## Dr. med. Clarissa Claudia Buhles

Seit 10/2025 Assistenzärztin in der überörtlichen Berufsausübunggesellschaft HNO

Zentrum Nordrhein

06/2024 Promotion "Überprüfung der Eignung von 5-Aminolävulinsäure in der

photodynamischen Diagnostik (PDD) und Therapie (PDT) bei Knochensarkomen auf der CAM-Membran" Klinik für Tumororthopädie und Sarkomchirurgie der Universitätsklinik Essen

Doktorvater Prof. Dr. Dudda, Betreuerin Dr. Guder

03/2023 - 07/2025 Assistenzärztin für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Klinik für Hals-

Nasen-Ohrenheilkunde und Kopf-Hals-Chirurgie,

Universitätsklinikum Essen (Klinikleiter Prof. Lang)

2015 - 2022 Studium der Humanmedizin

Universität Duisburg-Essen

## Publikationen/Forschung/Kongresse

01/2022 <u>Co-Autorenschaft</u> Journal of Orthopaedic Surgery and Research

(2022) 17:34 "5-ALA-mediated fluorescence of musculoskeletal tumors in a chick chorio-allantoic membrane model: preclinical in vivo qualification analysis as a fluorescence-guided surgery agent in

Orthopedic Oncology" <a href="https://doi.org/10.1186/s13018-022-02931">https://doi.org/10.1186/s13018-022-02931</a>

Seit 03/2024 Studienleitung "Mikrobiomstudie bei chronisch und akuten

Hautveränderung des Cochleaimplantatlagers" (klinisch prospektive

Studie)

10/2024 - 07/2025 Prüfärztin bei "Acousia02/PROHEAR" placebokontrollierte Phase-

2a-Studie

05/2025 Vortrag Lernen am Fall "Die traumatische Trommelfellperforation -

ein Unfall mit Folgen?", Deutscher HNO-Kongress Frankfurt