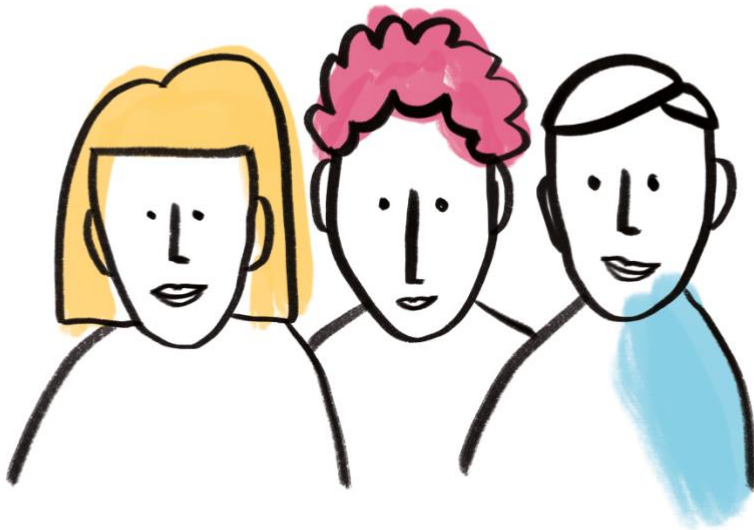


# DMT<sub>4</sub>D–Studie

Wirkung von DMT mit oder ohne Gabe einer Kurznarkose bei Patient\*innen mit einer Depression.



# Wie wirkt sich DMT mit und ohne Propofol auf Depressionen aus?

## Was untersuchen wir in der Studie?

Das Universitätsspital Basel und die Universitären Psychiatrischen Kliniken Basel führen eine wissenschaftliche Studie durch, um zu untersuchen, ob DMT bei einer Depression wirkt und ob diese Wirkung auch erfolgt, wenn mit einer Standardkurznarkose (Propofol) das akute psychedelisch Erlebnis nicht stattfindet.

## Ablauf der Studie

Visite	Ort	Dauer	Inhalt
Voruntersuchung	Universitätsspital Basel (USB)	3 h	Einwilligungserklärung, Befragungen zur Gesundheit und Psyche, Körperliche Untersuchung, Blutentnahme, Messungen von Vitalzeichen, Drogen- und Schwangerschaftstest im Urin
Baseline (Visite 1)	Virtuell/telefonisch	1 h	Befragungen zur Gesundheit und Psyche
Intervention (Substanzgabe)	USB	2 h	Befragungen zur Gesundheit und Psyche, Substanzgabe (30 Minuten), Messungen von Vitalzeichen, Blutentnahme
Visite 2	Virtuell/telefonisch	1 h	Befragungen zur Gesundheit und Psyche
Visite 3	Virtuell/telefonisch	1 h	Befragungen zur Gesundheit und Psyche
Visite 4	Virtuell/telefonisch	1 h	Befragungen zur Gesundheit und Psyche
Abschlussvisite	USB	2 h	Befragungen zur Gesundheit und Psyche, Körperliche Untersuchung, Blutentnahme, Messungen von Vitalzeichen

### Sponsor

Prof. Dr. med. Matthias Liechti, Universitätsspital Basel

### Studienleiter

PD Dr. med. Felix Müller, UPK Basel

Die Teilnahme an der Studie dauert ab der Visite 1 vier Wochen. Die Voruntersuchung kann bis zu 2 Monate vor der Visite 1 stattfinden.



## Entschädigung und Nutzen

Reisespesen werden vergütet.

Für die Teilnehmenden können wir keinen direkten medizinischen Nutzen garantieren.

## Folgende Punkte müssen für eine Teilnahme erfüllt sein:

Erwachsene **ab 21 Jahren**, mit einer mittelschweren bis schweren Depression

## Ausschlusskriterien sind (unter anderem):

- › Psychotische/bipolare Störung
- › Erstgradig Verwandte mit psychotischer/bipolarer Störung

## Freiwilligkeit

Die Teilnahme an dieser Studie ist freiwillig. Wenn Sie nicht teilnehmen möchten oder wenn Sie Ihre Teilnahme vorzeitig beenden, hat dies keinen Einfluss auf andere potenzielle Behandlungen beider Institutionen.

## Datenschutz

Alle Daten werden streng vertraulich behandelt. Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass Ihre Daten bei Zustandekommen eines Kontakts registriert werden. Sollten Sie an einer Studienteilnahme nicht interessiert sein, werden diese jedoch unverzüglich gelöscht.

## Studienmedikamente

DMT ist eine psychoaktive Substanz, welche bei dieser Studie für etwa eine halbe Stunde die Wahrnehmung stark verändert. DMT gehört zur Substanzklasse der "Psychedelika", wie z.B. LSD. Propofol ist ein zugelassenes Medikament zur Sedierung (Schläfrigkeit).

## Kontakt

Falls Sie an einer Studienteilnahme interessiert sind, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Studienteam per E-mail auf:  
[dmt4d@usb.ch](mailto:dmt4d@usb.ch)

**Universität  
Psychiatrische Kliniken  
Basel**

Wilhelm Klein-Strasse 27  
4002 Basel

Telefon +41 61 325 51 11  
[info@upk.ch](mailto:info@upk.ch)  
[www.upk.ch](http://www.upk.ch)

**Universitätsspital Basel  
Klinische Pharmakologie und  
Toxikologie**

Schanzenstrasse 55  
4031 Basel

[dmt4d@usb.ch](mailto:dmt4d@usb.ch)  
[www.unispital-basel.ch](http://www.unispital-basel.ch)