



An die  
für den Vollzug des Strahlenschutzrechts  
zuständigen obersten Landesbehörden

gemäß Verteiler

per E-Mail

**Umgang mit strahlenschutzrechtlichen Vorgaben in der Corona-Krise**  
Zu befürchtende medizinische Engpässe in der radiologischen Versorgung

S II 4 - 11432

Bonn, 25.03.2020

Es ist zu befürchten, dass es vor dem Hintergrund der Infektionen mit dem Coronavirus SARS-CoV-2 in Kliniken zu medizinischen Engpässen in der radiologischen Versorgung kommen wird, da Ärzt\*innen entweder anderweitig eingesetzt werden oder krankheitsbedingt ausfallen. Dadurch stünde nicht mehr genügend Personal mit der erforderlichen Qualifikation zur Verfügung, um bei erforderlichen, nicht Corona-bedingten diagnostischen Untersuchungen mit Röntgenstrahlung die gesetzlich geforderte einzelfallbezogene Nutzen-Risiko-Bewertung (rechtfertigende Indikation) vorzunehmen. Dringend notwendige Untersuchungen wären dann nicht mehr möglich.

Das Stellen der rechtfertigenden Indikation muss zum Schutz der Patient\*innen auch weiterhin gewährleistet bleiben. Durch Ausfall von Ärzt\*innen mit der erforderlichen Fachkunde ist diese Vorgabe gefährdet, so dass erforderliche Röntgenuntersuchungen nicht durchgeführt werden könnten.



Seite 2

Um dem befürchteten Personalmangel zu begegnen, werden für eine Übergangszeit bis zum Ende der Krisensituation die Fachkundeforderungen für im klinischen Betrieb tätige Ärzt\*innen im Hinblick auf die erforderliche praktische Erfahrung (Sachkunde) und die Teilnahme an anerkannten Kursen gelockert. Eine ausreichende praktische Erfahrung ist bereits dann gegeben, wenn die Ärztin oder der Arzt ca. die Hälfte der für das jeweilige Anwendungsgebiet erforderlichen Sachkundezeiten absolviert hat. Zudem ist der erfolgreiche Abschluss des Grundkurses im Strahlenschutz ausreichend. Auf den erfolgreichen Abschluss der einschlägigen Spezialkurse wird verzichtet. Der Erwerb der praktischen Erfahrung ist von derjenigen Person schriftlich zu bestätigen, in deren Verantwortungsbereich oder unter deren Aufsicht die praktische Erfahrung erworben wird (§ 47 Absatz 2 Satz 1 StrlSchV). Auf das Erfordernis der Prüfung und Bescheinigung der erforderlichen Sachkunde im Strahlenschutz durch die zuständige Stelle nach § 47 Absatz 1 Satz 1 StrlSchV wird in dieser Ausnahmesituation verzichtet.

Durch diese Lösung würde es insbesondere Ärzt\*innen in der Fachkundefachausbildung ermöglichen, die rechtfertigende Indikation für die Anwendung ionisierender Strahlung am Menschen zu stellen.

Ich bitte Sie, in der derzeitigen Ausnahmesituation beim Vollzug des Strahlenschutzrechts dem oben dargestellten Lösungsweg zu folgen.

gez. Dr. Keller