

1. Record Nr.	UNINA9910792983803321
Titolo	Körperliche Aktivität und Krankheit // Gerhard Schuler (Hrsg.)
Pubbl/distr/stampa	Berlin, [Germany] ; ; Boston, [Massachusetts] : , : Walter de Gruyter, , 2017 ©2017
ISBN	3-11-045622-2
Descrizione fisica	1 online resource (348 pages)
Disciplina	613.7
Soggetti	Physical fitness - Physiological aspects Medicine, Preventive Health promotion Health behavior
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Includes index.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Vorwort -- Inhalt -- Autorenverzeichnis -- Teil I: Grundlagen des körperlichen Trainings bei Gesunden (primäre Prävention) -- 1. Physiologische und molekularbiologische Mechanismen / Adams, Volker -- 2. Körperliche Aktivität und Training in der Prävention bei Gesunden / Bjarnason-Wehrens, Birna -- 3. Besonderheiten bei Kindern und Jugendlichen / Walther, Claudia -- Teil II: Körperliche Aktivität und sekundäre Prävention -- 4. Effekte körperlicher Aktivität bei Patienten mit koronarer Herzkrankheit / Wienbergen, Harm / Hambrecht, Rainer -- 5. Arterieller Hochdruck / Löllgen, Herbert -- 6. Diabetes Typ II / Esefeld, Katrin / Halle, Martin -- 7. Asthma / Koczulla, Rembert A. / Spielmanns, Marc / Bösel, Tobias -- 8. COPD / Koczulla, Rembert A. / Spielmanns, Marc / Bösel, Tobias -- 9. Chronische Herzinsuffizienz mit reduzierter Pumpfunktion / Gielen, Stephan -- 10. Malignome / Meyer, Janika / Baumann, Freerk -- 11. Psychosomatische Erkrankungen / Gunold, Hilka -- 12. Sarkopenie / Ebner, Nicole / von Haehling, Stephan -- 13. Hyperlipoproteinämie / Werner, Christian / Laufs, Ulrich -- Teil III: Gefahren durch körperliche Aktivität -- 14. Risiken durch Herzrhythmusstörungen / Müssigbrodt, Andreas / Lucas, Johannes /

Heine, Till / Richter, Sergio / Arya, Arash / Bollmann, Andreas / Hindricks, Gerhard -- 15. Akutes Koronarsyndrom / Ledwoch, Jakob / Thiele, Holger -- 16. Venöse Thromboembolie / Gohlke, Helmut -- 17. Myokarditis / Blazek, Stephan / Lurz, Philipp -- 18. Aortenstenose / Schuler, Gerhard -- 19. Hypertrophe Kardiomyopathie / Schuler, Gerhard -- 20. Das Sportherz / Niebauer, Josef -- Stichwortverzeichnis

Sommario/riassunto

Dieses Kompendium soll dem Mediziner einen schnellen Überblick zu Fragen der körperlichen Aktivität und Prävention in der täglichen Praxis liefern. Das Buch gliedert sich in drei kompakte Teile, die übersichtlich und wissenschaftlich fundiert den Nutzen der körperlichen Aktivität beim Gesunden (primäre Prävention), die sekundäre Prävention bei spezifischen Krankheitsbildern sowie die Gefahren durch körperliche Aktivität beschreiben. Die im Buch enthaltenen Informationen und Empfehlungen basieren auf aktuellen Studien und langjährigen Erfahrungen und sind von führenden Mediziner der einzelnen Disziplinen verfasst worden.

This compendium is intended to give doctors a rapid overview of all questions related to physical activity and prevention in daily practice. It is divided into three parts: a clear and scientifically founded description of the benefits of physical activity in healthy patients (primary prevention); a presentation of secondary prevention in specific medical conditions; and a discussion of the potential risks of physical activity.
