

## **Evaluierung der Effektivität von Akupunktur auf die Lebensqualität bei Patientinnen mit Mammakarzinom unter Chemotherapie - eine pragmatische randomisierte Studie**

### **Zusammenfassung:**

Im Mammazentrum des Jerusalem Krankenhaus Hamburg erhalten Patientinnen mit Brustkrebs die Möglichkeit zusätzlich zur Chemotherapie Akupunktur mit dem Ziel Lebensqualität zu erhalten und Nebenwirkungen der Chemotherapie zu reduzieren. Primäres Ziel der Studie ist die Evaluation der Effektivität einer zusätzlichen Akupunkturbehandlung im Vergleich zu alleiniger Routineversorgung auf die Lebensqualität bei Patientinnen mit Mammakarzinom unter Chemotherapie.

In eine pragmatische, randomisierte Studie werden 140 Patientinnen, die im Mammazentrum des Jerusalem Krankenhaus Hamburg mit neu diagnostiziertem Mammakarzinom behandelt werden, eingeschlossen. Patientinnen, die zusätzlich zur Chemotherapie Akupunktur erhalten, werden mit Patientinnen, die keine zusätzliche Akupunktur erhalten (Kontrollgruppe) verglichen. Die Behandlungsdauer beträgt 6 Monate. Hauptzielparameter ist die gesundheitsbezogene Lebensqualität gemessen mit dem Functional Assessment of Cancer Therapy - Breast Cancer (FACT-B) Fragebogen nach 6 Monaten.

---

#### *Projektleitung:*

Prof. Carstensen (Mammazentrum, Jerusalem Krankenhaus Hamburg)

Prof. Witt (Charité)  
Prof. Brinkhaus (Charité)

#### *Projektkoordination:*

Farenholtz (Mammazentrum, Jerusalem Krankenhaus Hamburg)

Dr. Ortiz (Charité)

#### *Wissenschaftliche Mitarbeit:*

Kirschbaum (Mammazentrum, Jerusalem Krankenhaus Hamburg)

#### *Datenmanagement:*

Binting

#### *Studiensekretariat:*

Wohlers (Mammazentrum, Jerusalem Krankenhaus Hamburg)

Cree (Charité)

#### *Biometrie:*

Dr. Roll

#### *Projektdauer:*

2012-2016

#### *Projektstand:*

Auswertungsphase

#### *Förderung:*

Dorit und Alexander Otto Stiftung

---

#### *Publikationen:*