

# COVER PAGE

## Untersuchungsprotokoll SALAD (BEA-002)

A = 1. Neutral, 2. Stress

B = 1. Stress, 2. Neutral

<b>ppID:</b>	
<b>MRT Code:</b>	
<b>Balanced:</b>	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B
<b>Untersucher:</b>	

<i>Daten &amp; Uhrzeit der Untersuchungen</i>	<i>Datum:</i>	<i>Uhrzeit:</i>	<i>Bemerkungen:</i>
<b>Screening</b>			
<b>Aufklärung Arzt:</b>			
<b>MRT Pre-day</b>			
<b>Limesurvey</b> <input type="checkbox"/> MPI <input type="checkbox"/> zu Hause <input type="checkbox"/> Soteria			
<b>Interv. day 1</b> - Neutral (A) / Stress (B) - Operant 1 / 2 - NBack 0 / 2			
<b>Interv. day 2</b> - Neutral (B) / Stress (A) - Operant 1 / 2 - NBack 0 / 2			
Bemerkungen:			

### Screening:

- ☐ MRT checklist
- ☐ SCID-Screening. Untersucher:
- ☐ Alcohol anamnese
- ☐ Drogen anamnese

### Aufklärung:

- ☐ MRT Aufklärung
- ☐ MRT Einverständniserklärung
- ☐ Einwilligungserklärung
- ☐ Anmeldebogen

## Pre-test tag

Datum:		Uhrzeit: (von-bis)		Untersucher:		Zimmer:	
--------	--	-----------------------	--	--------------	--	---------	--

### Questionnaires

- ☐ Anamnese Fragebogen
- ☐ BDI

**Limesurvey** (link: <http://survey.cbs.mpg.de/index.php/443236/lang-de>)

- ☐ BIS-11 (Impulsivity)
- ☐ ERQ (Emotion Regulation)
- ☐ FTND (Fagerstrom smoking)
- ☐ OCI (Obsessive-Compulsive Inventory)
- ☐ S-Anamnese (Short Alcohol inventory)
- ☐ Handedness
- ☐ SSS-40 (Sensation Seeking)
- ☐ STAI-G (STAI Trait)
- ☐ TICS (Tics questionnaire)
- ☐ UPPS (Impulsivity)
- ☐ Life Events
- ☐ AUDIT
- ☐ PSS-10 (Perceived stress)

### Neuropsychology

- ☐ Zahlennachsprechen (vorwärts & rückwärts)
- ☐ TMT-A
- ☐ TMT-B
- ☐ DSST
- ☐ WST

### State assessment, before scanning

- ☐ VAS
- ☐ STAI-S
- ☐ STATE
- ☐ PASA

### Scanning

**Time start:**

**Time end:**

- ☐ Flair
- ☐ Diffusion
- ☐ Structural
- ☐ Resting State

**Ende Uhrzeit:**

# MRT Untersuchungstag: NEUTRAL

## Prä

- ☐ Chillout (10min)
- ☐ T1. Stress assessment (Baseline): Salivette, Puls, VAS, STATE, STAI-S, PASA, BDI
- ☐ Trainieren Operant Task
- ☐ Trainieren N-back Task

## Intervention: Control Condition

- ☐ Instruction
- ☐ T2. Stress assessment („Anticipation“): Salivette, Puls, VAS, STATE, STAI-S, PASA
- ☐ **Intervention**
- ☐ T3. Stress assessment (Post Intervention): Salivette, Puls, VAS

## MRT:

- ☐ T4. Stress assessment (prä fMRT): Salivette, Puls, VAS
- ☐ Operant Task (Gewonnen: €\_\_\_\_\_)
- ☐ T5. Stress assessment (mid fMRT): Salivette, Puls, VAS
- ☐ N-Back

Bemerkungen / Log MRT

## Post:

- ☐ T6. Stress assessment (post fMRT): Salivette, Puls, VAS, STATE, STAI-S
- ☐ Nachbefragung Experiment „Learning in a Changing world“
- ☐ Kostenerstattung Dauer Studie (Stunden:\_\_\_\_\_ x €8,-) + *pay-out task*

**Ende Uhrzeit:**

# MRT Untersuchungstag: STRESS

## Prä

- ☐ Chillout (10min)
- ☐ T1. Stress assessment (Baseline): Salivette, Puls, VAS, STATE, STAI-S, PASA, BDI
- ☐ Trainieren Operant Task
- ☐ Trainieren N-back Task

## Intervention: TSST

- ☐ Instruction
- ☐ T2. Stress assessment („Anticipation“): Salivette, Puls, VAS, STATE, STAI-S, PASA
- ☐ **Speech**
- ☐ **Calculation**
- ☐ T3. Stress assessment (Post Intervention): Salivette, Puls, VAS

## MRT:

- ☐ T4. Stress assessment (prä fMRT): Salivette, Puls, VAS
- ☐ Operant Task (Gewonnen: €\_\_\_\_\_)
- ☐ T5. Stress assessment (mid fMRT): Salivette, Puls, VAS
- ☐ N-Back

Bemerkungen / Log MRT

## Post:

- ☐ T6. Stress assessment (post fMRT): Salivette, Puls, VAS, STATE, STAI-S
- ☐ Nachbefragung Experiment „Learning in a Changing world“
- ☐ Kostenerstattung Dauer Studie (Stunden: \_\_\_\_\_ x €8,-) + *pay-out task*

**Ende Uhrzeit:**

## **Last Day**

- ☐ ATFB
- ☐ OCDS
- ☐ Debriefing
- ☐ Einverständnis zur Wiederkontaktaufnahme (bei Patienten)