

Editorial

Liebe Leserinnen und Leser,

vor Ihnen liegen noch ein paar hoffentlich angenehm warme Spätsommerwochen. Wenn

mit uns neuen, vielen unvorhergesehenen Herausforderungen stellen müssen. Damit es aber in der medizinischen Versorgung unserer Patientinnen und Patienten erst gar nicht dazu kommt, haben Sie die Sommerausgabe von „KOMPAKT ONKOLOGIE“ heute in den Händen.

Wie immer sich die oft zitierten Lifestyle-Faktoren auf unseren Körper auswirken, der Body-Mass-Index (BMI) ist hierfür ein akzeptables Maß. So berichten Li X et al (s. S. 14) über die vermutete Korrelation von BMI und dem Risiko eines kolorektalen Karzinoms v. a. für adipöse Menschen. Im Kontrast dazu ist die Arbeit von Foerster M et al. (s. S. 28) zu betrachten, die uns eindrücklich die Versorgungsprobleme von Brustkrebspatientinnen in der afrikanischen Sub-Sahara-Region berichtet. Hier werden Behandlungen entweder nicht begonnen oder aus den verschiedensten Gründen nicht zu Ende geführt, was wiederum mit vermeidbaren Mortalitäten verbunden ist. Ebenso von generellem Interesse ist die Arbeit von Momozawa Y et al., die sich mit der Relevanz der Expansion von pathogenen Varianten der BRCA1- und BRCA2-Gene beschäftigt und diese als Indikator-Gene für 3 weitere solide Karzinome erkannt hat (s. S. 26).

Wie können wir die die Adhärenz von Patienten mit metastasierter Erkrankung in Bezug auf orale Medikamente im ambulanten Bereich verbessern? Die CAPRI-Studie von Mir O et al (s. S. 19) zeigt hier interessante Wege auf. Gleiches gilt für die Optimierung der Schmerztherapie bei der Entlassung aus dem stationären Bereich. Ein systematischer Review von Fiore JF Jr et al (s. S. 3) zeigt eindrücklich, dass Morphine, die manchmal auch negative Aspekte aufzeigen, nicht immer sinnvoll sind. Im interdisziplinären Therapiekonzept des Prostatakarzinoms zeigen Pollack A et al. neue Wege im Rahmen der NRG Oncology/RTOG 0534

R. Berger 2019

Herausgeber: Christian Jackisch

SPORT-Studie auf (s. S. 30). Der Stellenwert zirkulierender Tumorzellen für die adjuvante Therapie ist sowohl für kolorektale Karzinome, so berichten Tie J et al (s. S. 22) als auch für Innovationen der personalisierten Therapie des Pankreaskarzinoms von Relevanz, daher lesen Sie bitte die Ausführungen von Pietrasz D et al. (s. S. 24). Weitere Aspekte zur Beurteilung von Studien zur Therapie des Pankreaskarzinoms finden Sie bei Pijnappel EN et al. (s. S. 24). Strickler JH et al. beleuchten mögliche therapeutische Aspekte der HER2⁺ metastasierten kolorektalen Karzinome und gehen hierbei von einer Inzidenz von 3-5% aus, die sich vor allem bei KRAS- und NRAS-Wildtyp-Tumoren finden lassen (s. S. 28).

Der positive Effekt von Adrelinib in der Therapie des kleinzelligen Bronchialkarzinoms wird in der CAPSTONE-1-Studie beleuchtet. Wang J et al. berichten hier von einer Überlebensverbesserung in der Erstlinientherapie (s. S. 30). Für das maligne Melanom im Stadium III lassen die von Reijers IRM et al. publizierten Ergebnisse der PRADO-Studie Therapieverbesserungen nach einer neoadjuvanten Therapie mit Ipilimumab und Nivolumab erwarten (s. S. 20).

Eine Verbesserung der Lebensqualität beim fortgeschrittenen Nierenzellkarzinom ergibt sich aus der CLEAR-Studie für die Therapie mit Lenvatinib und Pembrolizumab gegenüber einer Therapie

Fortsetzung auf Seite 3 • • • • • ➤

Aus dem Inhalt

➤ Schwerpunkt: Urologische Onkologie

Nivolumab plus Ipilimumab versus Sunitinib beim fortgeschrittenen Nierenzellkarzinom Auch auf lange Sicht bessere Ergebnisse.....	4
Erfolgreiches Therapiekonzept beim muskelinvasiven Blasenkrebs	
Neoadjuvantes Atezolizumab mit Gemcitabin und Cisplatin vielversprechend.....	9
Kastrationsresistenz bei Prostatakrebs	
Reguliert durch Gremlin	20
Hochdosis-Strahlentherapie und risikoadaptierte ADT bei lokalisiertem Prostatakrebs	
Lange Therapiedauer nutzt ausschließlich Hochrisiko-Patienten	24
Krebsrisiken bei BRCA1- und BRCA2-Varianten	
Mehr Krebstypen betroffen als gedacht.....	28
Salvage-Strahlentherapie des Prostatabetts nach Prostatektomie wegen Prostatakrebs	
Kurze ADT und Behandlung der Beckenlymphknoten effektiv	30
Lenvatinib plus Pembrolizumab versus Sunitinib beim fortgeschrittenen Nierenzellkarzinom Auch die gesundheitsbezogene Lebensqualität profitiert	31
Metastasierter hormonsensitiver Prostatakrebs	
Verbessertes Überleben mit Enzalutamid	31
Perioperative Chemotherapie bei nichtmetastasiertem muskelinvasiven Blasenkrebs	
Cisplatin plus Methotrexat, Vinblastin, Doxorubicin besser als plus Gemcitabin	36
Erstlinientherapie des metastasierten Sammelrohr-Nierenzellkarzinoms	
Cabozantinib zeigt Wirkung.....	38
Kombinationstherapie mit Immuncheckpoint-Inhibitoren bei fortgeschrittenem Nierenkrebs	
Kardiovaskuläre Überwachung bei hohen Troponin-T-Ausgangswerten ratsam	38

➤ Brustkrebs & gynäkologische Tumorerkrankungen

Bestimmung eines ultraniedrigen Risikos per 70-Gen-Signatur	
Übertherapie bei frühem Brustkrebs wahrscheinlich vermeidbar.....	8
Neoadjuvante Chemotherapie bei triple-negativem Brustkrebs	
Zusatz von Carboplatin respektive Bevacizumab ohne langfristige Effekte	9
Monitoring des Ansprechens bei metastasiertem Brustkrebs	
Methode scheint die Überlebensdauer zu beeinflussen.....	10
Triple-negativer lokal fortgeschrittener Hochrisiko-Brustkrebs im Frühstadium	
Zusatz von Atezolizumab zur neoadjuvanten Therapie bislang ohne Effekt	12
Adjuvante Chemotherapie beim invasiven lobulären Karzinom	
Recurrence Score auch bei diesem Brustkrebs-Subtyp relevant	12
Debulking-Operation beim fortgeschrittenen hochgradigen serösen Ovarialkarzinom	
Radiomics-Signatur sagt Resterkrankung und frühe Rezidive vorher	12
Adjuvantes Capecitabin bei Brustkrebs im Frühstadium	
Zusatz zur üblichen adjuvanten Chemotherapie verlängert das Überleben	14

➤ Hämatologische (Tumor-)Erkrankungen

Diagnose und Behandlung der Langerhans-Zell-Histiozytose bei Erwachsenen	
Internationale Experten-Konsensempfehlungen publiziert.....	4
Mitapivat versus Placebo bei Pyruvatkinase-Mangel	
Hämoglobinspiegel signifikant erhöht, Hämolyse verringert	6
IDH1-mutierte Akute myeloische Leukämie	
Zusatz von Ivosidenib zu Azacitidin verdreifacht das Überleben	14
Rezidive nach Stammzelltransplantation bei Akuter lymphoblastischer Leukämie	
Multispezifische Leukämie-Antigen-T-Zell-Therapie wirkt offenbar präventiv	22
Neue Therapieoption bei Immuntrombozytopenie in Sicht	
Rilzabrutinib zeigt schnelle und dauerhafte Aktivität.....	26
Rezidiviertes oder refraktäres Non-Hodgkin-Lymphom	
Odronektamab in Phase-I-Studie vielversprechend	27

➤ Pneumologische Tumorerkrankungen

Erstlinie beim inoperablen Malignen Pleuramesotheliom	
Nivolumab plus Ipilimumab bietet langfristigen Überlebensvorteil vs. Chemotherapie ..	6
Neoadjuvantes Nivolumab plus Chemotherapie bei resezierbarem Lungenkrebs	
Mehr pathologisch vollständige Remissionen, längeres ereignisfreies Überleben	6
Durvalumab nach Radiochemotherapie bei Nichtkleinzelligem Lungenkrebs im Stadium III	
Fünf-Jahres-Ergebnisse bestätigen den anhaltenden Nutzen	8
Nichtkleinzelliger Lungenkrebs im Frühstadium	
Residuelle ctDNA nach der Behandlung sagt frühes Rezidiv voraus	10

➤ Forschung, Hochschule & Verbände

➤ Industrie

➤ Termine