

## 7. Operative Therapie der Axilla

### Mögliche Indikationen für Sentinellymphonodektomie der Axilla:

- cN0 (Palpation + Sonographie, ggf. Stanzbiopsie der Axilla)
- T1-4a-c Tumoren
- multifokales und multizentrisches Mammakarzinom
- bilaterales Mammakarzinom
- Mammakarzinom beim Mann
- in der Schwangerschaft (möglich nach abgeschlossenem 1. Trimenon, aber keine Blaufärbung verwenden!) oder in der Stillzeit
- nach vorausgegangener Tumorektomie ipsilateral
- nach neoadjuvanter systemischer Therapie bei cN0 und ycN0
- ggf. bei ipsilateralem, intramammären Rezidiv und cN0 bei St.n. BET und vorheriger Sentinellymphonodektomie oder Axilladisektion (dann Lymphszintigraphie notwendig, u.a. mit Frage bzgl. Lymphabfluss zur Gegenseite), stark eingeschränkte Indikation
- DCIS wenn eine Mastektomie indiziert ist und daher die sek. SLNB technisch nicht mehr möglich ist.

### Kontraindikationen für Sentinellymphonodektomie der Axilla

#### Absolute Kontraindikationen:

- $\geq 2$  axilläre Lymphknoten klinisch suspekt, cN1 ( $\geq 2$  LK)
- Inflammatorisches Mammakarzinom

#### Relative Kontraindikationen:

- Bei palpatorisch nicht vergrösserten, axillären Lymphknoten, jedoch Vorhandensein eines einzelnen sonographisch suspekten axillären Lymphknotens kann eine Sentinellymphonodektomie erwogen werden.

### Vorgehen bei Sentinel-Lymphknoten-Biopsie:

- Sichere Seitenlokalisierung (präoperative Seitenmarkierung durch Anzeichnung)
- Sentinelmarkierung mit 99m Tc am prä-OP-Tag, alternativ kann die Markierung auch am OP-Tag erfolgen
  - ggf. 1 ml Patentblau präoperativ im OP subdermal über dem Tumor oder periareolär
  - in der Regel keine Indikation zu intraoperativer Schnellschnitt des Sentinel-LK
  - intraoperativ weitere suspekte LK (non-sentinel): Exstirpation
  - Bei cN0 – SLN vor oder nach neoadjuvanter Chemotherapie möglich – nach neoadjuvanter CTX bevorzugen

Autor	Freigabe durch_am	Dateiname_Erstelldatum	Seite
Leonie Sernetz Monika Bamert	Leonie Sernetz 21.12.2018	7_2018_12_21_SOP Brustzentrum Zü- rich_Operative Therapie Axilla.docx	1/1