

# Brustultraschall

## Was ist Brustultraschall?

**Brustultraschall** ist eine Untersuchung, bei der die gesamte Brust mit Ultraschall durchgemustert wird, um kleinste **Gewebsveränderungen** sehr früh zu entdecken oder tastbare Befunde abzuklären.

Ultraschall ist ein Schnittbild-Verfahren. (Stellen Sie sich bitte die Schnittfläche einer Tomate vor - das ist ein Schnittbild)

## Wozu Brustultraschall?

**Brustultraschall** kann Knoten entdecken, lange bevor sie tastbar sind.

Damit ist oft eine Heilung möglich und die Behandlung ist **weniger aggressiv** (z.B. keine Chemotherapie erforderlich)

Bei manchen Frauen ist das Gewebe so dicht, dass es in einer **Röntgen-Mammographie** insgesamt hell erscheint und Knoten sehr schlecht abgrenzbar sind.

Beim Ultraschall besteht dieses Problem nicht. Jeder dritte (!! ) Brustkrebs tritt bei einer Frau unter 50 Jahren auf.

Deshalb ist der **Brustultraschall** heute mindestens genauso wichtig wie die Mammographie.