

Vorwort

In dieser überarbeiteten 6. Auflage der Checkliste Echokardiografie wurden Anpassungen gemäß aktueller Leitlinien der Fachgesellschaften vorgenommen. Eine Lektüre der stets weiterentwickelten Leitlinien zu allen kardiologischen Themen sei allen Interessierten empfohlen, sie sind im Internet frei zugänglich und enthalten Flussdiagramme über diagnostische und therapeutische Entscheidungswege.

Der Schwerpunkt dieses Buches liegt weiterhin auf der bildlichen Darstellung pathologischer Befunde. Dabei sind pathologische Details in den zweidimensionalen Originalabbildungen sowie in den zugehörigen Grafiken besonders anschaulich dargestellt. Die Originalabbildungen wurden zu diesem Zweck von Artefakten befreit und so der diagnostisch entscheidende Befund hervorgehoben, ohne wesentliche Strukturen zu verändern. Die Grafiken ermöglichen einen einfachen und schnellen Zugang zur Anatomie der Herzstrukturen in den verschiedenen Schallebenen.

Hinsichtlich der Quantifizierungen wurden die Einteilungen des Updates des Manuals zur Indikation und Durchführung der Echokardiografie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie von 2020 gewählt, um aktuelle und möglichst einheitliche Werte für die Kitteltasche zu erhalten. Weitergehende wissenschaftliche Ausführungen bleiben den Lehrbüchern aus dem Thieme Verlag vorbehalten.

Gladbeck, im Juli 2024

Dr. med. Thomas Böhmeke

Dr. med. Andreas Schmidt