamin-K-Antagonisten***			
Phenprocoumon	6 mg/d am 1. und 2. Tag NMH, UFH oder FDX parallel bis INR \geq 2,0	ca. 1,5–4,5 mg allein weiter bei INR \geq 2,0	oral, nach INR

Initiale Antikoagulation und Erhaltungstherapie bei TVT/LE – Fortsetzung

Wirkstoff/Wirkstoffgruppe	Initiale Dosis/Startmedikation	Erhaltungsdosis*	Anwendung
Warfarin-Natrium	2,5–5 mg/d am 1. und 2. Tag NMH, UFH oder FDX parallel bis INR \geq 2,0	ca. 2,5–10,0 mg allein weiter bei INR \geq 2,0	oral, nach INR

* Präparatespezifische Zulassungssituationen beachten, v. a. bei Niereninsuffizienz

** Enoxaparin mit 1,5 mg/kg KG/d, zugelassen in A/CH

*** Acenocoumarol (Sintrom[®]), zugelassen in A/CH

FDX = Fondaparinux

Quelle: Deutsche Gesellschaft für Angiologie – Gesellschaft für Gefäßmedizin e. V.: S2k-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie der Venenthrombose und der Lungenembolie – Pocketversion, Stand 2017.