


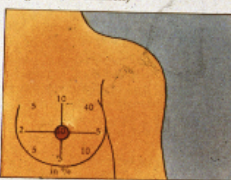
Bild-Detail:

Krebs der Brustdrüse

Fortgeschrittenes Tumorwachstum



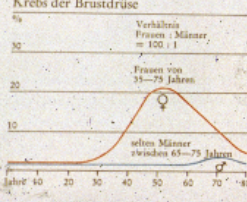
Lokalisation des Brustkrebses (abgerundete Zahlen)



Wer ist besonders gefährdet?

- Frauen über 40 Jahre
- Ledige Frauen
- Kinderlose Frauen
- Spätes Klimakterium
- Chronische Erkrankungen der Brustdrüse
- Zustand nach Entfernung der einen Brust wegen einer Krebsgeschwulst
- chronische Veränderungen im oberen äußeren Brustbereich

Altersverteilung Krebs der Brustdrüse



Frühsymptome:

- Tastbare Knoten
- Einziehung der Brustwarze
- Einseitige Sekretion aus der Drüse (blutig oder wäßrig)
- Tastbare Knoten in der Achselhöhle
- Seltener Schmerzen, Juckreiz und Wundsein der Brustwarze


Untersuchungen zur Feststellung der Diagnose:

- Tastbefund
- Röntgenuntersuchung (Mammografie)
- Mikroskopische Untersuchung des Sekrets (zytologisch)
- Feinnadelpunktion
- Gewebeentnahme aus verdächtigen Bezirken (histologische Untersuchung)
- Thermografie, Ultraschall


Program für Vorsorgeuntersuchung

- Selbstuntersuchung: 1 mal monatlich.
- Jenseits des 35. Lebensjahres 1 mal jährliche Untersuchung durch den Arzt.
- Tastbefund und Mammografie bei Bestehen chronischer Veränderungen 2 mal jährlich
- Entnahme von Gewebeproben aus lokalisierten chronisch erkrankten Bezirken (diagnostische Totalexstirpation)
- Entnahme vieler Proben aus ausgedehnten chronisch veränderten Bezirken (Feinnadelbiopsie)
- Nach Amputation einer Brust wegen einer Krebsgeschwulst besonders sorgfältige Überwachung der anderen Seite — 2 mal jährlich

Heilungsaussichten (5-Jahresheilung)



Frühstadium
85%




Spätstadium
25%

Operation:

- Amputation der Brust unter Mitnahme der Lymphabflußbahnen

Nadibestrahlung



60 61