

Gemeinsam gegen Polio



Ägypten 1350 aC

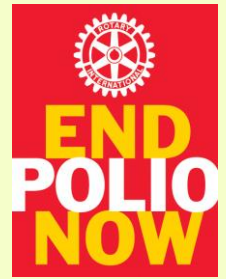
Fortschritt ?



Pakistan 2024 pC



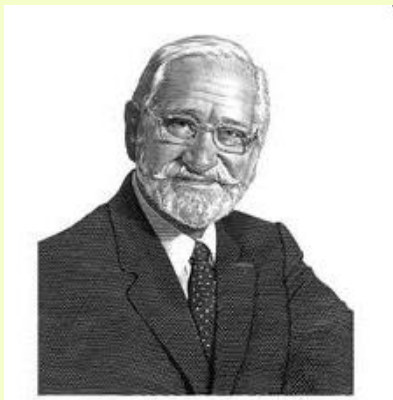
EndPolioNow



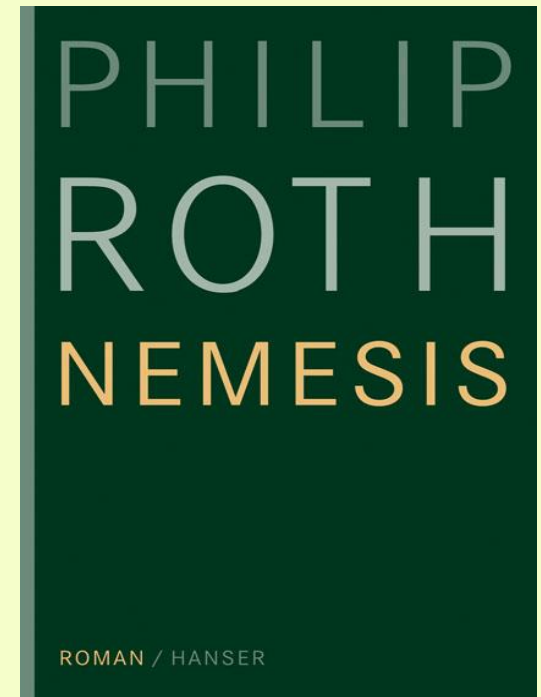
Eiserne Lunge



Jonas Salk, 1954
im Impfung



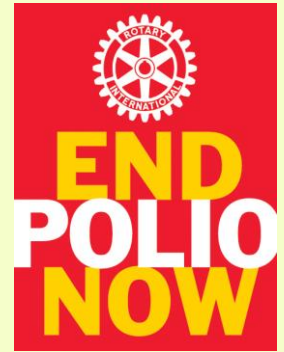
Albert Sabin, 1960
orale Impfung



Göttin des gerechten Zorns



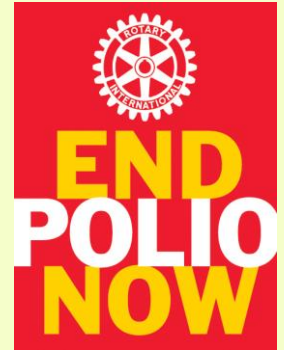
End Polio Now - Beutung von Plus



- Covid 19
- Netzwerk Health workers & Kliniknetzwerk
- Labornetzwerk: 146 akkreditierte Labors
- Masern, Tbc, Diphtherie, Keuchhusten
- Entwurmung
- Verabreichung von Vit. A, Zink
- Transport und "Cold Chain"



Unsere Geschichte



6 CORE PARTNERS

200 COUNTRIES INVOLVED

20 MILLION VOLUNTEERS

over **3** BILLION CHILDREN
VACCINATED

US\$ **18** BILLION
INTERNATIONAL
INVESTMENT

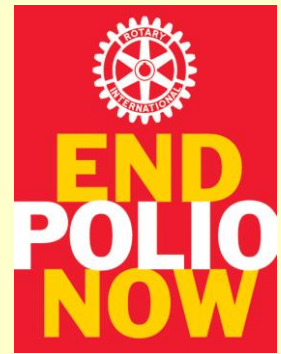
GOAL A POLIO – FREE
WORLD



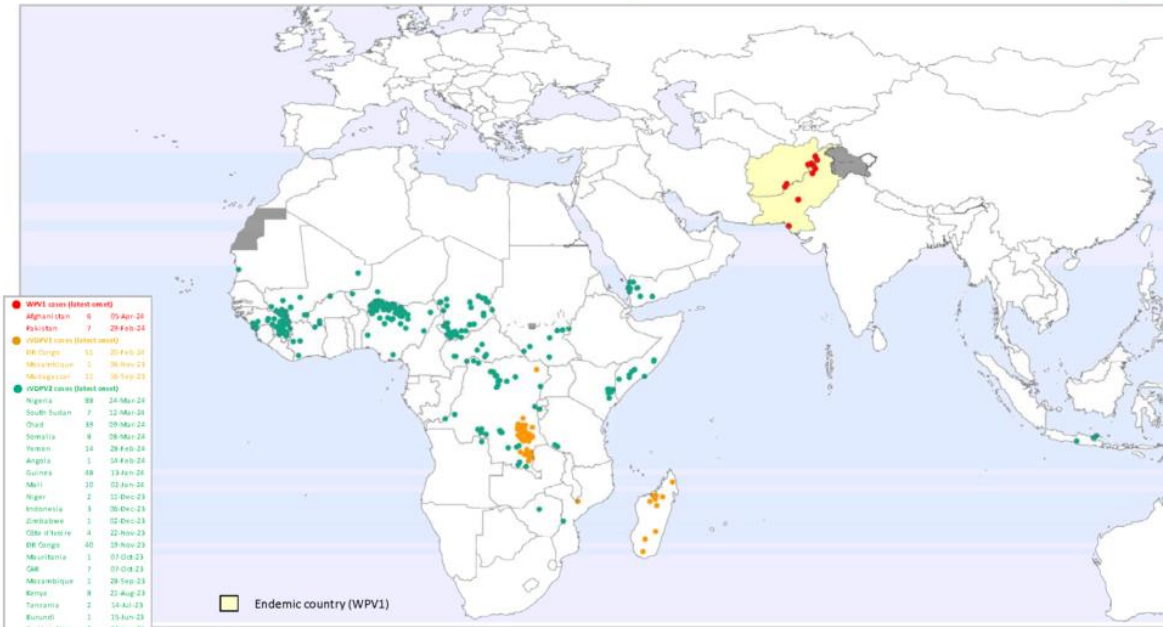
EndPolioNow

Verbreitung Endemiegebiet

14. Mai 2024



Global WPV1 & cVDPV Cases¹, Previous 12 Months²



¹Excludes viruses detected from environmental surveillance; ²Onset of paralysis: 15 May 2023 to 14 May 2024

Data in WHO HQ as of 14 May 2024

- Abnahme Fallzahl
- Geringerer Nachweis in Gewässern
- Geringere genet. Variationen



EndPolioNow Verbreitung Afghanistan/Pakistan

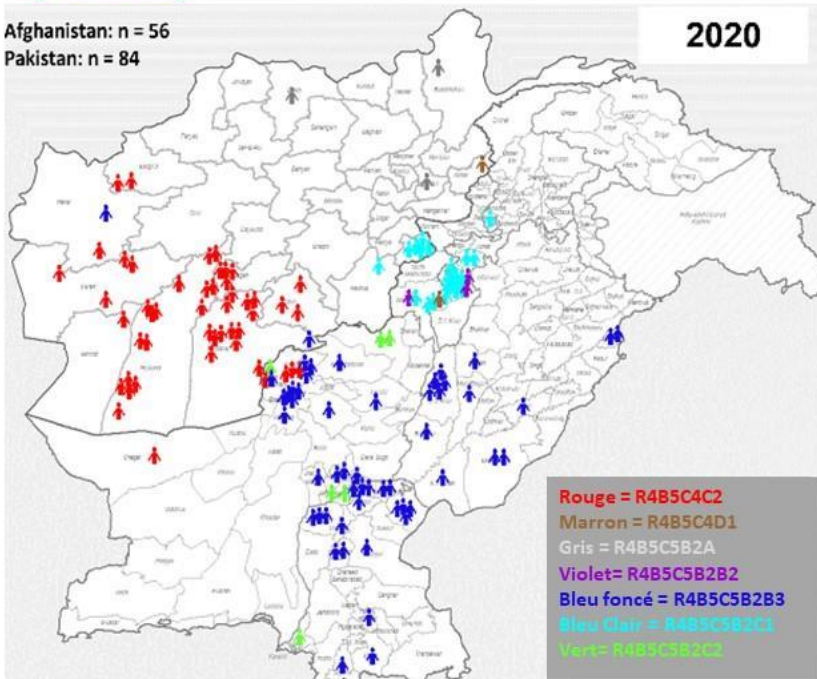


Pakistan – Afghanistan Les derniers soubresauts du virus sauvage



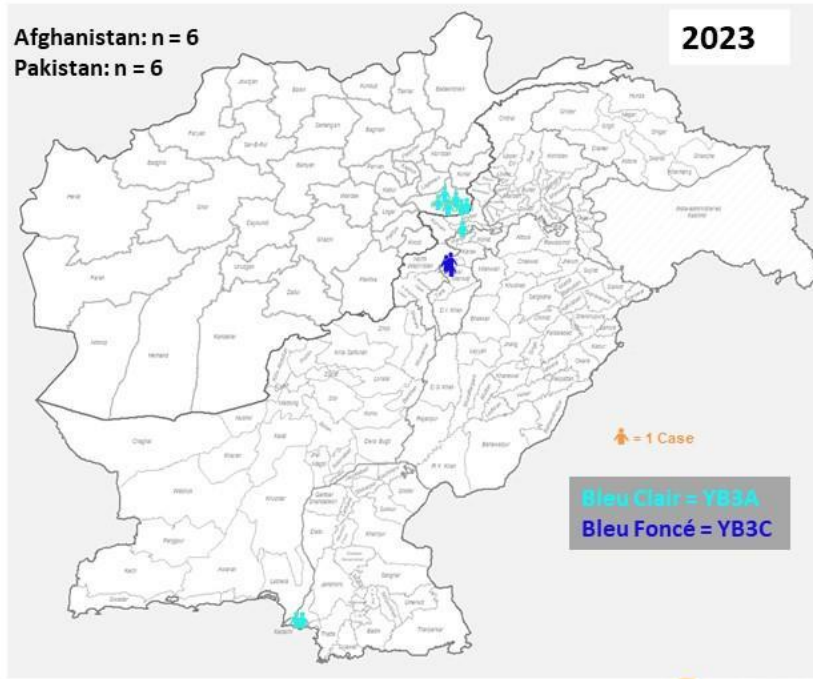
Afghanistan: n = 56
Pakistan: n = 84

2020



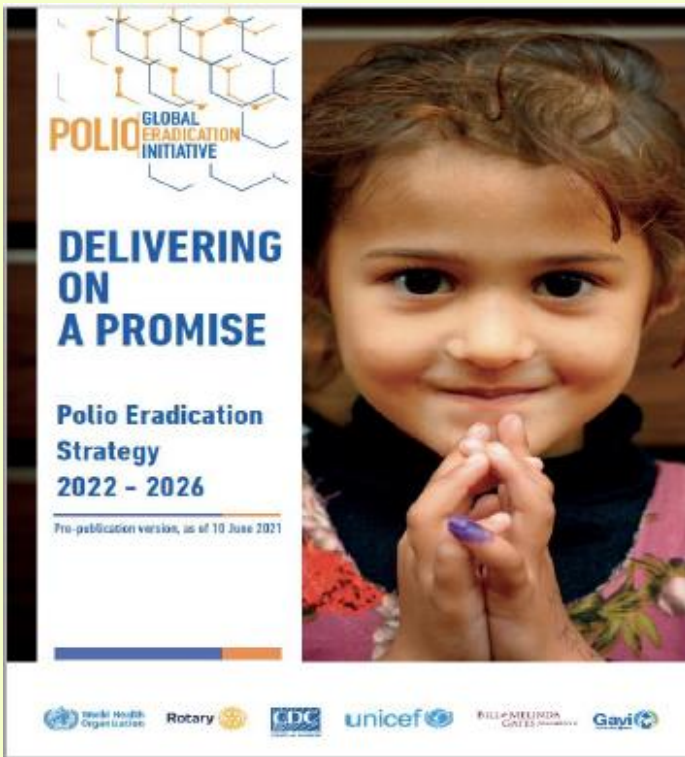
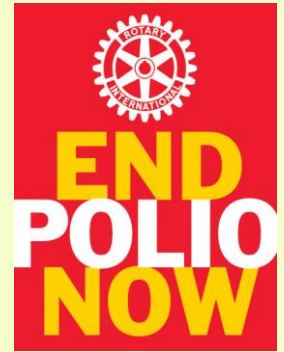
Afghanistan: n = 6
Pakistan: n = 6

2023





Aktuelle Strategie zur Ausrottung von Polio



- 1. Ziel:** Endgültige Ausrottung des Polio-Wildvirus
- 2. Ziel:** Unterbindung der Übertragung des durch Impfung übertragenen Poliovirus



End Zeitplan für die Erreichung der Ziele 1 und 2



Mitte 2021

Breitere Nutzung des neuen Poliotyp 2 Schluckimpfstoffs (nOPV2). 600 Mio. Dosen bereits verabreicht. Hohe genetische Stabilität und massiv geringer Nachweis im Abwasser.

Ende 2023

Unterbrechung der Übertragung des Polio-Wildvirus Typ 1 und melden der letzten Isolierung des zirkulierenden Poliovirus Typ 2: **leicht verzögert**

Ende 2026

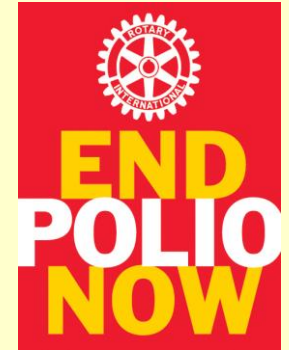
Zur Bescheinigung der Ausrottung von Polio Typ 1 und das Nichtvorhandensein von zirkulierende Polioviren abgeleitet vom Impfstofftyp 2.



Polio Stand Juni 2024

Detail - Analyse

Impf - Polio



Impf-Polio (CVDPV2) CVDPV2 = **C**irculating **V**accine-**D**erived **P**olio **V**irus, Stamm 2

- **Anzahl Fälle pro Jahr abnehmend** (2023: 92, 2024: 62)
- **Anzahl befallener Länder auch abnehmend**
- **Abnahme der genetischen Variabilität**
- **Fokusländer: DRC, Nigeria, Somalia**

DRC: Kriege, Masern- und Ebola-Epidemien → Infektübertragung nach Burundi, Tansania, Mozambique

Nigeria: v.a. im Norden - Boko Haram / Somalia: Erreichbarkeit, klimatische Herausforderungen

Mit neuem Impfstoff komplette Ausrottung möglich



WAS WIR LERNTEN VON 2022-2023/4?



- 185 der 534 Distrikte haben bis Ende Jahr **keine DDF-Beiträge** an PolioPlus gespendet (**42,6%**), D/FL/CH 33% (6 von 18)
- **D1980**: 2022-23 USD 171'077, DDF 27'000, **RCA USD 22'389.72 = 1 Jahr**
2023-24 USD 75'914, DDF 15'000, **RCA USD 4,454.31 = 11 Monate**
- 20'478 von 33'000 Clubs oder kein Mitglied des Clubs haben je einen Beitrag an PolioPlus geleistet (**42,6%**)
- Per 31.5. 2024: USD 33.8 Mio.
- 1,1 Millionen von 1,2 Millionen Rotariern haben noch nie für **POLIOPLUS** gespendet (**88%**)*
*(Einige Clubs spenden für ihre Mitglieder).

TOP OVERALL GIVING REGION

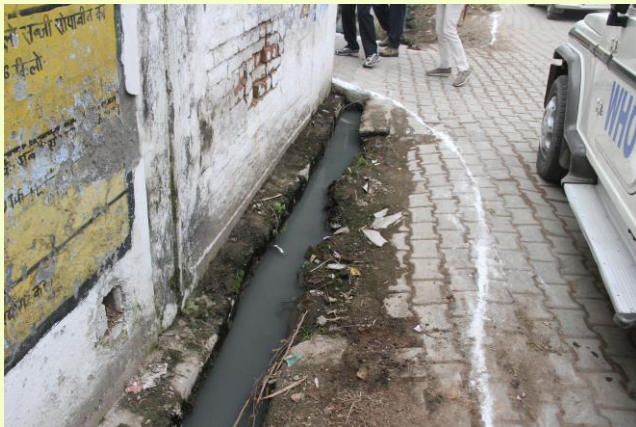
Place	Region	Total
1	34	\$6,924,965
2	36	\$2,757,512
3	40	\$2,416,755
4	41	\$2,355,182
5	16/17	\$2,305,496



EndPolioNow - kurz vor dem Ziel ?



Eindrücke NID Indien Februar 2014

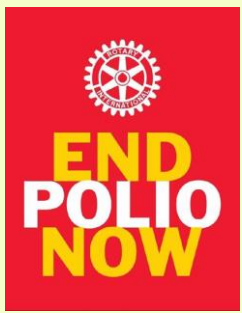


Meerut





EndPolioNow - kurz vor dem Ziel ?



Eindrücke von den weltweiten Fronten





EndPolioNow - kurz vor dem Ziel ?



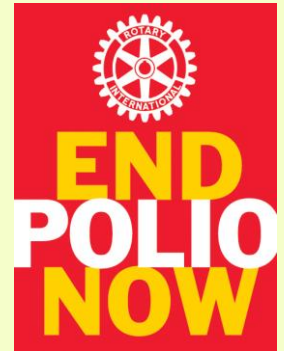
Polioopfer

Entsozialisiert, hilfs- und unterstützungsbedürftig





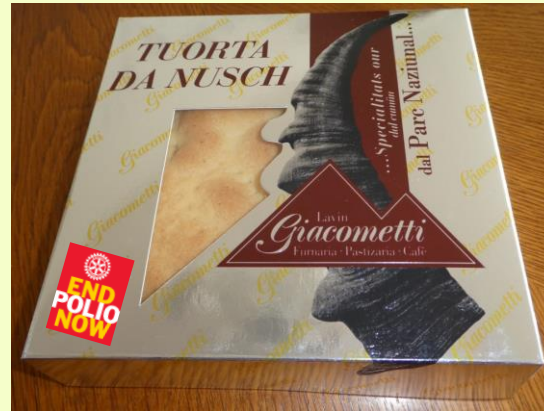
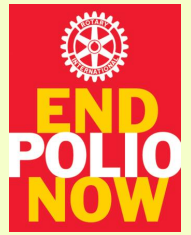
End Polio Now - Unsere Rolle in Zukunft



- **Covid 19 schaffte komplett neue Situation**
- **Jede und Jeder von uns !?**
- **Regelmässiger Kontakt mit WHO: war meine Rolle**
- **Advocacy: Kontaktaufnahme mit öffentlichen / privaten Institutionen in CH / FL!**
- **Besuch der Homepage: - www.polioeradication.org**



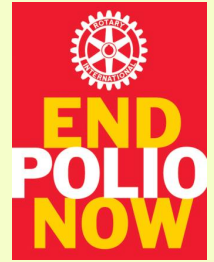
EndPolioNow



MÖGLICHKEITEN - UNSERE AKTIVITÄTEN



End Polio Now



A L S O

Spenden zu Gunsten von PolioPlus

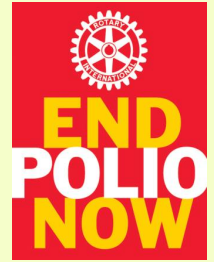
- Kauf von Tulpen, Pralinen, Nusstorten, Poliokarten
- Individuell (PPS=PolioPlusSociety) , d.h. jährlicher mind. Beitrag 100.-



- Sponsoringanlass (Sparlunch, z.B. heute)
- Jahresspende durch den Club (1'500.-)



Alles hat einmal ein Ende



Aktiv für CH/FL: D 1980 2007 - 2023

Aktiv in Zonen: 20 (NL, B, L) & 16B (CH-FL): 2013-2016

Aktiv in Zonen; 16 A & B (D, CH, FL): 2016-2023

Nach 16 Jahren:

Neu ab diesem Rotaryjahr 1.7.2023



Isabelle Zimmermann, RC Balsthal

