



POLIO PLUS

Höstseminarium
Hannu Määttänen
09.09.2017

POLIO PLUS



- Polio kan utrotas helt
- Människa är den bäraren
- Effektiva vacciner

- På 80-talet ansågs det inte möjligt att utrota polion från utvecklingsländerna

- Det behövdes en medborgarorganisation för att utföra denna ”omöjliga” uppgift
- 75-åriga Rotary International beslöt att ställa polions utrotning som mål till 100-års jubileumet

POLIO PLUS



**U.S. Centers for Disease
Control and Prevention**



**BILL & MELINDA
GATES *foundation***

- Mer än 20.000.000 frivilliga deltog i massvaccineringarna
- Mer än 3.000.000.000 barn har vaccinerats
- Minst 8.000.000 förlamningar har förebyggts

- Fortfarande behövs täckande polio vaccinerings
- Vaccineringarna fortsätter ännu än lång tid
- I framtiden övergår man från oralt vaccin (droppe – sockerbit) till vaccin som ges som injektion, vilka inte innehåller levande polioparticklar

POLIO PLUS



- 2017 endast 9 fall i 2 länder (23.8.17)
 - Afganistan 6
 - Pakistan 3

Lysande resultat



Polio har funnits i årtusenden

- * Idag, tack vare Rotarys och våra samarbetspartnersarbete, kan man se slutet.
- * Vi räknar nu – inte år utan månader.

- Avslutas Polio Plus –projektet redan under Eriks period?

Nya utmaningar i utrotningen av Polio

Nu får vi inte ge upp

- Nya risker:
 - våld
 - resor till svårt tillgängliga områden
 - inrikeskriget i Syrien
 - flyktingarna

POLIO PLUS

- Wild poliovirus type 1 and Circulating vaccine-derived poliovirus cases

• Total cases	Year-to-date 2017		Year-to-date 2016		Total in 2016	
	WPV	cVDPV	WPV	cVDPV	WPV	cVDPV
• —in endemic countries	9	0	21	0	37	2
• —in non-endemic countries	0	40	0	3	0	3

- Case breakdown by country

• Countries	Year-to-date 2017		Year-to-date 2016		Total in 2016	
Onset of paralysis of most recent case	WPV	cVDPV	WPV	cVDPV	WPV	cVDPV
– afghanistan	6	0	6	0	10-Jul-2017	NA
– congo	0	7	0	0	NA	13-Jun-2017
– Laos	0	0	0	3	NA	11-Jan-2016
– Nigeria	0	0	2	0	21-Aug-2016	28-Oct-2016
– pakistan	3	0	13	0	11-Jun-2017	17-Dec-2016
– syrian	0	33	0	0	NA	10-Jul-2017