



Virushepatitis, HIV und STI bei vulnerablen Gruppen: Ergebnisse von zwei Pilotstudien bei drogengebrauchenden und wohnungslosen Menschen

Navina Sarma und Dr. Amrei Krings
Robert Koch-Institut

ÖGD Forum 20.04.2023



- Es bestehen keine Interessenkonflikte



Infektionen

...und Drogengebrauch



- Teilen von Konsumutensilien
- Kofaktoren: Wohnungs- bzw. Obdachlosigkeit

...und Wohnungslosigkeit



- Prekäre Lebensverhältnisse
- Kofaktoren: Drogengebrauch

→ weitere Kofaktoren: eingeschränkter Zugang zur Versorgung, häufige Inhaftierung, Stigmatisierung, Kriminalisierung, Herkunft aus Hochprävalenzländern, sexuelle Risiken

Hohe Prävalenz von sexuell und durch Blut übertragenen Infektionen

- HCV: 39,9% (35,7, 44,1) (Grebely 2019) → 17% aller HCV-Infektionen (Westeuropa)
- HIV: 4,5% (3,2 – 6,0) (Degenhardt 2017)
- HBV: 3,2% (0,9 – 5,6) (Degenhardt 2017)
- HCV: 3,9 – 36,2% (Beijer2012)
- HIV: 0,3 – 21,1% (Beijer2012)



Projektziele beider Pilotstudien

Entwicklung, Pilotierung und Bewertung eines Studiendesigns

- Beurteilung der erreichten Bevölkerungsgruppe
- Schätzung der **Prävalenz** von HIV, Hepatitis B+C, Syphilis (+ Tuberkulose + SARS-CoV-2)
- Erhebung **soziodemografischer** und **Verhaltensfaktoren**
- Einschätzung des **Zugangs** zu Präventions- und Versorgungsangeboten
- Evaluation der **Machbarkeit und Akzeptanz** des Studiendesigns

Anpassung des Studiendesigns

- **DRUCK 2.0** Vorbereitung eines bundesweiten regelmäßigen Monitorings
- **POINT** Bundesweite Ausrollung der Studie



Datenerhebung DRUCK 2.0



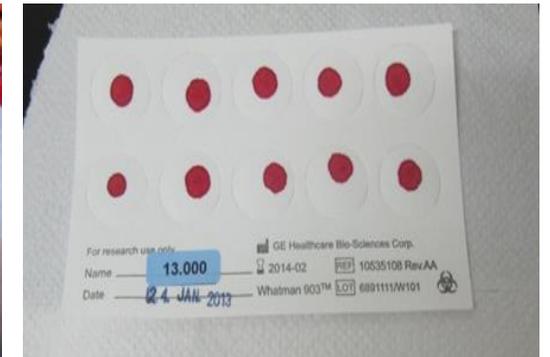
WER: 700 Personen >16 Jahre, Drogengebrauch in den letzten 12 Monaten

WO: 30 niedrigschwellige Drogenhilfeeinrichtungen + Substitutionspraxen in **Berlin + Bayern**

WANN: Juni 2021 –April 2022

Testungen auf Infektionskrankheiten (Dried blood spots)

- *HIV (Anti-HIV, HIV RNA)*
- *Hepatitis B (HBs-Antigen, Anti-HBc, Anti-HBs)*
- *Hepatitis C (Anti-HCV, HCV RNA)*
- *Syphilis (TPHA, FTA-ABS, VDRL)*



Verhaltensdatenerhebung (Fragebogen mündlich/schriftlich, mehrsprachig)

- 40 Fragen: Soziodemographie, Drogengebrauch, Hafterfahrung, Risiko- und Präventionsverhalten, Infektionskrankheiten

Diskussionsrunden zu Machbarkeit und Akzeptanz



Datenerhebung POINT



WER: 200 Personen >18 Jahre, die aktuelle Wohnungslosigkeit angeben

WO: 5 Einrichtungen mit niedrigschwelligem medizinischen Angebot in **Berlin**

WANN: Mai und Juni 2021

Testungen auf Infektionskrankheiten (venöse Blutabnahme)

- HIV (Anti-HIV, HIV RNA)
- Hepatitis B (HBs-Antigen, Anti-HBc, Anti-HBs)
- Hepatitis C (Anti-HCV, HCV RNA)
- Syphilis (TPHA, FTA-ABS, VDRL)
- Tuberkulose (IGRA)

Verhaltensdatenerhebung (Interview, mehrsprachig)

- 86 Fragen: Soziodemographie, Drogengebrauch, Hafterschaft, Risiko- und Präventionsverhalten, Gesundheit

Diskussionsrunden zu Machbarkeit und Akzeptanz



Empfang Aquarium (Kottbusser Tor)



Datenerhebung HVD Lichtenberg





Ergebnisse nicht angegeben, da teils noch unveröffentlicht.



Zusammenfassung

- Überschneidung der Lebenswelten (Wohnungslosigkeit/ Substanzgebrauch)
 - Dringender Handlungsbedarf in beiden Gruppen
 - Hohe Prävalenzen, insbesondere Hepatitis C
 - Unzureichende HBV-Impfung
 - Viele Risikofaktoren
 - Eingeschränkter Zugang zu Versorgung (Prävention/ Diagnostik/ Therapie)
 - Zu berücksichtigende Faktoren: z.B. fehlende Krankenversicherung, Mehrsprachigkeit
- Schnittstelle Wohnungslosenhilfe/Drogenhilfe/Infektiologie ist essentiell für eine adäquate Versorgung (Regelversorgung/unterstützende Angebote durch niedrigschwelliges Hilfesystem)*
- Für das Erreichen der 2030 Eliminierungsziele:
 - Kooperation Praxis und Forschung, Vernetzung der Akteure
 - Angebote zu Prävention und Versorgung stärker zuschneiden und ausdehnen, Barrieren abbauen, Mitarbeitende schulen
 - Regelmäßiges Monitoring der Situation → Ausrollung für beide Projekte geplant
→ Für DRUCK 2.0 regelmäßige Erhebung alle 2-3 Jahre



Unser besonderer Dank gilt

POINT Projektteam

- Christoph Weber und Team für Berliner Sozialprojekte gGmbH
- Astrid Leicht und Team für Fixpunkt e.V.
- RKI
 - FG 28: Claudia Hövener, Katja Kajikhina
 - FG 31: Navina Sarma
 - FG 34: Caoimhe Cawley, Gyde Steffen, Barbara Bartmeyer, Klaus Jansen, Ruth Zimmermann und Viviane Bremer
 - FG 36: Stefan Kröger



DRUCK 2.0 Projektteam

- RKI
 - FG 34: Ruth Zimmermann, Gyde Steffen, Christine Germershausen, Merna Elgezawy, Selina Teindl, Gabriela Gilles
- DRUCK 2.0 Fachbeirat

- Allen Personen, die an den Studien DRUCK 2.0 und POINT teilgenommen haben
- Allen Trägern und zugehörigen Einrichtungen, die für die POINT-Studie rekrutiert und die DRUCK 2.0-Studie in ihren Einrichtungen durchgeführt haben
- BMG (DRUCK 2.0) und RKI, Berliner Senat und Paritätischer Wohlfahrtsverband (POINT) für die Förderung

Vielen Dank!

Hier gibt es weitere Informationen:

