

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

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

5.4.3. Metastasiertes HER2 positives Mammakarzinoms

5.26.	Evidenzbasierte Empfehlung
Empfehlungsgrad B	Metastasierte HER2 positive Mammakarzinome sollten, sofern keine kardialen Kontraindikationen bestehen, mit einer anti-HER2 Therapie behandelt werden.
Level of Evidence 1a	Quellen: (Balduzzi, Mantarro et al. 2014, Giordano, Temin et al. 2014)
	Starker Konsens

Quellen:

Balduzzi, S., S. Mantarro, V. Guarneri, L. Tagliabue, V. Pistotti, L. Moja and R. D'Amico (2014). "Trastuzumab-containing regimens for metastatic breast cancer." Cochrane Database Syst Rev(6): Cd006242.

Giordano, S. H., S. Temin, J. J. Kirshner, S. Chandarlapaty, J. R. Crews, N. E. Davidson, F. J. Esteva, A. M. Gonzalez-Angulo, I. Krop, J. Levinson, N. U. Lin, S. Modi, D. A. Patt, E. A. Perez, J. Perlmutter, N. Ramakrishna and E. P. Winer (2014). "Systemic therapy for patients with advanced human epidermal growth factor receptor 2-positive breast cancer: American Society of Clinical Oncology clinical practice guideline." J Clin Oncol **32**(19): 2078-2099.

5.27.	Evidenzbasierte Empfehlung
Empfehlungsgrad B	Bei einem metastasierten HER2 positiven Mammakarzinom sollte in der Erstlinientherapie eine duale Blockade mit Trastuzumab / Pertuzumab und einem Taxan eingesetzt werden.
Level of Evidence 1b	Quelle: (Giordano, Temin et al. 2014)
	Konsens

Quelle:

Giordano, S. H., S. Temin, J. J. Kirshner, S. Chandarlapaty, J. R. Crews, N. E. Davidson, F. J. Esteva, A. M. Gonzalez-Angulo, I. Krop, J. Levinson, N. U. Lin, S. Modi, D. A. Patt, E. A. Perez, J. Perlmutter, N. Ramakrishna and E. P. Winer (2014). "Systemic therapy for patients with advanced human epidermal growth factor receptor 2-positive breast cancer: American Society of Clinical Oncology clinical practice guideline." J Clin Oncol 32(19): 2078-2099.

5.28.	Evidenzbasierte Empfehlung
Empfehlungsgrad B	Bei einem metastasierten HER2 positiven Mammakarzinom sollte in der Zweitlinientherapie eine Therapie mit T-DM1 eingesetzt werden.
Level of Evidence 1b	Quelle: (Giordano, Temin et al. 2014)
	Konsens

Quelle:

Giordano, S. H., S. Temin, J. J. Kirshner, S. Chandarlapaty, J. R. Crews, N. E. Davidson, F. J. Esteva, A. M. Gonzalez-Angulo, I. Krop, J. Levinson, N. U. Lin, S. Modi, D. A. Patt, E. A. Perez, J. Perlmutter, N. Ramakrishna and E. P. Winer (2014). "Systemic therapy for patients with advanced human epidermal growth factor receptor 2-positive breast cancer: American Society of Clinical Oncology clinical practice guideline." J Clin Oncol 32(19): 2078-2099.