

Rapporterade förväntade exponeringsintervall för NOAK. Tabell från Läkemedelsverket (april 2017)

| NOAK | Exponeringsintervall Angivna i SmPC* | | Exponeringsintervall Svenska data** |
|---|---|--------------------|--|
| | Dalvärde ng/ml | Toppvärde ng/ml | Dalvärde ng/ml |
| Dabigatran 110 mg x 2 Median (10:e-90:e percentilen) | 65 (28-155) | 133 (52-275) | |
| Dabigatran 150 mg x 2 Median (10:e-90:e percentilen) | 93 (40-215) | 184 (74-383) | 62 (31-127) n=73 |
| Apixaban 2,5 mg x 2 Median (5:e-95:e percentilen) | 79 (34-162) | 123 (69-221) | |
| Apixaban 5 mg x 2 Median (5:e-95:e percentilen) | 103 (41-230) | 171 (91-321) | 77*** (47-121) n=60 |
| Rivaroxaban 20 mg x 1 Median (5:e-95:e percentilen) | 32 (6-239) | 215 (22-535) | 34*** (13-62) n=61 |

*SmPC = *summary of product characteristics*, produktresumé, referens 15-17. Enbart för rivaroxaban gäller data patienter med akut djup ventrombos.

Referens 12-14 *Median (10:e-90:e percentilen)

Dalvärde = prov taget cirka 12 timmar efter senaste dos för dabigatran och apixaban respektive 24 timmar för rivaroxaban

Toppvärde = prov taget cirka 2-4 timmar efter senaste dos

Indikation saknas för rutinmässig mätning av plasmakoncentration av NOAK, men analys kan vara indicerad i vissa situationer:

- Blödning eller trombos under NOAK-behandling
- Behov av akut kirurgi under NOAK-behandling
- Kraftigt under- eller överviktiga patienter
- Misstanke om interaktioner med andra läkemedel eller malabsorption (t.ex. sond, gastric bypass-op.)
- I enstaka svårbedömda "gränsfall" vid njursvikt

kommentar från Cecilia Jennersjö, öl, Koagulationsmott. US