

## Neuer Konsensus zur Chirurgie bei Brustkrebs

# Unnötige Entfernung axillärer Lymphknoten vermeiden

Autoren aus mehr als 40 Universitäten, onkologischen Fachgesellschaften, Spitälern und Brustzentren, darunter zahlreiche Institutionen aus der Schweiz, haben gemeinsam einen internationalen Konsensus erarbeitet, um die unnötige Entfernung axillärer Lymphknoten bei einem Mammakarzinom im Frühstadium zu vermeiden.

Analog zur Erstausgabe der sogenannten «Lucerne Toolbox», die 2021 zu Fragen der Brustamputation publiziert worden war, wird der neue Konsensus als «Lucerne Toolbox 2» bezeichnet; er wurde an einer Konferenz in Luzern erarbeitet.

Die Lucerne Toolbox 2 ist als praxisnaher Wegweiser gedacht, der in 5 Abschnitten den Weg der Patientin von der

Diagnose bis zur Therapie begleitet und dabei auf verschiedene klinische Szenarien eingeht. So kann eine präoperative Chemotherapie bei Brustkrebs nicht nur die Grösse des Tumors, sondern auch Metastasen in den Lymphknoten bis zur Operation deutlich schrumpfen lassen. Dadurch besteht die Möglichkeit, die komplette Entfernung der axillären Lymphknoten zu vermeiden und das Risiko für belastende Nebenwirkungen wie ein Lymphödem des Armes zu reduzieren. Die Vorteile der präoperativen Chemotherapie bei Brustkrebs würden nicht immer ausreichend genutzt und Brustamputationen und eine komplette Lymphknotenentfernung noch zu häufig durchgeführt, heisst es in einer Medienmitteilung der Universität Luzern.

Laut Einschätzung der Konsensusgruppe sollen bildgebende Verfahren und eine standardisierte Lymphknoten-diagnostik Voraussetzung für die Planung der lokalen und systemischen Therapie bei Brustkrebspatientinnen sein. Die Entfernung aller axillären Lymphknoten könnte in der Mehrzahl der im Konsortium besprochenen Szenarien durch eine gezielte Entfernung weniger Lymphknoten, beispielsweise der Wächterlymphknoten, ersetzt werden.

Universität Luzern/RBO ▲

Medienmitteilung der Universität Luzern am 17. Juli 2023 und Kaidar-Person O et al.: The Lucerne Toolbox 2 to optimise axillary management for early breast cancer: A Multidisciplinary Expert Consensus. *eClinicalMedicine*. 2023;61:102085.