

S3-Leitlinie Früherkennung, Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms

Version 4.0 – Dezember 2017
AWMF-Registernummer: 032-045OL

4.7.5. Antikörpertherapie

4.63.	Evidenz- /konsensbasierte Empfehlungen
	Indikationen für eine Antikörpertherapie
Empfehlungsgrad A	a.) Patientinnen mit HER2-überexprimierenden Tumoren mit einem Durchmesser \geq 1 cm (immunhistochemisch Score 3+ und/oder ISH-positiv) sollen eine (neo-)adjuvante Behandlung mit Anthrazyklin gefolgt von einem Taxan in Kombination mit Trastuzumab erhalten. Trastuzumab soll über eine Gesamtdauer von einem Jahr verabreicht werden.
Level of Evidence 1b	Leitlinienadaptation: (NZGG 2009, NICE 2009 [addendum 2014]) De novo-Recherche: (Moja, Tagliabue et al. 2012)
	Starker Konsens

4.63.	Evidenz- /konsensbasierte Empfehlungen
	Indikationen für eine Antikörpertherapie
Empfehlungsgrad B	b.) Die adjuvante Behandlung mit Trastuzumab sollte vorzugsweise simultan mit der Taxan-Phase der adjuvanten Chemotherapie begonnen werden.
Level of Evidence 2a	Quelle: (Petrelli and Barni 2012)
	Starker Konsens
EK	<p>c.) Wenn die Indikation für eine Chemotherapie bei Her 2+ Tumoren ≤ 5 mm vorliegt, sollte zusätzlich Trastuzumab gegeben werden.</p> <p>TCH (Docetaxel, Carboplatin, Trastuzumab) kann über 6 Zyklen alle 3 Wochen adjuvant ebenfalls empfohlen werden. Die Kardiotoxizität ist geringer als nach Anthrazyklinen.</p>
	Konsens

Quellen:

NZGG. (2009). "Management of Early Breast Cancer - Evidence-based Best Practice Guideline." New Zealand Guidelines Group Retrieved 01.09.2016, from <https://www.health.govt.nz/system/files/documents/publications/mgmt-of-early-breast-cancer-aug09.pdf>.

NICE. (2009 [addendum 2014]). "The National Institute for Health and Care Excellence (NICE). Advanced breast cancer: diagnosis and treatment." from <https://www.nice.org.uk/guidance/cg81/evidence/addendum-242246990>.

Moja, L., L. Tagliabue, S. Balduzzi, E. Parmelli, V. Pistotti, V. Guarneri and R. D'Amico (2012). "Trastuzumab containing regimens for early breast cancer." Cochrane Database Syst Rev(4): Cd006243.

Petrelli, F. and S. Barni (2012). "Meta-analysis of concomitant compared to sequential adjuvant trastuzumab in breast cancer: the sooner the better." Medical Oncology 29(2): 503-510.