DIN 6855-4:2016-11 (D)

Konstanzprüfung nuklearmedizinischer Messsysteme - Teil 4: Positronen-Emissions-Tomographen (PET)

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Prüfverfahren ... 7
4.1 Relative Messstrahlempfindlichkeiten und Systemstabilität ... 7
4.2 Kalibrierfaktor und Kreuzkalibrierung ... 7
4.3 Abbildungseigenschaften ... 7
4.3.1 Transversale Auflösung ... 7
4.3.2 Abbildungsmaßstab ... 7
4.4 Mechanische Teile ... 7

5 Häufigkeit der Konstanzprüfung ... 7

Literaturhinweise ... 9

Stichwortverzeichnis ... 10

Tabellen

Tabelle 1 — Prüfhäufigkeiten ... 8