

# DIN 25300-1:2018-05 (D)

## Prozesse in der Radiologie - Teil 1: Befundung eines bildgebenden oder bildgestützten Verfahrens

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Symbole und Abkürzungen .....	10
5 Anwendung eines bildgebenden oder bildgestützten Verfahrens .....	10
5.1 Allgemeines .....	10
5.2 Prozessbeschreibung .....	10
5.2.1 Allgemeines .....	10
5.2.2 Rechtfertigende Indikation .....	13
5.2.3 Durchführung des bildgebenden oder bildgestützten Verfahrens .....	13
5.2.4 Rechnergestützte Auswertung.....	14
5.2.5 Befundung.....	14
5.2.6 Mehrfachbefundung .....	15
5.2.7 Betrachtung.....	15
6 Befundung eines bildgebenden oder bildgestützten Verfahrens .....	15
6.1 Allgemeines .....	15
6.2 Prozessbeschreibung .....	15
6.3 Interpretation der Untersuchungsergebnisse .....	16
6.4 Erstellung eines versionierten Befundberichtes .....	16
6.5 Dokumentation und Archivierung der Befundberichte.....	17
6.6 Kommunikation der versionierten Befundberichte .....	17
6.6.1 Allgemeines .....	17
6.6.2 Bereitstellung des versionierten Befundberichtes .....	17
6.6.3 Aktive Übermittlung des versionierten Befundberichtes .....	17
6.6.4 Klinische Diskussion .....	17
6.7 Sicherstellung der Archivierung des Befundberichtes .....	18
7 Befundbericht.....	18
7.1 Allgemeines .....	18
7.2 Bestandteile des Befundberichtes .....	18
7.2.1 Allgemeines .....	18
7.2.2 Angaben zum Patienten.....	19
7.2.3 Angaben im Rahmen der Röntgenverordnung .....	19
7.2.4 Angaben zu den bildgebenden oder bildgestützten Verfahren .....	20
7.2.5 Angaben zum Anlass der Anwendung der bildgebenden oder bildgestützten Verfahren .....	20
7.2.6 Medizinischer Inhalt.....	21
7.2.7 Angaben zu den Autoren .....	21
7.3 Darstellung des Befundberichtes.....	21
7.4 Informationstechnische Abbildung des Befundberichtes.....	22
Anhang A (informativ) Beispiele zur Befundung.....	23
A.1 Beispiel einer einfachen Befundung .....	23
A.2 Beispiel einer Befundung mit Korrektur des Befundberichtes.....	23

A.3	Beispiel einer Befundung mit abgeleiteten Befundberichten .....	24
A.4	Beispiel von zwei Befundungsprozessen .....	25
Anhang B (informativ) Abbildung des Befundberichtes als CDA-Dokument .....		26
Literaturhinweise .....		28
Stichwortverzeichnis .....		29

## Bilder

Bild 1	— Prozess der Anwendung eines bildgebenden oder bildgestützten Verfahrens .....	12
Bild 2	— Prozess der Befundung.....	16
Bild A.1	— Sequenzdiagramm einer einfachen Befundung.....	23
Bild A.2	— Sequenzdiagramm einer Befundung mit Korrektur des BEFUNDBERICHTES .....	24
Bild A.3	— Sequenzdiagramm einer Befundung mit abgeleiteten BEFUNDBERICHTEN .....	24
Bild A.4	— Sequenzdiagramm von zwei Befundungsprozessen .....	25

## Tabellen

Tabelle 1	— Abschnitte des Befundberichts .....	18
Tabelle 2	— Angaben zum Patienten.....	19
Tabelle 3	— Angaben im Rahmen der Röntgenverordnung .....	19
Tabelle 4	— Angaben zu den bildgebenden oder bildgestützten Verfahren .....	20
Tabelle 5	— Angaben zum Anlass der Anwendung eines bildgebenden oder bildgestützten Verfahrens .....	20
Tabelle 6	— Medizinischer Inhalt.....	21
Tabelle 7	— Angaben zu Autor und Unterzeichnern.....	21
Tabelle B.1	— Wiedergabe der Inhaltselemente des BEFUNDBERICHTES im CDA-Header oder CDA- Body .....	26