

Indikation for tromboseprofylakse til medicinske patienter

Anbefaling om tromboseprofylakse til medicinske patienter (blandet population)

Risiko for blødning	Risiko for VTE (ImPACT-ILL score)		
	Lav VTE-risiko (0-1)	Moderat VTE-risiko (2-3)	Høj VTE-risiko (>4)
Lav blødningsrisiko (IMPROVE-score <7)	Ingen	Ingen	LMWH
Høj blødningsrisiko (IMPROVE-score ≥ 7)	ingen	ingen	Mekanisk profylakse

Vurdering af VTE-risiko i en blandet population af akut indlagte medicinske patienter

ImPACT-ILL scoring	
VTE risikofaktorer	Point
Tidligere VTE	3
Kendt trombofili	2
Paralytisk ben	2
Aktiv cancer	2
Immobilisering ≥7 dage	1
Indlagt i intensiv afd.	1
Alder over 60 år	1
Samlet score	sum

Vurdering af blødningsrisiko

IMPROVE-score	
Risikofaktorer for blødning	Point
Moderat nyreinsufficiens (GFR 30-59 ml/min)	1,0
Mandligt køn	1,0
Alder 40-84 år	1,5
Aktiv cancer	2,0
Reumatisk sygdom	2,0
Centralt venekateter	2,0
Indlagt i intensiv afdeling	2,5
Svær nyreinsufficiens (GFR <30 ml/min)	2,5
Leverinsufficiens (INR >1,5)	2,5
Alder ≥ 85 år	3,5
Trombocytal <50 mia/l	4,0
Blødning <3 måneder før indlæggelsen	4,0
Aktivt gastroduodenalt ulcus	4,5
Samlet score	sum

Indikation for tromboseprofylakse til cancer-patienter

Anbefaling om tromboseprofylakse til cancer patienter i kemoterapi

	Risiko for VTE (Khorana-score)		
Risiko for blødning	Lav VTE-risiko (0)	Moderat VTE-risiko (1-2)	Høj VTE-risiko (>3)
Lav blødningsrisiko (IMPROVE-score <7)	Ingen	Ingen	LMWH
Høj blødningsrisiko (IMPROVE-score ≥ 7)	ingen	ingen	Mekanisk profylakse

Vurdering af VTE-risikoen hos cancerpatienter i kemoterapi

Khorana-score	
VTE risikofaktorer	Point
Cancer med meget høj VTE-risiko (pancreas, ventrikel)	2
Cancer med høj VTE-risiko (lunger, lymfom, blære, testis, gyn. cancer)	1
Trombocytal over 350 mia/l inden kemo	1
Leukocytal over 11 mia/l inden kemo	1
Hgb. under 6,2 mmol/l	1
BMI 35 kg/m ² eller højere	1
Samlet score	sum

Vurdering af blødningsrisiko

IMPROVE-score	
Risikofaktorer for blødning	Point
Moderat nyreinsufficiens (GFR 30-59 ml/min)	1,0
Mandligt køn	1,0
Alder 40-84 år	1,5
Aktiv cancer	2,0
Reumatisk sygdom	2,0
Centralt venekateter	2,0
Indlagt i intensiv afdeling	2,5
Svær nyreinsufficiens (GFR <30 ml/min)	2,5
Leverinsufficiens (INR >1,5)	2,5
Alder ≥ 85 år	3,5
Trombocytal <50 mia/l	4,0
Blødning <3 måneder før indlæggelsen	4,0
Aktivt gastroduodenalt ulcus	4,5
Samlet score	sum