

**Schwerpunktthema · Main topic***Wissenschaftliche Koordination: S. Aretz, Bonn · R. Siebert, Ulm***Seltene Tumordispositionssyndrome****Rare tumor predisposition syndromes***S. Aretz · R. Siebert*

- 273 Einführung zum Thema: Seltene Tumordispositionssyndrome**  
Introduction to the topic: Rare tumor predisposition syndromes

*V. Steinke-Lange · K. Becker · A. Behnecke · T. Neuhann · E. Holinski-Feder*

- 276 Syndrome mit breitem Tumorspektrum**  
Syndromes with a broad tumor spectrum

*T. Ripperger · K. Wimmer · C. Kratz*

- 283 Seltene Tumordispositionssyndrome mit Manifestation im Kindesalter**  
Rare cancer-predisposition syndromes manifesting in childhood

*S. Bens · H. Kehrer-Sawatzki · M. Hasselblatt · M. C. Frühwald · R. Siebert*

- 296 SWI/SNF-Komplex-assoziierte Tumordispositions-Syndrome**  
SWI/SNF complex-associated tumor predisposition syndromes

*I. Spier · S. Aretz*

- 306 Überwuchersyndrome durch Mutationsmosaik im PI3K-AKT-Signalweg**  
Overgrowth syndromes caused by mosaic mutations in the PI3K-AKT signaling pathway

*V. Steinke-Lange · S. Aretz · E. Schröck · E. Holinski-Feder*

- 314 ERN GENTURIS – Europäisches Referenznetzwerk für erbliche Tumorerkrankungen**  
ERN GENTURIS: European Reference Network for Genetic Tumour Risk Syndromes

**Aus Klinik und Praxis***C. Kühl · N. Frey*

- 316 Die hypertrophe Kardiomyopathie**  
Hypertrophic cardiomyopathy

- 323 Buchbesprechungen**

**Tagungsbericht TGA 2017**

- 325 Tumorgenetische Arbeitstagung**

- 327 Programmablauf**

- 330 Lore-Zech-Preisträger 2017**

- 331 TGA-Vortragspreisträger 2017**

- 332 Abstracts**

- 341 Mitteilungen des BVDH**

**Aktuelle Nachrichten****344 Personalia****345 Verein psychosoziale Aspekte der Humangenetik e. V. (VPAH)****Mitteilungen Akademie Humangenetik****Tagungskalender**