medical airport service
MenschArbeitSchutz

# Betriebsanweisung

gemäß § 14 Biostoffverordnung (BioStoffV)

Stand Februar 2019

## Anwendungsbereich

**Körperpflege, Wundversorgung, Verabreichung von Medikamenten, Entsorgung von verwendeten Materialien**

## Gefahren für Menschen und Umwelt

- **Blut, Speichel und andere potentiell infektiösen Sekrete können Mikroorganismen (Bakterien, Viren, Pilze, Parasiten) enthalten, die bei Einwirkung auf den menschlichen Körper Infektionen und Erkrankungen verursachen können.**
- **Erhöhte Gefahr besteht bei Spritzern von Blut, Speichel, Sekreten aus Nase und Rachen auf verletzte Haut oder Schleimhäute bzw. ins Auge.**
- Mikroorganismen können über folgende Aufnahmewege in den Körper gelangen:
  - **Inhalation:** Aufnahme von Bioaerosolen (kleinste Tröpfchen, Nebel, Stäube) über die Atemwege, z. B. beim Husten oder Erbrechen
  - **Kontamination oder Schmierinfektion:** Einwirkung auf Haut oder Schleimhäute, z. B. bei verletzter Haut oder Kontakt mit den Augen
  - **Ingestion:** Aufnahme über den Mund
  - **Parenteral:** Eindringen in tiefes Gewebe (z. B. Nadelstichverletzung)

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- **Arbeitsstätte:** Einhaltung der Hygienevorschriften; Wahrnehmung der arbeitsmedizinischen Vorsorge; Durchführung der empfohlenen Schutzimpfungen; Durchführung der jährlichen arbeitsplatzbezogenen Arbeitsschutzunterweisung
- **Im Arbeitsbereich:** keine Lebensmittel aufbewahren; nicht essen; nicht trinken; nicht rauchen; Reinigungs- und Desinfektionsplan beachten; Kontakt mit fremden Körperflüssigkeiten minimieren; spitze und scharfe Gegenstände sind ausschließlich in die dafür vorgesehenen stich- und bruchfesten Abfallbehältnisse zu entsorgen
- **Hautschutz:** flüssigkeitsdichte Einmalhandschuhe tragen; Reinigung, Desinfektion und Pflege der Hände nach Hautschutzplan durchführen; bei notwendiger Händedesinfektion dürfen an Händen und Unterarmen keine Schmuckstücke getragen werden; kleinste, auch bereits vorhandene Verletzungen, sind mit einem wasserfesten Pflasterverband abzudecken
- **Augen- und Gesichtsschutz:** dichtschließende Schutzbrille tragen, wenn mit Verspritzen oder Versprühen von Körperflüssigkeiten zu rechnen ist
- **Atemschutz:** bei aerogen übertragenen Infektionen Mundschutz bzw. Schutzmaske tragen
- **Körperschutz:** Kleiderordnung einhalten; flüssigkeitsdichte Schutzkleidung tragen, wenn mit Durchnässen der Kleidung zu rechnen ist; getränkte Kleidung sofort wechseln
- **Tätigkeitsbeschränkungen:** sind für Schwangere zu beachten!

## Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe

**Notruf: 112**

- Ersthelfer und Schulleitung informieren; Eintragung in das Unfallbuch vornehmen
- **Haut:** waschen, desinfizieren, kleinere Verletzungen sofort versorgen
- **Augen/Schleimhäute:** Augen bei geöffnetem Lidspalt ca. 15 min. unter fließendem Wasser spülen
- **Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen
- **Einatmen:** reichlich Frischluftzufuhr
- Bei größeren Verletzungen ist ein Durchgangsarzt aufzusuchen (siehe Info „Erste Hilfe“) bzw. über Tel. 112 ist ein Notarzt zu benachrichtigen.

A

Spitze und scharfe Gegenstände sind ausschließlich in die dafür vorgesehenen stich- und bruchfesten Abfallbehältnisse zu entsorgen. Weitere benutzte Materialien sind gemäß den Vorgaben zu entsorgen.

**Unterschrift der Schulleitung:** **Datum:**

……