

대한암재활학회

KSCCR Newsletter

Contents

공지사항

임상 및 학술 관련 업데이트

발행인: 복수경
편집인: 임상희
발행일: 2022년 4월 30일
발행처: 대한암재활학회
<http://www.kscrr.co.kr/>
(35015) 대전광역시 중구 문화로 282
충남대학교병원 재활의학과외국
Tel: 010-7185-1219
(문의시간: 1시-5시)
Email: cancerrehab.adm@gmail.com

공지사항

제 8회 대한암재활학회 정기학술대회 및 워크숍

2022년 대한암재활학회 정기학술대회 및 워크숍이 3월 12일 토요일 온라인으로 개최되었습니다. 이번 학술대회에서는 암 재활의 수가 정책, 항암제의 사용과 합병증 관리 및 암의 신경근골격계 합병증에 대한 강의와 토의가 있었습니다. 또한 부인 암 환자의 재활치료를 주제로 워크숍이 진행되었습니다.

2022년 제8회 대한암재활학회 정기학술대회 및 워크숍



대한암재활학회/림프부종학회 보험정책 개발 TFT 신설

대한암재활학회/림프부종학회 보험정책 개발 TFT가 임재영 부회장을 위원장으로 하여 신설되어 2022년 1월 4일 킥오프 회의와 함께 활동을 개시하였습니다. 본 TFT에서는 림프부종 평가 수가, 암재활/림프부종 교육/상담료 신설, 기능장애중심 평가/재활치료, 암환자 비사용증후군 확대 적용 등에 대한 수가 작업을 추진하고 있습니다.

임상 및 학술 관련 업데이트

논문

1. Malnutrition Modifies the Response to Multimodal Prehabilitation: A Pooled Analysis of Prehabilitation Trials. Gillis, C., Fenton, T. R., Gramlich, L., et al. *Appl Physiol Nutr Metab*, (2022) 47 (2),141-150. [doi:10.1139/apnm-2021-0299](https://doi.org/10.1139/apnm-2021-0299)
2. Physical Function Predicts Mortality in Patients with Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis of Observational Studies. Nakano, J., Fukushima, T., Tanaka, T., et al. *Support Care Cancer*, (2021) 29 (10),5623-5634. [doi:10.1007/s00520-021-06171-3](https://doi.org/10.1007/s00520-021-06171-3)
3. Effects of Exercise on Cancer Treatment Efficacy: A Systematic Review of Preclinical and Clinical Studies. Yang, L., Morielli, A. R., Heer, E., et al. *Cancer Res*, (2021) 81 (19),4889-4895. [doi:10.1158/0008-5472.Ccr-21-1258](https://doi.org/10.1158/0008-5472.Ccr-21-1258)
4. Effects of Exercise on Cardiorespiratory Fitness and Biochemical Progression in Men with Localized Prostate Cancer under Active Surveillance: The Erase Randomized Clinical Trial. Kang, D. W., Fairey, A. S., Boulé, N. G., et al. *JAMA Oncol*, (2021) 7 (10),1487-1495. [doi:10.1001/jamaoncol.2021.3067](https://doi.org/10.1001/jamaoncol.2021.3067)
5. Long-Term Follow-up 3 years after a Randomized Rehabilitation Study among Radiated Prostate Cancer Survivors. Dieperink, K. B., Hansen, S., Wagner, L., et al. *J Cancer Surviv*, (2021) 15 (5),668-676. [doi:10.1007/s11764-020-00958-9](https://doi.org/10.1007/s11764-020-00958-9)
6. Exercise for Individuals with Bone Metastases: A Systematic Review. Weller, S., Hart, N. H., Bolam, K. A., et al. *Crit Rev Oncol Hematol*, (2021) 166,103433. [doi:10.1016/j.critrevonc.2021.103433](https://doi.org/10.1016/j.critrevonc.2021.103433)
7. Cardiorespiratory Fitness in Breast Cancer Survivors: A Randomised Controlled Trial of Home-Based Smartphone Supported High Intensity Interval Training. Ochi, E., Tsuji, K., Narisawa, T., et al. *BMJ Support Palliat Care*, (2022) 12 (1),33-37. [doi:10.1136/bmjspcare-2021-003141](https://doi.org/10.1136/bmjspcare-2021-003141)
8. Rehabilitation for Lung Cancer Patients Undergoing Surgery: Results of the PUREAIR Randomized Trial. Tenconi, S., Mainini, C., Rapicetta, C., et al. *Eur J Phys Rehabil Med*, (2021) 57 (6),1002-1011. [doi:10.23736/s1973-9087.21.06789-7](https://doi.org/10.23736/s1973-9087.21.06789-7)
9. Delivering Exercise Medicine to Cancer Survivors: Has Covid-19 Shifted the Landscape for How and Who Can Be Reached with Supervised Group Exercise? Winters-Stone, K. M., Boisvert, C., Li, F., et al. *Support Care Cancer*, (2022) 30 (3),1903-1906. [doi:10.1007/s00520-021-06669-w](https://doi.org/10.1007/s00520-021-06669-w)
10. Multimodal Prehabilitation for Lung Cancer Surgery: A Randomized Controlled Trial. Ferreira, V., Minnella, E. M., Awasthi, R., et al. *Ann Thorac Surg*, (2021) 112 (5),1600-1608. [doi:10.1016/j.athoracsur.2020.11.022](https://doi.org/10.1016/j.athoracsur.2020.11.022)
11. Effectiveness of Pilates and Circuit-Based Exercise in Reducing Arthralgia in Women During Hormone Therapy for Breast Cancer: A Randomized, Controlled Trial. Barbosa, K. P., da Silva, L. G. T., Garcia, P. A., et al. *Support Care Cancer*, (2021) 29 (10),6051-6059. [doi:10.1007/s00520-021-06180-2](https://doi.org/10.1007/s00520-021-06180-2)

12. Home-Based Physical Activity to Alleviate Fatigue in Cancer Survivors: A Systematic Review and Meta-Analysis. Huizinga, F., Westerink, N. L., Berendsen, A. J., et al. *Med Sci Sports Exerc*, (2021) 53 (12),2661-2674. [doi:10.1249/mss.0000000000002735](https://doi.org/10.1249/mss.0000000000002735)
13. Rehabilitation, Exercise, and Related Non-Pharmacological Interventions for Chemotherapy-Induced Peripheral Neurotoxicity: Systematic Review and Evidence-Based Recommendations. Tamburin, S., Park, S. B., Schenone, A., et al. *Crit Rev Oncol Hematol*, (2022) 171,103575. [doi:10.1016/j.critrevonc.2021.103575](https://doi.org/10.1016/j.critrevonc.2021.103575)
14. Optimal Outcome Measures for Assessing Exercise and Rehabilitation Approaches in Chemotherapy-Induced Peripheral-Neurotoxicity: Systematic Review and Consensus Expert Opinion. Park, S. B., Tamburin, S., Schenone, A., et al. *Expert Rev Neurother*, (2022) 22 (1),65-76. [doi:10.1080/14737175.2022.2018300](https://doi.org/10.1080/14737175.2022.2018300)
15. A Randomized, Feasibility Trial of an Exercise and Nutrition-Based Rehabilitation Programme (Energy) in People with Cancer. Hall, C. C., Skipworth, R. J. E., Blackwood, H., et al. *J Cachexia Sarcopenia Muscle*, (2021) 12 (6),2034-2044. [doi:10.1002/jcsm.12806](https://doi.org/10.1002/jcsm.12806)
16. A Risk Factor Analysis of Axillary Web Syndrome in Patients after Breast Cancer Surgery: A Single Center Study in Korea. Jeong, S., Song, B. J., Rhu, J., et al. *Ann Rehabil Med*, (2021) 45 (5),401-409. [doi:10.5535/arm.21092](https://doi.org/10.5535/arm.21092)

NCCN 가이드라인

<National Comprehensive Cancer Network (NCCN) 관련 정보>

1. NCCN 가이드라인

National Comprehensive Cancer Network (NCCN)에서는 암 치료의 임상 방향에 대해 지속적인 업데이트를 제시하고 있습니다. 2022년 최신 업데이트된 내용은 다음 링크된 사이트에서 확인할 수 있습니다.

<https://www.nccn.org/guidelines/recently-published-guidelines>

2. MONTHLY ONCOLOGY TUMOR BOARDS

NCCN에서는 다양한 암종에서 개별 환자 치료에 대한 다학제적 접근을 위해 'MONTHLY ONCOLOGY TUMOR BOARDS'를 통해 다학제 팀을 위한 포럼을 제공하고 있습니다. 이를 통해 다양한 암환자의 관리를 최적화하기 위한 표준화된 종양학 치료 및 NCCN 임상진료지침을 적용하며, 새로운 치료제와 치료 전략을 검토하고, 다학제 접근의 중요성을 알리고 암환자 관리에서 전문 진료팀의 협력 성과를 개선하기 위한 노력을 하고 있습니다. 기존에 시행했던 포럼 자료와 앞으로 진행될 포럼 스케줄은 다음 사이트에서 확인할 수 있습니다.

<https://education.nccn.org/tumorboards#group-tabs-node-course>

3. NCCN 2022 PHARMACY UPDATES

NCCN에서는 암환자를 관리하는 의료전문가에게 다양한 암종에 새로운 치료법 및 약제를 신속하게 통합하여 사용할 수 있도록 치료 옵션 및 약제와 관련된 조치, 잠재적 부작용에 대해 임상 의에게 교육을 제공하고 있으며, 이를 통해 암 환자를 관리하는 전문 중앙치료 팀 구성원이 암 환자 관리를 최적화하기 위해 필요한 지식과 기술을 갖출 수 있도록 도움을 주고 있습니다. 이와 관련한 최신 자료들은 다음 사이트에서 확인할 수 있습니다.

<https://education.nccn.org/pharmacy-updates#group-tabs-node-course>

해외 학회

1. 2022.06.03.-07. American Society of Clinical Oncology (ASCO) annual meeting, Chicago, USA
https://conferences.asco.org/am/registration?intcmp=js_ascoorg_am_register_site_carousel_121521_early-reg
2. 2022.06.16.-18. 2nd International Congress of Asian Oncology Society (AOS 2022) in Conjunction with the 48th Annual Meeting of Korean Cancer Association, Seoul, Korea
<https://www.sgo.org/events/2nd-international-congress-of-asian-oncology-society-aos-2022-in-conjunction-with-the-48th-annual-meeting-of-korean-cancer-association/>
3. 2022.06.20.-23. 28th Congress of the European Association of Cancer Research, Serville, Spain
<https://www.eacr2022.org/>
4. 2022.06.23.-25. Multinational Association of Supportive Care in Cancer (MASCC/ISOO) annual meeting, Toronto, Canada
<https://www.mascc.org/2022-meeting-information>
5. 2022.06.29.-07.02. ESMO World Congress on Gastrointestinal Cancer, Barcelona, Spain
<https://www.esmo.org/meetings/esmo-world-congress-on-gastrointestinal-cancer-2022>
6. 2022.08.06.-09. 2022 World Conference on Lung Cancer (WCLC), Vienna, Austria
<https://wclc2022.iaslc.org/committees/>
7. 2022.09.09.-13. European Society for Medical Oncology (ESMO) Congress, Paris, France
<https://www.esmo.org/meetings/esmo-congress-2022>
8. 2022.09.15.-18. 17th Meeting of the European Association of Neuro-Oncology & Educational Day, Vienna, Austria
<https://www.eano.eu/eano2022/eh>
9. 2022.10.18.-20. World Cancer Congress, Geneva, Switzerland
<https://www.worldcancercongress.org/>
10. 2022.10.18-21. 23rd International Congress on Palliative Care, Montreal, Canada
<https://www.pal2022.com/index.php>

11. 2022.11.16.-18. 13th European Breast Cancer Conference, Barcelona, Spain
<https://event.eortc.org/ebcc13/>
12. 2022.12.02.-04. ESMO Asia Congress 2022, Singapore
<https://www.esmo.org/meetings/esmo-asia-congress-2022>
13. 2023.01.19.-21. ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium 2023, San Francisco, USA
(링크미정)
14. 2023.03.29.-04.01. European Lung Cancer Congress 2023, 장소미정
<https://www.esmo.org/meetings/european-lung-cancer-congress-2023>
15. 2023.10.20.-24. ESMO Congress 2023, Madrid, Spain
<https://www.esmo.org/meetings/esmo-congress-2023>

