

DIN 6873-5:2015-09 (D)

Bestrahlungsplanungssysteme - Teil 5: Konstanzprüfungen von Kennmerkmalen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe	4
3 Prüfbedingungen	8
4 Konstanzprüfung	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Basisdaten und Software	9
4.3 Computertomographie (CT)	9
4.4 Planungsdatensatz	10
4.4.1 Allgemeines	10
4.4.2 Dosisberechnung	11
4.4.3 Bezugsdosiswerte	12
4.5 Datenimport und Datenexport	12
4.5.1 Digitalisiergerät	12
4.5.2 Drucker und Plotter	13
4.5.3 Geräte zur Herstellung individueller Blenden und Kompensatoren	13
Literaturhinweise	15
Stichwortverzeichnis	16

Tabellen

Tabelle 1 — Anforderungen an die Konstanzprüfung der Basisdaten und der Software	9
Tabelle 2 — Anforderungen an die Konstanzprüfung bei CT	10
Tabelle 3 — Anforderungen an die Konstanzprüfung der Dosisberechnung	11
Tabelle 4 — Anforderungen an die Konstanzprüfung der Bezugsdosiswerte	12
Tabelle 5 — Anforderungen an die Konstanzprüfung des Digitalisiergerätes	12
Tabelle 6 — Anforderungen an die Konstanzprüfung der Drucker und Plotter	13
Tabelle 7 — Anforderungen an die Konstanzprüfung der Geräte zur Herstellung individueller Blenden und Kompensatoren	14