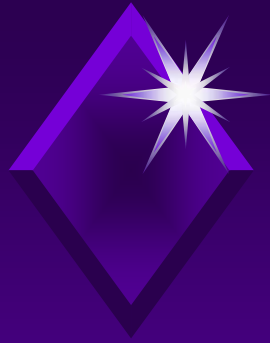


MTR Fortbildung
April 2009



Sachverständigenrichtlinie

- ◆ Erschienen: 09. Januar 2009
- ◆ Änderungen:
 - ◆ Folienprüfung (jährlich)
 - ◆ Kontrolle Dunkelraumprüfung (jährlich)
 - ◆ Interventionen (Port-, Herzschrittmacher)
 - ◆ DL am Kind mit stationärer Einrichtung



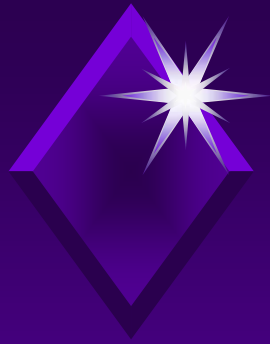
Prüfung Folienartefakte

- ◆ QS-Richtlinie 3.2.17
- ◆ Ab 3 Jahre nach der Inbetriebnahme jährlich
- ◆ Prüfvorschrift nicht vorhanden
- ◆ PK-Aufnahme mit Streukörper aber ohne Strukturplatte mit Einstellwerten der KP bei 70 kV.
- ◆ Aufnahme beurteilen und abspeichern / archivieren.
- ◆ Wird durch Sachverständigen geprüft.



Dunkelraumprüfung

- ◆ Dunkelraum- (Dunkelkammer-) Prüfung ist jährlich durchzuführen.



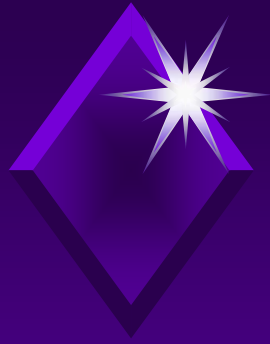
Interventionen

- ◆ Implantation von Portsystemen, Kathedern und Sonden (Herzschrittmacher) ist Intervention.
- ◆ Bei Intervention ist ein Dosis-Flächen-Produktmessgerät erforderlich.
- ◆ Nur noch digital arbeitende Bildverstärker-Fernseh-Kette oder Flachbilddetektor einsetzbar.



Durchleuchtung beim Kind

- ◆ Ab dem 31.12.2001 in Betrieb:
 - ◆ Vom Anwender herausnehmbares Raster
 - ◆ Spezielle dosissparende Kennlinie
 - ◆ Last Image Hold



Einheitliches Bewertungssystem

- ◆ Ziel ist die Vereinheitlichung von Mängel- und Ergebniskategorien sowie die Vergleichbarkeit der Länder in Deutschland und Staaten der EU.



Einheitliches Bewertungssystem

- ◆ Verabschiedet vom Zentralen Erfahrungsaustausch der Ärztlichen Stellen nach Röntgen- und Strahlenschutzverordnung am 07.05.2008
- ◆ Beschlossen vom BMU am 13.01.2009



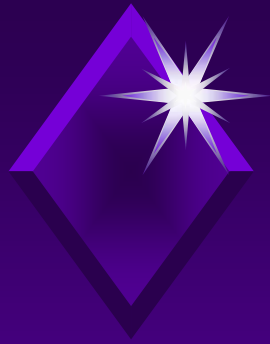
Einheitliches Bewertungssystem

Sehr geehrter Herr Richter,

hiermit bitte ich um die Anwendung
des im beigefügten BMU-Rundschreiben
genannten einheitlichen Bewer-
tungssystems und der
Untersuchungskriterien bei der Arbeit
der ärztlichen Stellen - ab sofort.

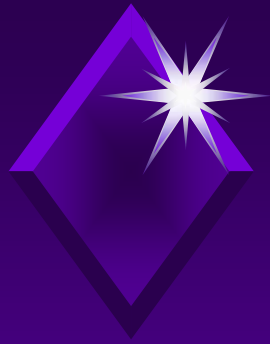
Freundliche Grüße

Potsdam den, 19.01.2009



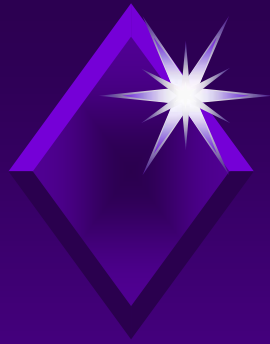
Einheitliches Bewertungssystem

- ◆ Beinhaltet Listen mit Prüfmerkmalen und den dazugehörigen Mängelkategorien für die Strahlentherapie, Nuklearmedizin, und Röntgendiagnostik.
- ◆ www.aesqr.de → Dokumente der Ärztlichen Stelle Radiologie → einheitliches Bewertungssystem



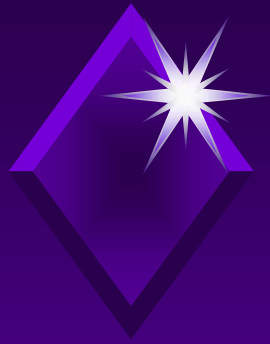
Einheitliches Bewertungssystem

- ◆ Bestimmt Mängelkategorien in Abhängigkeit der festgestellten Mängel
 - ◆ Mängelkategorie 1
 - ◆ keine Mängel (regelrechte Wiedervorlage);
 - ◆ Mängelkategorie 2
 - ◆ geringfügige Mängel (regelrechte Wiedervorlage bei Optimierungshinweisen);
 - ◆ Mängelkategorie 3
 - ◆ deutliche Mängel (Überprüfung Mängelbehebung nach 6 Monaten, Wiedervorlage 12 Monate);
 - ◆ Mängelkategorie 4
 - ◆ schwere Mängel (Wiedervorlage 6 Monate)



Einheitliches Bewertungssystem

Prüfmerkmal	Fehler	Mängelkategorie
Rechtfertigende Indikation	Fehlend oder unspezifisch	3
Gonadenschutz bei Kindern	Fehlend, falsche Größe/Lage oder nicht umschließend	3
Gonadenschutz bei Männern (bis 60 Jahre)	Fehlend oder nicht umschließend	3



Einheitliches Bewertungssystem

Prüfmerkmal	Fehler	Mängelkategorie
Gonadenschutz bei Frauen (bis 50 Jahre)	Fehlend, falsche Größe/Lage	3
Einblendung Extremitäten	Fehlend oder nicht von allen Seiten sichtbar	2
Einblendung am Körperstamm	Fehlend oder nicht objekt- und fragestellungsangepasst	3



Einheitliches Bewertungssystem

Prüfmerkmal	Fehler	Mängelkategorie
DFP bei Kinderaufnahmen am Körperstamm	fehlt	4
Empfindlichkeitsklasse	zu gering	4

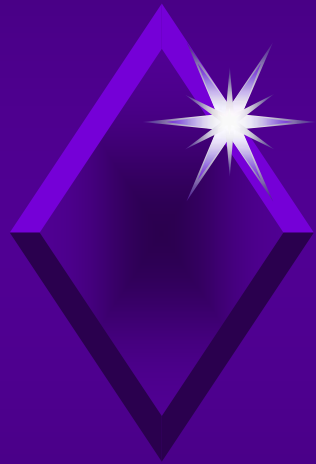


Aktualisierungskurs nach § 18a der Röntgenverordnung

17.04.2010

in diesem Hörsaal

Veranstalter: Landesärztekammer
Brandenburg – Akademie für
Ärztliche Fortbildung



Nächste Veranstaltung
07.11.2009