



DAHW

Stoppt
Krankheiten
der Armut

How can intersectoral coordination and collaboration – from a WASH perspective – make a tangible impact in preventing neglected tropical diseases and their associated morbidities

One Health Day – 03.11.2021

Dr. Saskia Kreibich

Deutsche Lepra- und Tuberkulosehilfe (DAHW)

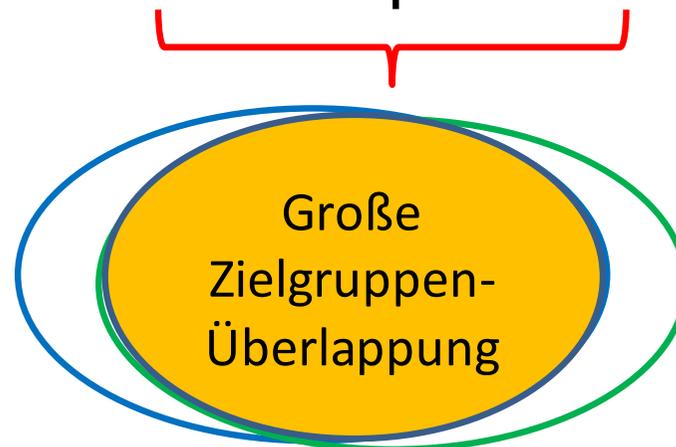


Vernachlässigte Tropenkrankheiten (*neglected tropical diseases, NTDs*)

- **20 NTDs** von der WHO klassifiziert
- **Mehr als eine Milliarde Menschen** sind weltweit von NTDs betroffen oder gefährdet
- Häufig mit chronischen, schweren Verläufen
- = **Indikator für Armut** und Benachteiligung
- Treten v.a. bei den ärmeren, entlegenen, marginalisierten Bevölkerungsgruppen auf

WASH (Wasser, Sanitär und Hygiene)

- **1 von 3 Menschen** hat keinen Zugang zu sauberem Trinkwasser; > als **2 Milliarden** Menschen fehlt der Zugang zu grundlegenden **sanitären** Einrichtungen; **3 Milliarden** haben zu Hause keine Möglichkeit zum **Händewaschen**
- -> **Schwerpunkt:** die ärmsten und am schwersten zu erreichenden Gruppen müssen versorgt werden



**Vernachlässigte
Tropenkrankheiten**
(*neglected tropical
diseases, NTDs*)



WASH
(**Wasser, Sanitär und
Hygiene**)

Zugang zu sicherem WASH = stark verbesserte Prävention und Kontrolle von NTDs!
Zahlreiche **Übertragungswege** von NTDs können mit verbessertem WASH unterbrochen werden (z.B. *Trachom, Schistosomiasis*) & gute WASH-Bedingungen sind essentiell für die **Behandlung** von NTD assoziierte Wunden/Morbiditäten, sowie für die **Prävention** von Behinderungen (z.B. *Lepra und Buruli Ulcer*)

- Gegenseitige Unterstützung bei gezielten Maßnahmen
 - effiziente und effektive Ressourcennutzung
- Synergistische Wirkungen (NTDs, WASH, Umwelt, Globale Gesundheit, etc.)

Gemeinsame Auswirkungen

- Verbesserte Gesundheit und Wohlbefinden
- Armutsbekämpfung
- Gerechtigkeit

| Disease | WASH thought to be relevant for: | | | |
|--|----------------------------------|-------------|------------------|--------------------|
| | Behaviour | Environment | Social inclusion | Treatment and care |
| Buruli ulcer | | | ✓ | ✓ |
| Chagas disease | ✓ | | | ✓ |
| Dengue and chikungunya | | ✓ | | ✓ |
| Dracunculiasis | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Echinococcosis | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Foodborne trematodiasis | ✓ | ✓ | | |
| Human African trypanosomiasis | | ✓ | | ✓ |
| Leishmaniasis | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Leprosy | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Lymphatic filariasis | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mycetoma, chromoblastomycosis and other deep mycoses | ✓ | ✓ | | |
| Onchocerciasis | | | ✓ | |
| Rabies | | | | ✓ |
| Scabies and other ectoparasitoses | | | | ✓ |
| Schistosomiasis | ✓ | ✓ | | |
| Snakebite envenoming | | | | ✓ |
| Soil-transmitted helminthiasis | ✓ | ✓ | | |
| Taeniasis and cysticercosis | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Trachoma | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Yaws | ✓ | ✓ | | ✓ |

Lepra

= **Verlust des Empfindens** für Kälte, Wärme und auch Schmerz

= unter den übertragbaren Krankheiten die häufigste Ursache für dauerhafte **körperliche Behinderungen**



- **Inklusive Zugänge zu WASH schaffen**

- Praktiken der **Selbstpflege** => Vermeidung von Sekundärinfektionen, chronischen Entzündungen und andere Morbiditäten, einschließlich Behinderungen!

Buruli ulcer

i) **Umwelt-assoziierte Krankheit**; meist mit langsam fließenden oder stehenden Gewässern wie Überschwemmungsgebieten oder sumpfigen Gebieten assoziiert

Zugang zu sicheren Wasserquellen



Hygiene bei Wundversorgung



Tiere als mögliche Überträger der Krankheit



One Health Ansätze zur effektiven Kontrolle und Prävention von Infektionskrankheiten

Politische & internationale Bestärkung



DAHW

Stoppt
Krankheiten
der Armut



Water Sanitation Hygiene

for accelerating
sustaining pro
Neglected Tro

A GLOBAL STRAT
2015-20



JECT TO
VINABLE
ALS

Y ON WATER,
YGIENE TO
TROPICAL

0

0

de

Zielsetzungen und Notwendigkeiten

S01



Stärkung des Bewusstseins für die Vorteile gemeinsamer Maßnahmen durch den **Austausch von Erfahrungen & Erkenntnissen**

S02



Nutzung von **WASH-Daten in NTD-Programmen** und von **NTD-Daten in WASH-Programmen**, um Ungleichheiten aufzuzeigen, **Ressourcen gezielt einzusetzen** und **Fortschritte** zu verfolgen

S03



Stärkung der Evidenz und Etablierung von **best-practices** für integrierte Ansätze zur Bekämpfung von NTDs

S04



Gemeinsame Planung, Durchführung u. Bewertung von Programmen, um die **Verantwortlichkeit, Nachhaltigkeit und Gerechtigkeit** der Programmwirkung zu verbessern

→ der **Klimawandel** und die damit verbundenen **Risiken** (z.B. *veränderte Infektionsausbreitung*) erfordern eine **weiterdenkende, intensivierete Sektor-übergreifende Zusammenarbeit** auf allen Ebenen



DAHW

Stoppt
Krankheiten
der Armut

