



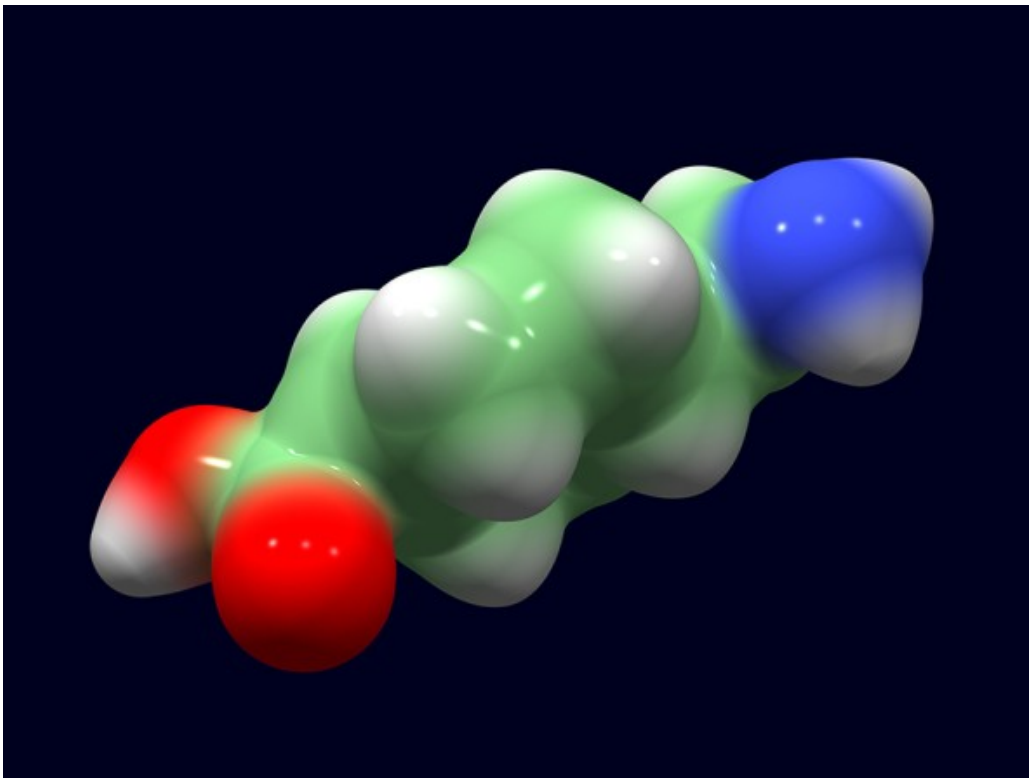
Tidsskriftet
DEN NORSKE LEGEFORENING

Traneksamsyre for å forebygge blødning ved kirurgi

FRA ANDRE TIDSSKRIFTER

TORBJØRN ØYGARD SKODVIN
Tidsskriftet

Bruk av traneksamsyre ved ikke-kardial kirurgi gir lavere risiko for blødning, men kanskje noe økt risiko for trombose.



Modell av traneksamsyremolekyl. Illustrasjonsfoto: Science Photo Library / NTB
Traneksamsyre hemmer fibrinolyse. Tidligere studier har vist at traneksamsyre reduserer blødning ved keisersnitt og hjertekirurgi. En studie som nylig er publisert i The New England Journal of Medicine, har undersøkt om profylaktisk bruk av traneksamsyre

reduserer blødning også ved ikke-kardial kirurgi uten å øke risikoen for trombotiske hendelser (1).

I studien ble rundt 9 500 pasienter randomisert til 1 g traneksamsyre eller placebo like før og etter kirurgi. Forekomsten av livstruende blødning, stor blødning eller blødning i et kritisk organ innen 30 dager var lavest i gruppen som fikk traneksamsyre (9,1 % vs. 11,7 %, $p < 0,001$). Hjerterinfarkt, hjerneinfarkt, trombose i perifere arterier eller symptomatisk proksimal venøs tromboembolisme oppsto hos hhv. 14,2 % og 13,9 % ($p = 0,04$).

– Denne viktige studien bekrefter resultatene i store studier om effekt og sikkerhet ved bruk av traneksamsyre ved hjernekirurgi, traumer og keisersnitt, sier Per Morten Sandset, som er professor ved Universitetet i Oslo og medlem av forskergruppen for hemostase- og tromboseforskning ved Oslo universitetssykehus.

– Resultatene må tas med når retningslinjene for perioperativ behandling skal revideres, sier Sandset.

REFERENCES

1. Devereaux PJ, Marcucci M, Painter TW et al. Tranexamic acid in patients undergoing noncardiac surgery. *N Engl J Med* 2022; 386: 1986–97. [PubMed][CrossRef]

Publisert: 29. august 2022. Tidsskr Nor Legeforen. DOI: 10.4045/tidsskr.22.0421

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2022. Lastet ned fra tidsskriftet.no 9. desember 2022.