

# Qualität von OCT-Messungen verschieden starker Dioptriewerte

## Literatur

- [1] W. Drexler und J. Fujimoto, „Optical Coherence Tomography: Technology and Applications,“ 2008.
- [2] D. Huang, E. Swanson, C. Lin, J. Schuman, W. Chang, K. Gregory, M. Hee, T. Flotte, C. Puliafito und J. Fujimoto, „Optical coherence tomography,“ *Science*, pp. 1178-1191, 1991.
- [3] G. Hüttmann, E. Lankenau, C. Schulz-Wackerbarth, M. Müller, P. Steven und R. Birngruber, „Übersicht der apparativen Entwicklungen in der optischen Kohärenztomographie: von der Darstellung der Retina zur Unterstützung therapeutischer Eingriffe,“ *Klinische Monatsblätter Augenheilkunde*, pp. 958-964, 2009.
- [4] J. Fujimoto und E. Swanson, „The Development, Commercialization and Impact of Optical Coherence Tomography,“ *Investigative ophthalmology & visual science*, July 2016.
- [5] U. Schaudig, F. Scholz, R.-C. Lerche und G. Richard, „OCT bei Makulaödem,“ *Der Ophthalmologe*, pp. 785-793, August 2004.
- [6] M. Klemm, E. Rumberger, A. Walter und G. Richard, „Quantifizierung der retinalen Nervenfaserschichtdicke,“ *Der Ophthalmologe*, pp. 832-843, 2001.
- [7] A. Takeyama, Y. Kita, R. Kita und G. Tomita, „Influence of axial length on ganglion cell complex (GCC) thickness and on GCC thickness to retinal thickness ratios in young adults,“ *Ophthalmol*, pp. 88-93, 2014.
- [8] A. Baghaie, Z. Yu und R. M. D'Souza, „State-of-the-art in retinal optical coherence tomography image analysis,“ *Quantitative Imaging in Medicine and Surgery*, pp. 603-617, August 2015.
- [9] G. E. Lang, C. Enders, M. Loidl, G. K. Lang und J. U. Werner, „Präzise Befundung mit der OCT- Angiografie - Artefakte erkennen und ausschließen,“ *Klinische Monatsblatt Augenheilkunde*, pp. 1109-1118, 2017.
- [10] J. Fujimoto und E. Swanson, „The Development, Commercialization and Impact of Optical Coherence Tomography,“ *Investigative ophthalmology & visual science*, July 2016.
- [11] Heidelberg Engineering GmbH, „Spectralis Bildgebungsplattform Technische Spezifikationen,“ 2021. [Online]. Available: <https://business-lounge.heidelbergengineering.com/us/en/products/spectralis/spectralis/downloads/>. [Zugriff am 2021].
- [12] Heidelberg Engineering GmbH, „SPECTRALIS® Gebrauchsanweisung Softwareversion 6.16; Artikel-Nr. 230153-006 INT.DE20,“ Heidelberg, Okt. 2020.
- [13] M. N. Menke, S. Dabov, P. Knecht und V. Sturm, „Reproducibility of Retinal Thickness Measurements in Healthy Subjects Using Spectralis Optical Coherence Tomography,“ *American Journal of Ophthalmology*, pp. 467-472, 2009.
- [14] P. P. Eckstein, „Rangkorrelationsanalyse,“ in *Angewandte Statistik mit SPSS: Praktische Einführung für Wirtschaftswissenschaftler*, Springer Gabler, 2016.
- [15] S. Biswas, C. Lin und C. K. Leung, „Evaluation of a Myopic Normative Database for Analysis of Retinal Nerve Fiber Layer Thickness,“ *JAMA Ophthalmology*, pp. 1032-1039, May 2016.
- [16] Heidelberg Engineering GmbH, „<https://heidelbergengineering.com/>,“ 2022. [Online]. Available: [https://www.heidelbergengineering.com/media/e-learning/Totara/Dateien/pdf-tutorials/99913-005\\_Spectralis\\_HRA+OCT\\_Acquisition\\_Brochure.pdf](https://www.heidelbergengineering.com/media/e-learning/Totara/Dateien/pdf-tutorials/99913-005_Spectralis_HRA+OCT_Acquisition_Brochure.pdf). [Zugriff am 2022].