

# Hygienemaßnahmen für Studien mit Head-Mounted Displays

Da durch die Verwendung von Head-Mounted Displays (HMD) ein höheres Infektionsrisiko besteht, ist bei Nutzerstudien mit derartigen Geräten ein genaues Ablaufprotokoll einzuhalten.

## Anlegen des HMD

1. Sauberes HMD (nach 72-stündiger Quarantäne) aus verschließbarer Box herausholen
2. HMD mit einem "Einmalüberzug" (wird nach einmaliger Benutzung entsorgt) vorbereiten
3. ProbandIn auf markierten Platz verweisen
4. VersuchsleiterIn trägt Handschuhe
5. VersuchsleiterIn tritt ausschließlich seitlich an ProbandIn heran
6. VersuchsleiterIn hält HMD von unten am Gehäuse und bittet ProbandIn sich nach vorne mit Gesicht auf die Brille zu beugen
7. VersuchsleiterIn befestigt Kopfgurt
8. Controller liegt vor ProbandIn bereit
9. VersuchsleiterIn zieht Handschuhe aus und entsorgt diese in verschließbarem Mülleimer
10. VersuchsleiterIn desinfiziert sich die Hände
11. VersuchsleiterIn setzt sich an den Kontrollrechner in mindestens 1,5 Meter Abstand zu ProbandIn

## Abnehmen des HMD

1. VersuchsleiterIn trägt frische Handschuhe
2. VersuchsleiterIn tritt seitlich an ProbandIn
3. VersuchsleiterIn lockert Kopfgurt
4. ProbandIn zieht dann Brille nach vorne weg
5. HMD wird desinfiziert
6. HMD Brillensheet und Handschuhe in verschließbaren Mülleimer entsorgen
7. HMD für 72 Stunden in Quarantäne setzen
  - Verschließbare Box öffnen und HMD hineinlegen
  - Box mit Datum und Uhrzeit versehen
8. VersuchsleiterIn und ProbandIn desinfizieren sich die Hände