

Rubrik
**Antikoagulantia och
trombocythämmare vid
kirurgiska ingrepp på
röntgen**

Dokumenttyp
Riktlinje

Gäller from Giltigt t o m
2019-02-11 2025-12-31

Sida:

Faktaägare

1 (3)

Författare
Navntoft Anders

Version:
13

Gäller för (enhet)
**Röntgen Helsingborg;
Röntgen Landskrona;
Röntgen Ängelholm**

Utskrivet dokument gäller inte som original!

Antikoagulantia och trombocythämmare vid kirurgiska ingrepp på röntgen

Detta är riktlinjer vilka i görligaste mån bör följas, avsteg kan ske utifrån medicinsk bedömning och i förekommande fall efter diskussion med inremitterande. Således kan subcutana finnålspunktioner, inklusive tyroidea, i normalfallet utföras utan utsättning av blodförtunnande, särskilt om det punkterade området är lätt komprimerbart under handen/fingret.

	Led- och nervrotsblockad, Benbiopsi	Ytlig punktion inkl thyreoidea, Intramuskulär injektion	Pleura-/Ascitesdrän	Lumbalpunktion, Organpunktion förutom thyreoidea
Warfarin PK	≤ 1,8	Terapeutiskt (< 3)	≤ 1,8	≤ 1,5
NOAK* om GFR >30	1 dygn	1 dygn	1 dygn	2 dygn
NOAK* om GFR 15-30	2 dygn	2 dygn	2 dygn	Eliquis, Lixiana, Xarelto: 3 dygn Pradaxa: 4 dygn
Intravenöst Heparin	Ingen åtgärd	Ingen åtgärd	Ingen åtgärd	12h
Lågmolekylärt Heparin: Innohep®, Fragmin®, Klexane®	Profylaxdos: 10 h Terapidos: 24 h Fördubblas vid GFR 15-30	Profylaxdos: 10 h Terapidos: 24 h Fördubblas vid GFR 15-30	Profylaxdos: 10 h Terapidos: 24 h Fördubblas vid GFR 15-30	Profylaxdos: 10 h Terapidos: 24 h Fördubblas vid GFR 15-30
Arixtra®	36h	36h	36h	36h
Trombocythämmare singelbehandling (ASA eller Klopido­grel)	Ingen åtgärd	Ingen åtgärd	Ingen åtgärd	Trombyl 12 h Klopido­grel 5 dygn
Trombocythämmare dubbelbehandling (ASA+ ADP-receptor­hämmare)	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl Ingen åtgärd Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl Ingen åtgärd Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl Ingen åtgärd Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl 12 h Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn
Trombocythämmare trippelbehandling som ovan + Waran	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl Ingen åtgärd Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn PK < 1,8	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl Ingen åtgärd Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn Terapeutiskt PK(< 3)	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl Ingen åtgärd Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn PK < 1,8	Utför ej eller diskutera med inrem. Trombyl 12 h Klopido­grel 5 dygn Prasugrel 7 dygn Tikagrelor 5 dygn PK < 1,5
NSAID	Ingen åtgärd	Ingen åtgärd	Ingen åtgärd	Diklofenak 12h Ibuprofen 12h Ketoprofen 12h Ketorolak 24h Naproxen 24h Piroxikam 2v Tenoxicam 2v

*NOAK=Non-Vitamin K-beroende orala antikoagulantia (Eliquis, Lixiana, Xarelto, Pradaxa)

Generiskt namn:	Handelsnamn:
Warfarin	Waran®
Acetylsalicylsyra/ASA	Trombyl®
Klopidogrel	Plavix®, Grepid®, Cloriocard®, Clopidogrel®
Prasugrel	Efient®
Tikagrelor	Brilique®
Cilostazol	Pletal®
Dipyridamol	Persantin®, Diprasorin®, Asantin Retard®
Dalteprin	Fragmin®
Enoxaprin	Klexane®
Rivaroxaban	Xarelto®
Fondaparinux	Arixtra®
Diklofenak	Voltaren®
Ibuprofen	Brufen®, Ibumax®, Ibumetin®, Ipre®...
Ketoprofen	Orudis®, Siduro®
Ketorolak	Toradol®
Naproxen	Alpoxen®, Naprosyn®, Pronaxen®, Vimovo®
Piroxikam	Brexidol®
Tenoxikam	Alganex®

Källor:

<https://www.ssth.se/wp-content/uploads/2019/01/NOAK-190130.pdf>

<https://www.ssth.se/wp-content/uploads/2017/04/vptrombocyt151101.pdf>

https://lakemedelsboken.se/kapitel/blod/Ven-s-tromboembolism.html?id=table_1_header#table_1_header

https://lakemedelsboken.se/kapitel/hjarta-kar/cerebrovaskulara_sjukdomar.html?search=heparin&iso=true&imo=true&nplId=20091210000199&id=e6_36

<https://www.praktiskmedicin.se/sjukdomar/antikoagulantibehandling-ak-behandling-war/>

<https://sfai.se/riktlinje/medicinska-rad-och-riktlinjer/anestesi/ryggbedovning-och-antikoagulantia/>