

ICOERD - Referenzfilme (International Classification of Occupational and Environmental Respiratory Diseases) 4. Auflage 09/2021

Die international zusammengestellten Referenzfilme als Hilfe bei der Klassifikation pleuropulmonaler Erkrankungen sind weiterhin als DICOM-Satz und als PowerPoint Version verfügbar. Der Versuch in Japan 2019/2020, ein Update mit der gleichen Expertengruppe zu organisieren, scheiterte einerseits an der Finanzierung, andererseits auch an der nicht einheitlichen Einschätzung der Experten bzgl. der Notwendigkeit einer Neugestaltung unter Berücksichtigung des organisatorischen Aufwandes verglichen mit der ersten Ausgabe.

Seinerzeit wurden die Beispiele aus einer internationalen Fallsammlung als Hardcopies ausgewählt und in 3 Leserunden mit Abstand von mindestens 4 Wochen der Gruppe zugesandt. Aus der Fallsammlung wurden die ausgewählt, deren Beurteilung am besten übereinstimmte, eingeschränkt auf Kriterien zu arbeits- und umweltbedingten respiratorischen Erkrankungen. Die endgültige Auswahl erfolgte gemeinsam mit allen Experten bei einem Treffen in Dortmund 2000 zur Zusammenstellung und 2001 zur Endauswahl.

Ziel war eine angenäherte Übereinstimmung mit den ILO-Standardfilmen und der Thoraxübersichtsaufnahme. Aufgrund der unterschiedlichen Technik gab es von Beginn an keinen Zweifel, dass eine 1:1-Kongruenz nicht zu erwarten sei. Die ausgesuchten Bildbeispiele wurden daher nicht als Standard-Vergleichsfilme wie bei der ILO-Klassifikation gesehen, sondern lediglich als ein Hilfsmittel mit Bildbeispielen zur Vereinheitlichung der Befunde auch bei abweichender CT-Technik.

Die ausgewählten Bildbeispiele datieren aus den frühen 90igern, so dass es sich in der Regel um sequenzielle Aufnahmen handelt. Durch die Kombination von 5- und 1-mm-Schichtdicken sind noduläre und lineare Strukturen gut zu identifizieren.

Die 4. Auflage behält die DICOM-Version der ursprünglichen Bildauswahl, die ergänzende 2. CD enthält die Referenzfilme mit Zeichnungen und zusätzlichen Informationen und Übungen als pdf-Version. In den vorherigen Auflagen waren außerdem Untersuchungsprotokolle und Publikationen beigelegt.

Da diese durch die ständige technische Weiterentwicklung und bei inhaltlichen Änderungen nicht immer zeitnah angepasst werden können, wird als Alternative empfohlen, die Homepage der AG DRauE* und der GVS** zu nutzen. Auf der Homepage finden sich Formulare, Untersuchungsprotokolle und Informationen, die jeweils dem aktuellen Stand angepasst werden.

* AG DRauE (Arbeitsgemeinschaft der Deutschen Röntgengesellschaft-
Diagnostische Radiologie arbeits- und umweltbedingter Erkrankungen)
<https://www.ag-draue.drg.de>

** GVS (Gesundheitsvorsorge c/o BG ETEM)
<http://gvs.bgetem.de/formulare>