

# Rotational Thromboelastometry predicerar vårdnivå vid COVID-19

**SND-ID:** 2020-43-1. **Version:** 1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/wh80-0w17>

## Ladda ner data

ROTEM\_COVID19\_data.csv (7.39 KB)

variable\_explanation.pdf (93.18 KB)

## Ladda ner alla filer

2020-43-1-1.zip (~100.56 KB)

## Citering

Almskog, L., & Ågren, A. (2020) Rotational Thromboelastometry predicerar vårdnivå vid COVID-19 (Version 1) [Dataset]. Karolinska Institutet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/wh80-0w17>

## Skapare/primärforskare

Lou Almskog - Karolinska Institutet, Institutionen för molekylär medicin och kirurgi

Anna Ågren - Karolinska Universitetssjukhuset / Danderyds sjukhus, Avdelningen för hematologi / Institutionen för kliniska vetenskaper

## Forskningshuvudman

[Karolinska Institutet](#) - Karolinska Institutet

## Beskrivning

Syftet med studien var att testa om Rotational Thromboelastometry (ROTEM) indikerar att patienter med COVID-19 är benägna att bilda blodproppar. Även om provet skiljer sig åt beroende på om patienter på vanlig vårdavdelning testas jämfört med patienter på mer avancerade vårdavdelningar.

Se utförligare beskrivning i den engelska versionen av katalogposten.

För detaljer se artikeln: <https://doi.org/10.1007/s11239-020-02312-3>

## Data innefattar personuppgifter

Nej

## Språk

[Engelska](#)

## Population

Patienter som läggs in på vårdavdelning på grund av COVID-19 infektion

## Studiedesign

Observationsstudie

## Tidsperiod(er) som undersökts

2020-05-08 – 2020-05-31

## Variabler

12

## Antal individer/objekt

60

## Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

## Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Mätningar och tester
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2020-05-08 – 2020-05-31
- Datakälla: Biologiska prover

## Ansvarig institution/enhet

Karolinska Institutet

## Medverkande

Jonas Svensson - Karolinska Institutet

## Etikprövning

Etikprövningsmyndigheten - dnr D-nr 2020-01875

## Forskningsområde

[Anestesi och intensivvård](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Hematologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

## Nyckelord

[Trombos](#), [Rotem](#), [Covid-19](#)

## Publikationer

Rotational Thromboelastometry predicts care level in Covid-19

Lou Almskog, Agneta Wikman, Jonas Svensson, Michael Wanecek, Matteo Bottai, Jan van der Linden, Anna Agren

medRxiv 2020.06.11.20128710; doi: <https://doi.org/10.1101/2020.06.11.20128710>

**DOI:** <https://doi.org/10.1101/2020.06.11.20128710>

Almskog, L., Wikman, A., Svensson, J., Wanecek, M., Bottai, M., van der Linden, J., & Agren, A. (2021). Rotational thromboelastometry results are associated with care level in COVID-19. In Journal of thrombosis and thrombolysis (Vol. 5251, Issue 12, pp. 437–445).

<https://doi.org/10.1007/s11239-020-02312-3>

**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s11239-020-02312-3>

**SwePub:** <oai:prod.swepub.kib.ki.se:144915141>

## Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND  
Data är fritt tillgängliga

### **Användning av data**

[Att tänka på vid användning av data som delas via SND](#)

### **Licens**

[CC BY-NC-ND 4.0](#)

### **Versioner**

Version 1. 2020-08-24

### **Kontakt för frågor om data**

Jonas Svensson

[jonas.svensson@ki.se](mailto:jonas.svensson@ki.se)

### **Ladda ner metadata**

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citation \(CSL\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

**Publicerad:** 2020-08-24

**Senast uppdaterad:** 2023-08-31