

Fokussierte Brust-MRT zur Risiko-Adaptierten Früherkennung des Mammakarzinoms: Eine Prospektive Randomisierte Klinische Studie (ABBREMAS)

Die Studie zur optimierten Früherkennung von Brustkrebs adressiert Frauen im Alter zwischen 50 und 69 Jahren mit dichtem Brustgewebe. Sie vergleicht eine modifizierte Magnetresonanz-Untersuchung der Brust mit dem diagnostischen Standardverfahren (digitale Mammographie). Primärer Endpunkt ist die Intervallkarzinomrate je 1.000 Screens.

Das Institut für Gesundheitsökonomie und Versorgungsforschung ist im Rahmen der Studie sowohl für die Bearbeitung der gesundheitsökonomischen als auch der patientenberichteten Studienanteile zuständig. Auf Ebene der gesundheitsökonomischen Analysen werden Budget Impact und Kosteneffektivitätsanalysen durchgeführt. Die patientenberichteten Analysen beziehen sich auf verschiedene Konstrukte, wie Lebensqualität, Akzeptanz, Vertrauen, psychischer Stress und Selbstwirksamkeitserwartung.

Abbreviated Breast MRI for Risk-Adjusted Screening: A Prospective Randomized Controlled Clinical Trial (ABBREMAS)

This study evaluates an optimized screening for breast cancer considering women between 50 and 69 with dense breast tissue. It compares a modified magnetic resonance imaging to the diagnostic standard (digital mammography). Primary endpoint is the interval cancer rate per 1,000 screens.

The Department of Health Economics and Health Services Research is responsible for the supervision of the health economic as well as for the patient-reported study aspects. It conducts budget impact and cost-effectiveness analyses and assesses the influence of the intervention on the patients' quality of life, confidence, acceptability, self-efficacy and psychological distress.