

Ein Blick hinter die Kulissen der Industrie - Herstellung von 0,9% NaCl und 5% Glucose Infusionsbeuteln

Gerne möchte ich Sie auf eine Reise in die Produktion der Infusionsbeutel, mit denen Sie tagtäglich arbeiten, einladen. Ziel des Vortrags ist es, einen tieferen und praktischen Einblick in die Produktion von Infusionsbeuteln (NaCl 0,9% und Glucose 5%) und den damit verbundenen Herstellungsprozessen sowie Kontrollen zu geben.

Der befüllte Infusionsbeutel ist ein Massenprodukt, jedoch mit sehr hohen Qualitätsanforderungen, wobei die Herstellung ein hochkomplexes Verfahren darstellt, in welchem vielfältigen Bestandteilen zusammengeführt werden, u.a. Lösungskonzentration, Primär- und Sekundärverpackung, Infusions- sowie Injektionsports. Das Produkt soll nicht nur ein Behältnis für die Medikamentenherstellung sein, sondern auch mit allen auf dem Markt verfügbaren Spritzen, Transfersets, Infusionsleitungen und sonstigen medizinischen Geräten kompatibel sein.

Im Mittelpunkt des Vortrags steht die Herstellung eines befüllten Polyolefin-Beutels, welcher als Primärpackmittel für Ihre patientenindividuelle-Medikamentenherstellung dient. Anhand der Videos werden Sie relevante Produktionsschritte vorgestellt bekommen. Anschließend freue ich mich sehr auf interessante Diskussionen und Ihre Fragen.