

# Personen mit Post-Polio Syndrom für Studie gesucht



## Ziel der Studie:

Wir möchten die graue und weisse Substanz des Rückenmarks bei Menschen mit Post-Polio Syndrom im Vergleich zu gesunden Menschen untersuchen. Mit MRI-Aufnahmen und einer Muskelkrafttestung wollen wir Veränderungen finden, die mit der Krankheitsentwicklung und dem Krankheitsverlauf zusammenhängen.

Ziel ist die Entwicklung eines Markers für den Krankheitsverlauf, der bei der Testung von Medikamenten hilft.

## Ablauf:

Die Studie wird am Universitätsspital Basel durchgeführt. Die Studie umfasst einen Studientermin mit Dauer von ca. 4h.

Spesen bis 400 CHF werden erstattet.

## Untersuchungen:

- MRI Gehirn und Rückenmark
- Körperliche Untersuchung mit Messung der Muskelkraft
- Ausfüllen von Fragebögen
- Elektrophysiologische Untersuchung (mit Ableitung über Oberflächenelektroden)

## Kontakt und genauere Informationen:

Prof. Dr. R. Schlaeger / Simone Penker

Email: [regina.schlaeger@usb.ch](mailto:regina.schlaeger@usb.ch) / [simone.penker@usb.ch](mailto:simone.penker@usb.ch)

Telefon: 0041 - 61 328 4346