

Patienten- und Strahlenschutzmittel

Der Sachverständige prüft bei der wiederkehrenden 5-jährigen Sachverständigenprüfung in der Zahnarztpraxis das Vorhandensein von Patienten- und Anwenderschutzmittel. Der Gesetzgeber hat in der Anlage III der derzeit geltenden Sachverständigen-Prüfrichtlinie (SV-RL) vom 01.07.2020 geändert durch Rundschreiben vom 07.06.2021 aufgeführt, welche Art von Schutzmittel beim zahnärztlichen Röntgen vorliegen müssen.

Intraorale Röntgenaufnahmen: Schilddrüsenschutzschild

Panoramaschicht- und Fernröntgenaufnahme: Patientenschutzschürze (am Hals anschließend und den Rücken schützend)

Anlage III Erforderliche Patienten- und Anwenderschutzmittel

III.1 Erforderliche Patientenschutzmittel bei Röntgeneinrichtungen zur Untersuchung von Menschen

Anzuwendende Norm: DIN EN 61331-3

Folgende Patientenschutzmittel müssen mindestens für nachfolgende Untersuchungsarten vorhanden sein: Untersuchungsart	Patientenschutzmittel
Projektionsaufnahmen	
Kopf	Schilddrüsenschutz
Schulter	Schilddrüsenschutz
Thorax ap/pa und seitlich	Gonadenschutzschürze oder Abschirmung am Gerät
Brustwirbelsäule	Gonadenschutzschürze
Lendenwirbelsäule	Hodenkapsel und Ovarialabdeckung (jeweils in unterschiedlichen Größen)
Becken und Hüftgelenk	Hodenkapsel und Ovarialabdeckung (jeweils in unterschiedlichen Größen)
Abdomen	Hodenkapsel und Ovarialabdeckung (jeweils in unterschiedlichen Größen)
Extremitäten	Bei pädiatrischen Untersuchungen: Strahlenschutzschürze
Zahnmedizin: Untersuchungen mit intraoralem Bildempfänger (Dentaltubusaufnahme)	Schilddrüsenschutzschild oder Schilddrüsenschutz oder Patientenschutzschürze (die Schilddrüse schützend)
Zahnmedizin: Panoramaschicht- und Fernröntgenaufnahme	Patientenschutzschürze (am Hals anschließend und den Rücken schützend)
Computertomographie/Cone-Beam-CT	
Zahnmedizin (Cone-Beam-CT), HNO (Cone-Beam-CT)	Patientenschutzschürze (am Hals anschließend und den Rücken schützend)
Hirnschädel	Augenlinsenschutz Schilddrüsenschutz Brustschutz
NNH, Gesichtsschädel	Augenlinsenschutz Schilddrüsenschutz

Thorax	Schilddrüsenschutz Bleigummiabdeckung Abdomen (umschließend)
Becken/Abdomen	Hodenkapsel (unterschiedliche Größen)
Durchleuchtung	
Gefäße und Abdomen	Hodenkapsel und Ovarialabdeckung (jeweils in unterschiedlichen Größen) Gonadenschutzschürze
Herz	Hodenkapsel (in unterschiedlichen Größen) Gonadenschutzschürze