

Metaanalysen

1. Douma-den Hamer, D., Blanker, M. H., Edens, M. A., Buijteweg, L. N., Boomsma, M. F., van Helden, S. H., Mauritz, G.-J. (2016). Ultrasound for Distal Forearm Fracture: A Systematic Review and Diagnostic Meta-Analysis. *PLoS ONE*, 11(5), e0155659.
<http://doi.org/10.1371/journal.pone.0155659>
2. Schmid GL, Lippmann S, Unverzagt S, Hofmann C, Deutsch T, Frese T (2017) Diagnostik bei Frakturverdacht – Ultraschall im Vergleich zu konventioneller Bildgebung. Systematisches Review und Metaanalyse. *Dtsch Ärzteblatt* 114 (45): 757-764

Originalarbeiten

3. Ko C, Baird M, Close M, Cassas KJ (2017) The Diagnostic Accuracy of Ultrasound in Detecting Distal Radius Fractures in a Pediatric Population. *Clin J Sport Med*. 2017 Nov 15. doi: 10.1097/JSM.0000000000000547
4. Ackermann O, Eckert K (2014) Sonographische Frakturdiagnostik im Kindesalter. in: Pädiatrische Ultraschalldiagnostik. Ecomed, Landsberg
5. Eckert K, Ackermann O (2014) Fraktursonographie im Kindesalter. *Der Unfallchirurg* 117:355-368)
6. Eckert K, Ackermann O (2015) Sonographische Frakturdiagnostik. *Der Radiologe* 55:992-999
7. Ackermann O, Hax PM, Lahner M, Eckert K (2015) Indikationen zur sonographischen Frakturdiagnostik von Frakturen im Wachstumsalter. *Trauma Berufskrankh* 17:115-121
8. Ackermann O, Eckert K (2015) Fraktursonographie in der Notaufnahme. *Notfall + Rettungsmedizin* 18:483-491
9. Ackermann O, Liedgens P, Eckert K, Chelangattucherry E, Husain B, Ruchholtz S (2009) Sonographische Diagnostik von metaphysären Wulstbrüchen. *Der Unfallchirurg* 112:706-711
10. Ackermann O, Emmanouilidis I, Rüländer C (2009) Ist die Sonographie geeignet zur Primärdiagnostik kindlicher Vorderarmfrakturen? *Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin* 60:355-358
11. Ackermann O, Liedgens P, Eckert K, Chelangattucherry E, Ruelander C, Emmanouilidis I, Ruchholtz S (2010) Ultrasound diagnosis of juvenile forearm fractures. *Journal of Medical Ultrasonics* 37:123-127
12. Ackermann O, Sesia S, Berberich T, Liedgens P, Eckert K, Großer K, Roessler M, Rüländer C, Vogel T (2010) Sonographische Diagnostik der subcapitalen Humerusfraktur im Wachstumsalter. *Der Unfallchirurg* 113:839-844
13. Eckert K, Ackermann O, Schweiger B, Radeloff E, Liedgens P (2012) Die Sonographie als sichere Alternative zur konventionellen Röntgendiagnostik bei distalen Unterarmfrakturen im Kindesalter. *Z Orthop Unfall* 150:409-414
14. Eckert K, Ackermann O, Schweiger B, Radeloff E, Liedgens P (2012) Sonographic diagnosis of metaphyseal forearm fractures in children: A safe and applicable alternative to standard X-rays. *Pediatr Emerg Care* 28:851-854

15. Eckert K, Ackermann O, Schweiger B, Radeloff E, Liedgens P (2013) Ultrasound evaluation of elbow fractures in children. *Journal of Medical Ultrasonics* 40:443-451
16. Ackermann O, Levine M, Eckert K, Rüländer C, Stanjek M, Schulze-Pellengahr C (2013) Unsicherheit bei der radiologischen Achsbestimmung proximaler Humerusfrakturen. *Z Orthop Unfall* 151:74-79
17. Ackermann O, Eckert K, Rüländer C, Endres S, Schulze-Pellengahr C (2013) Ultraschallbasierte Therapiesteuerung bei subcapitalen Humerusfrakturen im Wachstumsalter. *Z Orthop Unfall* 151:48-51
18. Eckert K, Ackermann O, Janssen N, Schweiger B, Radeloff E, Liedgens P (2013) Ultrasound diagnosis of supracondylar fractures in children. *Eur J Trauma Emerg Surg* 7:
19. Eckert K, Ackermann O, Janssen N, Schweiger B, Radeloff E, Liedgens P (2014) Accuracy of the sonographic Fat Pad Sign for primary screening of pediatric elbow fractures: a preliminary study. *Journal of Medical Ultrasonics* 41:473-480
20. Katzer C, Wasem J, Eckert K, Ackermann O, Buchberger B (2015) Ultrasound in the diagnostics of metaphyseal forearm fractures in children - a systematic review and cost calculation. *Pediatric Emergency Care* 31:

Buchbeiträge

21. Ackermann O, Eckert K (2015) Fracture Sonography. in: Dietrich CF: EFSUMB Course Book. EFSUMB
22. Ackermann O, Eckert K (2014) Sonographische Frakturdiagnostik im Kindesalter. in: Pädiatrische Ultraschalldiagnostik. Ecomed, Landsberg
23. Ackermann O (2016) Kapitel 4.7.2 Fraktursonografie im Wachstumsalter. in: Breusch S, Clarius M, Mau H, Sabo D: *Klinikleitfaden Orthopädie und Unfallchirurgie*. Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH, München, Jena