

Originalbeiträge in Fachzeitschriften (peer-reviewed)

Goetz G, Hawlik K, Wild C. Extracorporeal cytokine adsorption therapy (ECAT) as a preventive measure in cardiac surgery and as a therapeutic add-on treatment in sepsis: an update systematic review of comparative efficacy and safety. Submitted.

Goetz G, de Villiers C, Sadoghi P, Geiger-Gritsch S. Allograft for Anterior Cruciate Ligament Reconstruction (ACLR): A Systematic Review and Meta-Analysis of Long-Term Comparative Effectiveness and Safety. Results of a Health Technology Assessment. *Arthroscopy, Sports Medicine, and Rehabilitation*. 2020. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.asmr.2020.07.003>.

de Villiers C, **Goetz G**, Sadoghi P, Geiger-Gritsch S. Comparative Effectiveness and Safety of Allografts and Autografts in Posterior Cruciate Ligament Reconstruction Surgery: A Systematic Review. *Arthroscopy, Sports Medicine, and Rehabilitation*. DOI: 10.1016/j.asmr.2020.07.017.

Goetz G, Mitic M, Mittermayr T, Wild C. Health technology assessment of carbon-ion beam radiotherapy: a systematic review of clinical effectiveness and safety for 54 oncological indications in 12 tumour regions. *Anticancer Research*. 2019;39(4):1635-1650. DOI: 10.21873/anticancer.13269.

Wissenschaftliche Gutachten/ Forschungsberichte/ Buchbeiträge/ Monographien

Goetz G, Walter M, Wohlhöfner K, Wittenberg H, Saal S, Stephan K M, Dohle K. Robotics and functional electrical stimulation for stroke rehabilitation: a systematic review of effectiveness and safety. Vienna: HTA Austria – Austrian Institute for Health Technology Assessment GmbH. Available online in January 2021.

Wild C, Strohmaier C, **Goetz G**. Versorgung mit Arzneimitteln und Medizinprodukten: nachhaltige Forschung, Entwicklung und Produktion von lebensnotwendigen Produkten. In: Rümmele M, Sprenger M, eds. *Wir denken Gesundheit neu! Corona als Chance für eine Zeitenwende im Gesundheitswesen*. Wien: Ampuls Verlag; 2020.

Goetz G, Hawlik K. Extracorporeal cytokine haemadsorption therapy in patients with sepsis or SIRS. Update 2020. Vienna: 2020. Available from: <https://eprints.aihta.at/1253/>.

Goetz G, Schmidt L, Erdos J, Ciutan M, Florescu S, Sasu C, Scintee SG. POCT/ Point of Care Tests: D-Dimer and Troponin. EUnetHTA Report/LBI-HTA. Vienna: LBI-HTA, 2019.

Goetz G, de Villiers C. Allograft for anterior and posterior cruciate ligament reconstruction. Systematic Review. Vienna: LBI-HTA, 2019.

Chiarolla E, Orso M, **Goetz G**, Stanak M, Wild C, Jefferson T. Wearable cardioverter-defibrillator (WCD) therapy in primary and secondary prevention of sudden cardiac arrest in patients at risk. Update 2018. AGENAS & LBI-HTA, 2019.

Goetz G, Mitic M. Carbon ion beam radiotherapy (CIRT) for cancer treatment: a systematic review of effectiveness and safety for 12 oncologic indications. Vienna: LBI-HTA, 2018.

Goetz G, Reinsperger I. Eltern-Kind-Vorsorge neu, Addendum zu Update Teil IX: Empfehlungen aus evidenzbasierten Leitlinien für Screenings von Kindern (0–6 Jahre) (Zusatzthemen). Wien: LBI-HTA, 2017.

Populärwissenschaftliche Artikel/ Newsletterbeiträge

Goetz G. Zytokinfilter als Ergänzung zur Standardbehandlung von Sepsis oder SIRS. AIHTA Newsletter Nr. 189. 2020.

Goetz G. Allogener Bandersatz bei Rupturen des vorderen und hinteren Kreuzbandes. LBI-HTA Newsletter Nr. 179. 2019.

Goetz G. Kardioverter-Defibrillator (LifeVest®) zur Prävention von plötzlichem Herzstillstand. LBI-HTA Newsletter Nr. 173. 2019.

Goetz G. Brustkrebs: Update zu Biomarkertest zugunsten von Chemotherapieverzicht für bestimmte Patientinnen. LBI-HTA Newsletter Nr 172. 2018.

Goetz G. Kohlenstoff-Ionentherapie zur Krebsbehandlung – etablierte oder experimentelle Behandlung? QUALITAS – Zeitschrift für Qualität und Entwicklung in Gesundheitseinrichtungen. 2018.

Goetz G. MedAustron: Kohlenstoff-Ionentherapie zur Krebstherapie. LBI-HTA Newsletter Nr 170. 2018.

Goetz G. Weiterbildungsbedarf bei GesundheitspflegeassistentInnen in Krankenhäusern. LBI-HTA Newsletter Nr 162. 2017.

Vorträge

Goetz, G, Mitic M, Mittermayr T., Wild C. Carbon ion radiotherapy: a systematic review. HTAi annual conference; Cologne, 15.-19.06.2019.

Posterpräsentationen

Goetz G, de Villiers C, Geiger-Gritsch S. Allograft for anterior cruciate ligament reconstruction (ACLR): a systematic review on long-term comparative effectiveness and safety.

Goetz G, Orso M, Stanak E, Chiarolla C, Wild C, Jefferson T. The Wearable Cardioverter-Defibrillator (WCD) for the prevention of sudden cardiac death in patients at risk: a systematic review of the clinical effectiveness and safety. Evidence Based Medicine Congress; Berlin, 21.-23.03.2019.