

# Data för in vitro-effekt av eflornitin mot trypanosoma-parasiter

**SND-ID:** 2021-45-1. **Version:** 1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/1b50-ab56>

## Ladda ner data

In vitro data AlamarBlue Drug Dilution Assay.csv (33.67 KB)

In vitro data AlamarBlue Drug Dilution Assay.xlsx (43.14 KB)

In vitro L6 cell data.csv (9.79 KB)

In vitro L6 cell data.xlsx (16.88 KB)

Time-dependent in vitro data AlamarBlue Drug Dilution Assay.csv (26.61 KB)

Time-dependent in vitro data AlamarBlue Drug Dilution Assay.xlsx (33.62 KB)

## Ladda ner alla filer

2021-45-1-1.zip (~163.71 KB)

## Citering

Boberg, M. (2021) Data för in vitro-effekt av eflornitin mot trypanosoma-parasiter (Version 1) [Dataset]. Göteborgs universitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/1b50-ab56>

## Skapare/primärforskare

[Mikael Boberg](#) - Göteborgs universitet, Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

## Forskningshuvudman

[Göteborgs universitet](#) - Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

## Beskrivning

Syftet med studien var att studera läkemedlet eflornitins effekter på parasiter in vitro. Metoden "AlamarBlue serial drug dilution assay" användes för att kvantifiera hämningen av parasittillväxt och 96-hålsplattorna analyserades av en fluorescence-scanner. Dessa värden finns i tillhörande dataset där "Assay ID" indikerar vilken platta som analyserats.

Data för in vitro-effekt av eflornitin mot trypanosoma-parasiter inklusive data för tidsberoende effekter och data på effekterna mot L6 cell in vitro

## Data innefattar personuppgifter

Nej

## Språk

[Engelska](#)

## Population

Trypanosoma brucei gambiense-parasiter

## Studiedesign

Preklinisk studie

## Beskrivning av studiedesign

In vitro-studie

## Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

## Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Övrigt
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2020-01-01 – 2020-12-31
- Datakälla: Övrigt

## Ansvarig institution/enhet

Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

## Forskningsområde

[Farmakologi och toxikologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

## Nyckelord

[Dosrelaterad effekt av läkemedel](#)

## Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND

Data är fritt tillgängliga

## Användning av data

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

## Versioner

Version 1. 2021-02-22

## Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

**Publicerad:** 2021-02-22