

# Klinischer Fortschritt 2011 – 2013

Was ist neu? Seit 3 Jahren wird diese Frage in allen Beiträgen der DGIM-Ausgaben der DMW „Klinischer Fortschritt“ beantwortet. Die folgende Liste zeigt, zu welchen Themen bislang berichtet wurde (geordnet nach Fachbereich, Jahr und Ausgabe). Mit der Zeit ergibt sich ein bunter Strauß von Beiträgen zu häufigen und selteneren Krankheiten – von „alltäglich bis exotisch“ – auf jeden Fall aber interessant und wissenschaftlich. So entsteht nach und nach ein aktuelles Bild der gesamten Inneren Medizin, die sich ständig weiterentwickelt.

**Zum Nachlesen:** Alle Artikel sind online verfügbar:

- ▶ für die DMW Abonnenten unter [www.thieme-connect.de/ejournals/toc/dmw](http://www.thieme-connect.de/ejournals/toc/dmw)
- ▶ für die DGIM Mitglieder über die Homepage der DGIM: [www.dgim.de](http://www.dgim.de) (bitte einloggen im Mitgliederbereich)

## Angiologie

### 2011

- 1 Neues zur Therapie oberflächlicher Venenthrombosen und extrakranieller Karotisstenosen (DMW 5, S. 168-171)
- 2 Therapeutische Angiogenese mittels Gen- und Stammzellentherapie bei der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit (DMW 14, S. 672-674)
- 3 Neue orale Antikoagulantien zur Therapie der venösen Thromboembolie (DMW 22, S. 1162-1164)
- 4 Neubewertung medizinischer Thromboseprophylaxestrümpfe (DMW 31/32, S. 1567-1569)
- 5 Katheterinterventionelle Therapie bei peripherer arterieller Verschlusskrankheit und diabetischer Angiopathie (DMW 40, S. 1994-1997)
- 6 JAK2-Mutation und Thrombose – wann ist ein Screening sinnvoll? (DMW 48, S. 2454-2457)

### 2012

- 1 Neues zu den Großgefäßvaskulitiden (DMW 5, S. 166-168)
- 2 Raynaud-Syndrom (DMW 13, S. 622-624)
- 3 Das Bauchaortenaneurysma (DMW 22, S. 1150-1152)
- 4 Neue Entwicklungen in der katheterbasierten Therapie der Varikosis (DMW 31/32, S. 1546-1548)
- 5 Sekundärprophylaxe der venösen Thromboembolie (DMW 40, S. 1994-1997)
- 6 Schulter-Armvenenthrombose (DMW 49, S. 2537-2539)

### 2013

- 1 Risikostratifizierung vor peripheren Gefäßeingriffen (DMW 5, S. 168-171)
- 2 Akute Extremitätenischämie (DMW 14, S. 691-694)
- 3 Extrakranielle Carotisstenose (DMW 23, S. 1200-1203)

- 4 Lungenembolie (DMW 31/32, S. 1557-1560)

- 5 Gerinnungsdiagnostik unter Behandlung mit direkten oralen Antikoagulantien (DMW 40, S. 1997-2000)
- 6 Das diabetische Fußsyndrom (DMW 49, S. 2503-2506)

## Endokrinologie und Diabetologie

### 2011

- 1 Neue Therapieansätze beim Diabetes mellitus Typ 1 (DMW 5, S. 172-175)
- 2 Neue Entwicklungen beim Typ-2-Diabetes (DMW 14, S. 675-678)
- 3 Neue Therapieoptionen bei fortgeschrittenen Schilddrüsenkarzinomen (DMW 22, S. 1165-1168)
- 4 Pharmakologische Konzepte zur Behandlung der Adipositas – ein therapeutischer Irrweg? (DMW 31/32, S. 1570-1573)
- 5 Neue Entwicklungen bei Nebennierenerkrankungen (DMW 40, S. 1998-2001)
- 6 Innovationen in der Therapie der Osteoporose (DMW 44, S. 2458-2460)

### 2012

- 1 Schilddrüse und Schwangerschaft (DMW 5, S. 171-174)
- 2 Endokrine Hypertonie (DMW 13, S. 627-630)
- 3 Stoffwechselerkrankungen und Parodontitis (DMW 22, S. 1155-1157)
- 4 Bariatrische Chirurgie: aktueller Stand 2012 (DMW 31/32, S. 1549-1551)
- 5 Diabetes und Niere (DMW 40, 1998-2001)
- 6 Neue Entwicklungen bei Hypophysenerkrankungen (DMW 49, S. 2540-2542)

### 2013

- 1 Adipositas und Inflammation (DMW 5, S. 172-175)

- 2 Hormone und Intensivpatienten (DMW 14, S. 697-699)

- 3 Diabetes und Leber (DMW 23, S. 1204-1206)
- 4 Haut und Hormone: Aktuelles aus der Dermato-Endokrinologie (DMW 31/32, S. 1561-1563)
- 5 Dignitätsbeurteilung von Schilddrüsenknoten: Diagnostischer Zugewinn durch molekulare Feinnadelaspirationszytologie (DMW 40, S. 2003-2006)
- 6 Hyperandrogenämie (DMW 49, S. 2509-2511)

## Geriatric

### 2011

- 1 Mangelernährung im Alter (DMW 5, S. 176-178)
- 2 Akute Verwirrtheit im Alter (DMW 14, S. 681-684)
- 3 Iatrogenität (DMW 22, 1169-1171)
- 4 Harninkontinenz im Alter (DMW 31/32, S. 1574-1576)
- 5 Immobilität im Alter: Fahreignung, Gang und Stürze (DMW 40, S. 2002-2004)
- 6 Vitamin D im Alter (DMW 48, S. 2463-2465)

### 2012

- 1 Diagnose des akuten Koronarsyndroms beim älteren Patienten in der Notaufnahme (DMW 5, S. 177-180)
- 2 Der Proteinbedarf älterer Menschen (DMW 13, S. 633-635)
- 3 Ernährung bei Demenz (DMW 22, S. 1158-1161)
- 4 Körperliches Training bei Menschen mit Demenz (DMW 31/32, S. 1552-1555)
- 5 Suizidalität im Alter (DMW 40, 2002-2004)
- 6 Besonderheiten bei Impfungen im höheren Lebensalter (DMW 49, S. 2545-2547)

**2013**

- 1 Intensivmedizin im Alter (DMW 5, S. 176-179)
- 2 Medikamentöse Therapie der Herzinsuffizienz bei Älteren (DMW 14, S. 700-702)
- 3 Palliativmedizin in der Geriatrie (DMW 23, S. 1209-1211)
- 4 Die Niere im höheren Lebensalter (DMW 31/32, S. 1564-1566)
- 5 Mobilität im Alter: Trainingsaspekte bei selbständig lebenden Menschen (DMW 40, S. 2007-2010)
- 6 Diabetes und Demenz (DMW 49, S. 2512-2514)

**Hämatologie und Onkologie****2011**

- 1 Neue Forschungsergebnisse zum Kolonkarzinom, Magenkarzinom, Sarkomen und Bronchialkarzinom (DMW 5, S. 179-181)
- 2 Maligne Lymphome (DMW 14, S. 687-690)
- 3 Immunthrombozytopenie (DMW 22, S. 1172-1174)
- 4 Akute myeloische Leukämie (DMW 31/32, S. 1577-1580)
- 5 Chronische myeloische Leukämie (DMW 40, S. 2007-2010)
- 6 Akute lymphatische Leukämie des Erwachsenen (DMW 48, S. 2466-2469)

**2012**

- 1 Myelodysplastische Syndrome (MDS) (DMW 5, S. 183-185)
- 2 Melphalan forever? Evidenz und Trends in der Therapie des Multiplen Myeloms (DMW 13, S. 636-639)
- 3 Chronische lymphatische Leukämie (DMW 22, S. 1162-1165)
- 4 Weichteilsarkome (DMW 31/32, S. 1556-1559)
- 5 Prophylaxe und Therapie venöser Thromboembolien bei Tumorpatienten (DMW 40, S. 2007-2009)
- 6 Malignes Melanom (DMW 49, S. 2548-2550)

**2013**

- 1 Mammakarzinom: Tumorbiologie-basierte Konzepte für operative und medikamentöse Therapie (DMW 5, S. 180-182)
- 2 Metastasiertes Prostatakarzinom (DMW 14, S. 703-706)
- 3 Therapie des fortgeschrittenen Hodgkin-Lymphoms (DMW 23, S. 1212-1214)
- 4 Medikamentöse Behandlung des metastasierten Nierenzellkarzinoms (DMW 31/32, S. 1567-1570)
- 5 Gastrointestinale Stromatumoren (GIST) (DMW 40, S. 2013-2016)
- 6 Therapie primär zerebraler Lymphome (DMW 49, S. 2515-2518)

**Infektiologie****2011**

- 1 Bakteriämie und Sepsis (DMW 5, S. 182-185)
- 2 Tuberkulose und nicht-tuberkulöse Mykobakteriose (DMW 14, S. 691-694)
- 3 Zecken-übertragene Infektionen (DMW 22, S. 1175-1179)
- 4 HIV-Infektion: eine chronische Erkrankung mit neuen Herausforderungen (DMW 31/32, S. 1581-1583)
- 5 Impfungen (DMW 40, S. 2011-2015)
- 6 Infektiöse Endokarditis (DMW 48, S. 2470-2473)

**2012**

- 1 Antibiotika – neue und alte Substanzen, rationale Verordnung (DMW 5, S. 186-189)
- 2 Paradigmenwechsel in der Therapie viraler Hepatitiden (DMW 13, S. 640-643)
- 3 Malaria aktuell (DMW 22, S. 1166-1168)
- 4 Syphilis und Gonorrhoe – sexuell übertragbare Infektionen (STI) der Vergangenheit? (DMW 31/32, S. 1560-1564)
- 5 Was bedeutet ESBL? (DMW 40, S. 2010-2013)
- 6 Therapie von MRSA-Infektionen (DMW 49, S. 2553-2557)

**2013**

- 1 Pneumokokkenimpfung bei Erwachsenen (DMW 5, S. 185-187)
- 2 Intestinale Protozoeninfektionen (DMW 14, S. 709-711)
- 3 Antibiotika-Therapie bei Patienten mit Fieber und Neutropenie (DMW 23, S. 1217-1220)
- 4 Gelenkprotheseninfektion (DMW 31/32, S. 1571-1573)
- 5 Seltene Pneumonie-Erreger (DMW 40, S. 2019-2022)
- 6 Influenza (DMW 49, S. 2519-2521)

**Intensivmedizin****2011**

- 1 Aktuelle Therapieansätze bei schwerer hypoxischer respiratorischer Insuffizienz (DMW 5, S. 186-189)
- 2 Nierenersatztherapie in der Intensivmedizin (DMW 14, S. 697-699)
- 3 Ernährung in der Intensivmedizin (DMW 22, S. 1180-1183)
- 4 Die Therapie nach der Reanimation: Wie verändern die neuen Leitlinien unsere Handlungsabläufe? (DMW 31/32, S. 1584-1586)
- 5 Der Patient mit Asthma/COPD auf der Intensivstation (DMW 40, S. 2016-2019)
- 6 Kardiogener Schock: Medikamentöse Therapie – Herzunterstützungssysteme. (DMW 48, S. 2474-2477)

**2012**

- 1 Aktuelle Sedierungskonzepte in der Intensivmedizin (DMW 5, S. 190-193)
- 2 Entwöhnung von der Beatmung (Weaning) (DMW 13, S. 644-647)

- 3 Die akute Pankreatitis auf der Intensivstation (DMW 22, S. 1171-1173)
- 4 Sepsis – Update 2012 (DMW 31/32, S. 1565-1567)
- 5 Akute schwere Lungenembolie (DMW 40, S. 2014-2017)
- 6 Palliativmedizin auf der Intensivstation (DMW 49, S. 2558-2560)

**2013**

- 1 Extrakorporaler Gasaustausch (DMW 5, S. 188-191)
- 2 Physiotherapie auf der Intensivstation (DMW 14, S. 712-714)
- 3 Das Post Intensive Care Syndrome – eine neue Entität? (DMW 23, S. 1221-1224)
- 4 Akutes und akut-auf-chronisches Leberversagen (DMW 31/32, S. 1574-1577)
- 5 Akute Rechtsherzdekompensation bei pulmonaler Hypertonie (DMW 40, S. 2023-2026)
- 6 Neuro-Intensiv-Update: Schlaganfall, Hirnblutung, Meningitis, Status epilepticus. (DMW 49, S. 2522-2525)

**Kardiologie****2011**

- 1 Koronare Herzkrankheit – Was ist wichtig nach der Koronarintervention? (DMW 5, S. 190-193)
- 2 Herzinsuffizienz (DMW 14, S. 700-702)
- 3 Diagnose und Therapie der rechtsventrikulären Dysfunktion (DMW 22, S. 1184-1186)
- 4 Neue Aspekte in der Therapie von Vorhofflimmern (DMW 31/32, S. 1587-1590)
- 5 Diagnose und Therapie der Mitralinsuffizienz (DMW 40, S. 2020-2022)
- 6 Kardiologische Aspekte der präoperativen Risikostratifizierung (DMW 48, S. 2478-2480)

**2012**

- 1 Persistierendes Foramen ovale/Vorhofseptumdefekt (DMW 5, S. 194-197)
- 2 Aortenklappenstenose: welches Verfahren für wen? (DMW 13, S. 648-651)
- 3 HDL/LDL – wie hoch, wie niedrig? (DMW 22, S. 1174-1176)
- 4 Kardiovaskuläre Erkrankungen in der Schwangerschaft (DMW 31/32, S. 1568-1572)
- 5 Synkopen (DMW 40, S. 2018-2020)
- 6 Sport und Herz (DMW 49, S. 2563-2566)

**2013**

- 1 Kardiovaskuläre Magnetresonanztomographie (DMW 5, S. 192-195)
- 2 Kontrastmittelinduzierte Nephropathie (DMW 14, S. 715-718)
- 3 Koronare Herzerkrankung: Neues zu Stents und Bypässen (DMW 23, S. 1225-1228)
- 4 Katheterablation von ventrikulären Tachykardien (DMW 31/32, S. 1578-1581)
- 5 Fortgeschrittene und terminale Herzinsuffizienz im Lichte aktueller Leitlinien und innovativer Behandlungsoptionen (DMW 40, S. 2027-2030)

- 6 Schrittmacher, kardiale Resynchronisation, implantierbarer Kardioverter/Defibrillator, Eventmonitoring (DMW 49, S. 2526-2529)

## Nephrologie

### 2011

- 1 Akutes Nierenversagen (DMW 5, S. 194-197)
- 2 Primäre und sekundäre glomeruläre Erkrankungen (DMW 14, S. 703-705)
- 3 Primäre und sekundäre (renovaskuläre) arterielle Hypertonie (DMW 22, S. 1187-1190)
- 4 Chronisches Nierenversagen (DMW 31/32, S. 1591-1593)
- 5 Dialysetherapie und Nierentransplantation (DMW 40, S. 2025-2028)
- 6 Störungen des Wasser- und Elektrolythaushalts (DMW 48, S. 2483-2485)

### 2012

- 1 Harnwegsinfektionen: Zystitis, Pyelonephritis, Urosepsis (DMW 5, S. 198-201)
- 2 Akutes Nierenversagen – neue Erkenntnisse aus Diagnostik und Therapie (DMW 13, S. 652-655)
- 3 Primäre und sekundäre glomeruläre Erkrankungen (DMW 22, S. 1179-1182)
- 4 Primäre arterielle Hypertonie: Update 2012 (DMW 31/32, S. 1572-1574)
- 5 Chronisches Nierenversagen: Update 2012 (DMW 40, S. 2023-2026)
- 6 Dialysetherapie und Nierentransplantation (DMW 49, S. 2567-2570)

### 2013

- 1 Diagnostik, Verlauf und Therapie der autosomal dominanten polyzystischen Nierenerkrankung (DMW 5, S. 196-198)
- 2 Kardiovaskuläre Morbidität und Mortalität bei Nierenerkrankungen (DMW 14, S. 721-724)
- 3 Akutes Nierenversagen: Update 2013 (DMW 23, S. 1229-1232)
- 4 Standards und Perspektiven in der Behandlung der Lupusnephritis (DMW 31/32, S. 1582-1584)
- 5 Primäre und sekundäre glomeruläre Erkrankungen (DMW 40, S. 2031-2033)
- 6 Primäre arterielle Hypertonie: Update 2013 (DMW 49, S. 2530-2532)

## Pneumologie

### 2011

- 1 Asthma bronchiale (DMW 5, S. 198-200)
- 2 Pneumologische Schlafmedizin (DMW 14, S. 706-709)
- 3 Interstitielle Lungenerkrankungen (DMW 22, S. 1191-1193)
- 4 Endoskopie in der Pneumologie (DMW 31/32, S. 1594-1597)
- 5 Pneumologische Onkologie (DMW 40, S. 2029-2032)

- 6 Pulmonale Infektionen (DMW 48, S. 2486-2488)

### 2012

- 1 Pneumologische Arbeits- und Umweltmedizin (DMW 5, S. 202-205)
- 2 Neue Entwicklungen in der außerklinischen Beatmung (DMW 13, S. 656-658)
- 3 Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD) (DMW 22, S. 1185-1187)
- 4 Rehabilitation in der Pneumologie (DMW 31/32, S. 1575-1578)
- 5 Pulmonale Hypertonie (DMW 40, S. 2026-2028)
- 6 Nosokomiale Pneumonie (DMW 49, S. 2571-2573)

### 2013

- 1 Pleuraerkrankungen (DMW 5, S. 199-201)
- 2 Tuberkulose: Neue Therapieoptionen und aktualisierte Therapieempfehlungen (DMW 14, S. 725-727)
- 3 Insuffizienz der Atmung (DMW 23, S. 1233-1235)
- 4 Lungentransplantation (DMW 31/32, S. 1585-1588)
- 5 Biologische Therapie beim fortgeschrittenen Lungenkarzinom (DMW 40, 2034-2036)
- 6 Allergische Erkrankungen (DMW 49, S. 2533-2535)

## Rheumatologie

### 2011

- 1 Rheumatoide Arthritis – Meilensteine für Klassifikation und Therapie (DMW 5, S. 203-205)
- 2 Aktuelle Entwicklungen in Diagnostik und Therapie von Kollagenosen (DMW 14, S. 710-712)
- 3 Vasculitis (DMW 22, S. 1194-1196)
- 4 Schmerztherapie bei rheumatologischen Erkrankungen (DMW 31/32, S. 1598-1600)
- 5 Spondyloarthritis einschließlich Psoriasis-Arthritis (DMW 40, S. 2033-2036)
- 6 Hyperurikämie, Gicht, Pseudogicht und Begleiterkrankungen (DMW 48, 2489-2491)

### 2012

- 1 Rheumatoide Arthritis – Remission im Fokus einer zielorientierten Therapie (DMW 5, S. 206-209)
- 2 Kollagenosen: Neue Daten zu Lupus erythematodes, systemischer Sklerose und Dermatomyositis (DMW 13, S. 661-663)
- 3 Vasculitis: Update 2012 (DMW 22, S. 1188-1191)
- 4 Gicht und andere Kristallarthropathien (DMW 31/32, S. 1579-1581)
- 5 Spondyloarthritis einschließlich Psoriasis-Arthritis (DMW 40, S. 2031-2033)
- 6 Weichteilrheumatismus/Fibromyalgiesyndrom (DMW 49, S. 2574-2576)

### 2013

- 1 Rheumatoide Arthritis – das kardiovaskuläre Risiko ist hoch, aber beeinflussbar (DMW 5, S. 202-204)
- 2 Was ist neu bei Kollagenosen? (DMW 14, S. 728-731)
- 3 Vasculitis: Update 2013 (DMW 23, S. 1236-1239)
- 4 Rheumatische Erkrankungen in der Schwangerschaft (DMW 31/32, S. 1589-1591)
- 5 Psoriasis-Arthritis und allgemeine Empfehlungen zur zielgenauen Behandlung der Spondyloarthritis (DMW 40, S. 2037-2040)
- 6 Weichteilrheumatische Erkrankungen und Schmerztherapie (DMW 49, S.2536-2538)

## Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten

### 2011

- 1 Gastroenterologische Endoskopie (DMW 5, S. 206-208)
- 2 Gallenwegserkrankungen (DMW 14, S. 713-716)
- 3 Luminale Gastroenterologie und Entzündung (DMW 22, S. 1197-1199)
- 4 Komplikationen der Leberzirrhose (DMW 31/32, S. 1601-1604)
- 5 Pankreaserkrankungen (DMW 40, S. 2037-2039)
- 6 Magenkarzinom – Was gibt's Neues? (DMW 48, S. 2492-2495)

### 2012

- 1 Hepatozelluläres Karzinom – Was ist neu? (DMW 5, S. 210-213)
- 2 Neues zur Therapie anorektaler Erkrankungen (DMW 13, S. 664-666)
- 3 Neues zur Vorsorgekoloskopie (DMW 22, S. 1192-1194)
- 4 Hepatische Enzephalopathie (DMW 31/32, S. 1582-1585)
- 5 Reizdarmsyndrom (DMW 40, S. 2034-2037)
- 6 Kolorektales Karzinom – Was gibt's Neues? (DMW 49, S. 2577-2580)

### 2013

- 1 Therapie der chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen (DMW 5, S. 205-208)
- 2 Kontrastverstärkte Endosonographie zur Diagnostik von Pankreaserkrankungen (DMW 14, S. 732-734)
- 3 Achalasie (DMW 23, S. 1240-1243)
- 4 Divertikulose und Divertikelkrankheit. (DMW 31/32, S. 1592-1594)
- 5 Alkoholische Hepatitis (DMW 40, S. 2041-2044)
- 6 Solide Pankreasraumforderungen: Diagnostik und Differenzialdiagnostik (DMW 49, S. 2539-2542)

DOI 10.1055/s-0033-1353956