Exkursion der Zentralsterilisation im Klinikum Pforzheim (NwT, Klasse 10 und K1, Dr. Lugova, Dr. Götz)

Im Rahmen der Entwicklung zweier Apparaturen zur Dekontamination von Trinkwasser und zur Dekontamination medizinischer Geräte besuchte ein Teil der ErfinderAG das Klinikum Pforzheim. Die Leiterin der Zentralsterilisation Frau M. Gantert (Abb. 1) erklärte den Ablauf der Prozeßschritte von dem Vorspülen bzw. der Vorreinigung, der Reinigung (in Spülmaschinen: Spülen, Desinfektion, Trocknen) und der sich anschließenden Dampfsterilisation (Wasserdampf, 143 °C, 3,1 bar, 5 min). Die Daten der Prozessdaten werden in Abhängigkeit der Zeit festgehalten. Die Anforderungen an die Hygiene bei der Aufbereitung werden u. a. vom RobertKoch-Institut vorgegeben.



Abb. 1: Führung in der Desinfektionsabteilung des Klinikums Pforzheim, Juni 2014. Von rechts nach links: L. Graumann, die Leiterin der Zentralsterilisation Frau M. Gantert, Dr. O. Lugova, C. Müller und Dr. J. Götz