

Schritt für Schritt:

Die richtige Reihenfolge beim An- und Ausziehen der Persönlichen Schutzausrüstung (PSA)

Anziehen der Schutzausrüstung



1. Schutzkittel anziehen
Einen flüssigkeitsdichten und keimundurchlässigen Schutzkittel anlegen. Darauf achten, dass der Körper vom Nacken bis zu den Knien sowie bis zu den Handgelenken vollständig bedeckt ist.



2. Mund-Nasen-Schutz anlegen
Ein Mund-Nasen-Schutz sollte angelegt werden, wenn mit dem Verspritzen von Blut, Körperflüssigkeiten, Sekreten und Exkreten zu rechnen ist. Zudem sind Mund und Nase des Trägers vor Berührungen durch kontaminierte Hände geschützt.



3. Schutzbrille anziehen
Bei engen Tätigkeiten am Patienten, bei denen erregerehaltige Aerosole auftreten können, ist eine Schutzbrille zu tragen, z. B. bei zu erwartendem Erbrechen von Patienten mit Norovirus-Infektion.



4. Einmalhandschuhe anziehen
Handschuhe sind zu tragen, wenn Kontakt mit erregerehaltigen Materialien, Gegenständen oder Flächen zu erwarten ist. Wichtig: Die Einmalhandschuhe über die Ärmelbündchen ziehen.

Ausziehen der Schutzausrüstung

1. Handschuhe ausziehen
Die Außenseiten der Handschuhe sind zumeist am stärksten kontaminiert. Deswegen sollten die Handschuhe zuerst ausgezogen und nach dem Ablegen umgehend im geschlossenen Abfallbehälter entsorgt werden.



Händedesinfektion durchführen



2. Schutzkittel ablegen
Zuerst die Arme aus dem Kittel ziehen. Anschließend den Einmalschutzkittel mit der kontaminierten Seite nach innen falten bzw. zusammenrollen und dem Abfall zuführen.



Händedesinfektion durchführen



3. Schutzbrille absetzen
Die Brille an beiden Bügeln anfassen und nach vorne wegziehen. Danach die Schutzbrille in einem Kunststoffbehälter ablegen und patientenbezogen verwenden.



Händedesinfektion durchführen (optional)



4. Mund-Nasen-Schutz ablegen
Den Mund-Nasen-Schutz abnehmen und im geschlossenen Abfallbehälter entsorgen.



Händedesinfektion durchführen



Quellen:

Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Posters: Sequence for Donning and Removing Personal Protective Equipment. <https://www.cdc.gov/hai/pdfs/ppe/ppe-sequence.pdf>

Reska, M. et al. Persönliche Schutzausrüstung an- und ausziehen - Schritt für Schritt. Krankenhaushygiene up2date 2017; 12: 117-122.

Grundsätzlich gilt: Nach dem Kontakt mit potenziell infektiösem Material sind die Hände gründlich zu desinfizieren. Falls zwischen den einzelnen Schritten die Gefahr einer Händekontamination bestanden hat, sollten noch zusätzliche Händedesinfektionen durchgeführt werden.