

**1 Editorial****Für Sie referiert und kommentiert**

- 2 Mammaläsionen – Diffusionsgewichtete MRT verbessert Diagnose  
 2 Mammografie – CAD und Zweitbegutachtung vergleichbar  
 4 Onkologie – Digitale Mammografie: Welche Rolle spielen Kalzifikationen?  
 4 Onkologie – Mammografie: Zoom oder direkte digitale Vergrößerung bei Mikrokalk?

**Aktuell diskutiert**

- 5 Adjuvante endokrine Therapie – Management von Aromatasehemmer-assoziierten Arthralgien  
 10 Mammakarzinom – Fallbericht einer Patientin, randomisiert zu Letrozol + Bevacizumab im Rahmen der LEA-Studie  
 13 Sentinel-Node-Biopsie – Indikationen und Verfahren der Sentinel-Node-Biopsie beim Mammakarzinom  
 15 Neue diagnostische Verfahren – Sono-Elastografie der Mamma  
 18 Onkologie – Die Achillesferse des Mammografie-Screenings und der Nutzen der Sonografie  
 21 Onkologie – Stellungnahme zum Beitrag von H. Hille et al.

**Fortbildung**

- 22 Übersicht – Mammakarzinom: Aktuelles zu Diagnose und Therapie

**Interdisziplinäre Tumorkonferenz**

- 26 Interdisziplinäre Tumorkonferenz - Fälle aus dem Tumorboard – 39-jährige Patientin mit bilateralem, multifokalem, invasiv-duktalem Mammakarzinom mit BRCA1-Mutation

**Wissenschaftliche Arbeiten | Scientific Discussions**

- 28 ► Digitales Mammografie-Screening in NRW – Statusbericht  
 Digital Mammography Screening in Northrhine-Westphalia – Current Status  
*C. Biesheuvel, S. Weigel, J. Czwoydzinski, W. U. Batzler, A. Sommer, R. Girnus, H. Lenzen, H. W. Hense, W. Heindel*
- 32 ► Primäres Osteosarkom der Brust – Diagnose und Therapie – eine Kasuistik  
 Primary Osteosarcoma of the Breast – A Case Report  
*I. Jahn, G. Singer, I. Lück, G. Jundt, R. A. Kubik-Huch, M. K. Hohl, N. Hauser*

**Erwiderung zum Kommentar | Response to the Comment**

- 35 Erwiderung zum Kommentar von T. Kühn zum Beitrag „Operative axilläre Diagnostik beim DCIS – Sonderauswertung der BQS-Daten 2008“ in *Senologie* 2010; 7: 223  
*K.-J. Winzer, W. Schleiz*

**Der interessante Fall | The Interesting Case**

- 36 ► Extramammärer Morbus Paget der Mamma  
 Extramammary Paget's Disease of the Breast  
*K. J. Winzer, S. Darb-Esfahani, T. Mentzel, M. Dietel*

I–X **Newsletter**

39 **Veranstaltungskalender**

40 **Medizin & Markt**

42 **Impressum**