



# ZERTIFIKAT

Die Deutsche Gesellschaft für Interventionelle Radiologie  
und minimal-invasive Therapie (DeGIR) und die Deutsche  
Röntgengesellschaft (DRG)

bestätigen

**Dr. med. Alexander Ludolph**

die Zertifizierung als

**DeGIR-Spezialist**

- für minimal-invasive Gefäßmedizin (Module A und B)
- für minimal-invasive Therapien (Modul C)
- für minimal-invasive Onkologie (Modul D)

Berlin, 9. September 2022

Prof. Dr. Marcus Katoh  
Präsident der DeGIR

Prof. Dr. Jörg Barkhausen  
Präsident der DRG