

<b>Genomisches Imprinting und Imprintingkrankungen</b> Genomic imprinting and imprinting diseases	
B. Horsthemke <b>Genomisches Imprinting und Imprintingfehler</b> Genomic imprinting and imprinting defects	<b>385</b>
B. Albrecht · K. Buiting <b>Prader-Willi-Syndrom und Angelman-Syndrom</b> Prader-Willi syndrome and Angelman syndrome	<b>392</b>
D. Prawitt · T. Enklaar · B. Zabel <b>Beckwith-Wiedemann-Syndrom</b> Beckwith-Wiedemann syndrome	<b>399</b>
S. Spengler · M. Begemann · G. Binder · T. Eggermann <b>Genetik und Epigenetik des Silver-Russell-Syndroms</b> Genetics and epigenetics of the Silver-Russell syndrome	<b>405</b>
S. Bens · R. Siebert · A. Caliebe <b>Transienter neonataler Diabetes und Hypomethylierungssyndrome</b> Transient neonatal diabetes and hypomethylation syndromes	<b>411</b>
S. Thiele · O. Hiort <b>Pseudohypoparathyreoidismus und epigenetische Veränderungen des <i>GNAS</i>-Genlocus</b> Pseudohypoparathyroidism and epigenetic alterations of the <i>GNAS</i> gene locus	<b>419</b>
T. Haaf <b>Imprintingstörungen in der Reproduktionsmedizin</b> Imprinting defects in reproductive medicine	<b>424</b>
D. Lohmann <b>Imprinting des <i>RB1</i>-Gens und „Parent-of-Origin-Effekte“ beim Retinoblastom</b> Imprinting of the <i>RB1</i> gene and parent-of-origin effects in retinoblastoma	<b>429</b>
U. Müller <b>Hereditäre Paragangliome. Pathogenese und „Parent-of-Origin-Effekte“</b> Hereditary paraganglioma. Pathogenesis and parent-of-origin effects	<b>434</b>

---

**CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung Continuing education**

---

T. Eggermann · D. Kotzot <b>Uniparentale Disomien. Entstehungsmechanismen und ihre Bedeutung für die klinische Genetik</b> Uniparental disomy · Onset mechanisms and their relevance in clinical genetics	<b>439</b>
<b>CME-Fragebogen</b> Questionnaire	<b>450</b>

---

**Humangenetische Einrichtungen Human genetics institutions**

---

**K. Zerres**  
**Institut für Humangenetik, Universitätsklinikum der RWTH Aachen** 452

---

**Personalia People**

---

**C.R. Bartram**  
**Eberhard Passarge zum 75. Geburtstag** 463

---

**Mitteilungen der GfH**

---

**Einladung zur 24. ordentlichen Mitgliederversammlung** 465

---

**Mitteilungen der ÖGH**

---

**10. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Humangenetik  
in Wien am 24.09.2010** 467

**Laudatio für Prof. Dr. phil. Dr. med. habil. Christa Fonatsch  
anlässlich der Emeritierung** 469

---

**Mitteilungen des BVDH**

---

**Einladung zur 12. Ordentlichen Mitgliederversammlung des BVDH** 473

---

**Verschiedenes Miscellaneous**

---

**Fachnachrichten · News** 398, 464, 466

**Buchbesprechungen · Book reviews** 410, 462

**Aktuelle Nachrichten · Current news** 475

**Kursprogramm Akademie Humangenetik** 477  
**Akademie Humangenetik: Course programme**

**Termine · Forthcoming meetings** 482