

# DIN 6827-3:2021-09 (D)

## Protokollierung bei der medizinischen Anwendung ionisierender Strahlung - Teil 3: Brachytherapie mit umschlossenen Strahlungsquellen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 BESTRAHLUNGSPROTOKOLL.....	8
4.1 Allgemeines .....	8
4.2 STRAHLENTHERAPEUTISCHE VERORDNUNG.....	9
4.2.1 Allgemeines.....	9
4.2.2 Anamnestische Daten.....	10
4.2.3 Kurzbeschreibung der Erkrankung.....	10
4.2.4 Rechtfertigende Indikation.....	10
4.2.5 Behandlungsziel, STRAHLENTHERAPEUTISCHE METHODE und BEHANDLUNGSPLAN.....	10
4.2.6 Zuordnung zu einer Studie.....	11
4.2.7 Beschreibung von Zielvolumina und RISIKOBEREICHEN .....	11
4.2.8 BESTRAHLUNGSPLAN .....	11
4.2.9 Anweisungen zur Überprüfung der APPLIKATOREN und zur Verifikation deren Lagen.....	13
4.2.10 Anweisungen zur DOSIMETRISCHEN VERIFIKATION .....	13
4.2.11 Angaben über Zusatzmaßnahmen.....	13
4.2.12 Mitwirkende Personen .....	14
4.2.13 Datum und Unterschrift .....	14
4.3 BESTRAHLUNGSNACHWEIS .....	14
4.3.1 Allgemeines.....	14
4.3.2 Einmalige Angaben .....	14
4.3.3 Bei jeder BESTRAHLUNG zu protokollierende Angaben .....	14
4.4 STRAHLENTHERAPEUTISCHER BERICHT .....	15
5 BESTRAHLUNGSLISTE.....	16
Anhang A (normativ) Regeln zu Dosisangaben .....	18
Literaturhinweise .....	19
Stichwortverzeichnis .....	21