



ROTARY INTERNATIONAL  
DISTRETTO 2060 ITALIA  
Governatore 2011-2012  
Bruno Maraschin



## ROTARY CLUB TRENTO

Presidente 2011-2012 Mario Francesconi

Total Quality Management Rotarian Fellowship 2010 - "ECCELLENTE"



Reach Within to Embrace Humanity  
Presidente Internazionale 2011-2012  
Kalyan Banerjee

Bollettino n. 11 del 26-09-2011

Anno Rotariano 2011-2012

Redatto da Alberto Michelotti, Franco Merzliak, Giuseppe Angelini, Mimmo Cecconi

### PARTECIPAZIONE

Percentuale presenze : 39,76%

### PENSIERO DELLA SETTIMANA

“Concretizza i sogni” (Tema R.I. 2008-09)

### PROSSIME CONVIVIALI

#### Lunedì 3 ottobre 2011 ore 20.00

G.H. Trento - Conviviale breve - ASSEMBLEA :  
“Presentazione Bilanci: consuntivo 2010-11,  
preventivo 2011-12 ed altro eventuale.”

#### Lunedì 10 ottobre 2011 ore 20.00

G.H. Trento - Conviviale breve - “50 anni di “the Beatles” (gli Scarafaggi). Fenomeno da entomologi, sociologi o musicologi? “ Relatore Dott. Riccardo Petroni. Conviviale con gradita partecipazione di Signore/i ed ospiti.

#### Lunedì 17 ottobre 2011 - SOSPESA

E' compensata da:

#### Venerdì 21 ottobre 2011 ore 20.00

Hotel DEVILLE – Via R. Lowy, 3 – nel centro di MOENA (TN) – Interclub (RC Fiemme Fassa – RC Trentino Nord – RC Trento – RC Valsugana )  
“ TURISMO TRENTO nel tempo della globalizzazione e del cambiamento. Capacità di innovazione: elementi di forza e di criticità della industria turistica trentina” Relatore Dott. Paolo Collini.

#### Lunedì 24 ottobre 2011 ore 20.00

G.H. Trento - Conviviale breve - “Terremoti e tsunami, perché e dove”. Relatore Prof. Andrea Fuganti.

#### Lunedì 31 ottobre 2011 - SOSPESA

5° lunedì del mese.

#### Lunedì 7 novembre 2011

G.H. Trento - Visita del Governatore Dott. Bruno Maraschin con Signori/e.

LEGENDA: G.H.Trento = Grand Hotel Trento





## APPUNTAMENTI

- **Sabato 8 Ottobre ore 19.30** - Trento  
Sala Antico Refettorio del Castello del Buonconsiglio - Inner Wheel Trento - Serata con cena arricchita da “ Tafelmusik” (Musiche suonate durante i banchetti nei sec. XVI - XVII) - Costo 55€ - Prenotazioni presso Segretaria Sig.ra Carlotta Petroni tel 349 8384868 – Service per Reparto di Maternità Ospedale di Ashotsh ( Armenia).
- **Sabato 8 Ottobre** - Grado  
RC Monfalcone Grado - “ Golf per un mondo senza Polio” - Chi è interessato lo segnali e gli verranno fornite tutte le informazioni disponibili.
- **Venerdì 21 Ottobre 2011** – Moena  
**Interclub** RC Fiemme Fassa, RC Trentino Nord, RC Trento, RC Valsugana.
- **Sabato 29 ottobre 2011** – Canale di Tenno  
RC Riva del Garda - Castagnata - Vedi Bollettino dal N° 6 al N° 9.
- **Sabato 5 Novembre 2011** – Vicenza  
**Distrettuale** - Seminario 2011 Rotary Found. - Vedi Bollettino dal N° 7 al N° 9.
- **Lunedì 19 dicembre 2011** – Trento  
Gran Hotel Trento – Cena degli auguri di Natale del nostro Club.
- **Dal 25 febbraio al 3 marzo 2012** – Sestriere  
RC Sestriere - Campionati di sci Rotary - Vedi bollettino N° 9.
- **Dal 6 al 9 maggio 2012** - Bangkok (Tailandia)  
**Internazionale** - 103° Convention - Vedi Bollettino N° 4, 5, 6 ed 8.

## COMUNICAZIONI DEL PRESIDENTE E PRESENTAZIONE DEL FILMATO

Segnalo con piacere che in sala, con il dott. Alessandro Perolo, (Presidente della Commissione Distrettuale Rotary Foundation e Governatore 2012-13) sono presenti amici di 6 dei 7 RC del Trentino. Li saluto cordialmente tutti e li ringrazio per la loro presenza e sensibilità.

Questa serata che non è dunque una semplice Conviviale di Club ma non è neppure un Interclub,; la definirei una Conviviale allargata. Ha un solo scopo: dare delle informazioni a voi presenti , perché ne facciate poi l' uso che riterrete più opportuno, su una strana guerra silenziosa. E' in atto da più di 20 anni, non è cruenta e non è combattuta con le armi ma a suon di gocce contro un solo nemico. E' una guerra anomala che dovrà avere e sicuramente ormai avrà una infinità di vincitori: l' umanità ed una sola vittima: il virus della poliomielite.

Alcuni brevi appunti sul documentario che andremo a vedere.

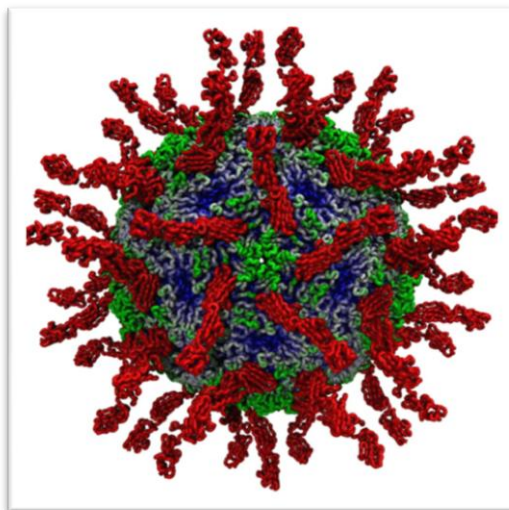
- E' stato girato per la massima parte in India, uno dei quattro paesi residui dove è ancora presente questa malattia, ma che da solo ha quasi un quinto della popolazione mondiale.
- Quando leggiamo di milioni di bambini vaccinati, è facile pensare a file interminabili di bimbi pronti ad assumere le due gocce. E' corretto? La risposta: nel filmato.
- Un detto cinese “ Se hai un problema che ti angustia ed hai la soluzione, adottala”. Un proverbio italiano “ Tra il dire ed il fare c'è di mezzo il mare”. Ambedue indubbiamente veri. Che saggezza vogliamo sposare? La risposta: nel filmato.
- M. L. King disse “ I sogni non sempre si realizzano. Ma non perché sono troppo grandi o impossibili. Solo perché noi smettiamo di crederci.” Manca da percorrere l' ultimo pollice , forse il più complesso, ma un pollice rimane pur sempre un pollice.  
Continuiamo dunque a credere al nostro sogno e buona visione di “**The Final Inch**”

## “ Stop Polio Now”

*Lunedì 26 settembre 2011 – Relatori: Dott. Alessandro Perolo e Dott. Tommaso Cai*

Il Presidente, dopo le comunicazioni e la presentazione ufficiale del filmato, chiede all'amico Dott. Tommaso Cai di esporre brevemente i principali aspetti che contraddistinguono dal punto di vista medico la malattia della poliomielite.

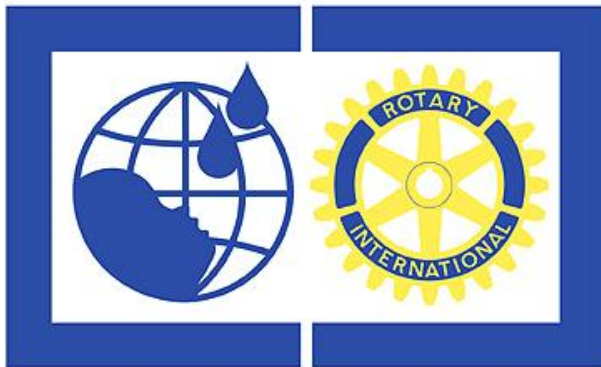
Essa è una malattia infettiva acuta provocata da un virus di piccole dimensioni (Poliovirus), appartenente alla famiglia dei Picornaviridae, virus a RNA appartenenti agli Enterovirus. L'uomo costituisce probabilmente l'unico serbatoio naturale del Poliovirus. Esso è presente nell'apparato digerente dell'uomo, dove spesso soggiorna per lunghi periodi senza sostenere manifestazioni cliniche nell'intestino si moltiplica e, da quella sede, viene eliminato nell'ambiente esterno attraverso le feci, per un periodo di 4 settimane o più. La trasmissione indiretta è la via di contagio più tipica e si verifica attraverso l'ingestione di cibi o bevande (acqua) contaminati contenenti i virus della poliomielite. La trasmissione è particolarmente facile in condizioni igieniche scadenti. È dimostrato che l'eliminazione dei virus avviene anche attraverso la via aerea, e l'infettività nell'ambiente domestico o in comunità è particolarmente elevata, poiché i soggetti infetti continuano



ad eliminare il virus per settimane o addirittura mesi è stato calcolato che un grammo di feci infette può contenere virus sufficienti ad infettare cento scimmie. Il virus penetra nell'organismo attraverso l'orofaringe, e se non viene sopraffatto rapidamente dalla reazione immunitaria invade il sistema nervoso danneggiando in modo irreversibile soprattutto le cellule motrici somatiche nella sostanza grigia del midollo spinale. Il virus responsabile colpisce elettivamente le cellule delle corna anteriori del midollo spinale e determina pertanto una paralisi atrofica dei muscoli da esse innervati. Il periodo di incubazione della poliomielite può variare da 6 a 20 giorni e più: la grande maggioranza delle infezioni rimane tuttavia asintomatica (forme inapparenti), mentre in altri casi si manifesta con sintomi aspecifici, di tipo influenzale, con febbre irregolare, sudorazione profusa, lievi disturbi gastroenterici, dolori muscolari diffusi, sensazioni d'alterata sensibilità alle mani, infiammazioni delle prime vie respiratorie e segni di meningismo che durano per 4-6 giorni circa (periodo di invasione). Altre volte invece si ha precipuamente l'interessamento del sistema nervoso, con sintomi di tipo meningitico (cefalea, rigidità nucale, aumento della pressione e del numero di linfociti nel liquido cefalorachidiano ecc.), senza che compaiano paralisi muscolari. In alcuni casi invece si manifestano le paralisi muscolari, espressione diretta del danno provocato dal virus sulle cellule nervose motrici (periodo paralitico). In casi rari, soprattutto nei soggetti adulti, la poliomielite può ledere i nuclei del bulbo, con evoluzione grave per il possibile sopraggiungere di paralisi respiratoria. La prognosi dipende dall'entità e dal tipo delle lesioni comparse nella fase paralitica: è particolarmente severa nelle forme a localizzazione bulbare, con paralisi dei centri del respiro. Non esiste alcuna terapia specifica della poliomielite. L'unica difesa efficace nei confronti di questa malattia consiste nella profilassi per mezzo della vaccinazione, che viene effettuata in modo estensivo su tutta la popolazione sin dalla prima infanzia. In Italia la vaccinazione è stata resa obbligatoria con la legge del 1966 ed è stato scelto il vaccino attenuato di Sabin per la pratica vaccinale di routine (DM 25/05/67 e 15/01/72). Il vaccino di Sabin è liquido e viene conservato congelato: la sua somministrazione avviene per via orale e, nei Paesi in cui la malattia è endemica (come lo era in Italia), il ciclo deve iniziare il più precocemente possibile. Il Dott. Cai conclude la propria breve introduzione con la celebre frase di Bill Gates: "If we all have the fortitude to see this effort through to the end, then we will eradicate polio".

Il Presidente, ringraziando l'amico Dott. Cai della sintetica ma altrettanto puntuale e precisa presentazione delle caratteristiche della poliometite, passa la parola al Dott. Alessandro Perolo che prosegue la serata presentando nel dettaglio "la marcia" del programma "Polio Plus".

## PolioPlus



## Rotary International

Sergio Mulitsch, triestino, socio del RC Treviglio (BG), propone al club il programma "Vaccini Antipolio" che lancia alla Convention di Roma 1979.

Evanston accetta la proposta e finanzia il primo Programma 3H (Hunger, Humanity, Health).

I Rotary Filippini propongono la vaccinazione antipolio data l'elevata morbilità: si era previsto di vaccinare in 5 anni, 6 milioni di bambini sotto i 5 anni.

Nel Febbraio 1980 sono stati inviati 500.000 dosi. Altri club italiani si aggiungono ai primi alla campagna

di "fund raising" del RC Treviglio, sede responsabile del programma, e vengono inviati nelle Filippine e India, colpita da un gravissima epidemia, più di 2.000.2000 di dosi. All'operazione Filippine seguì l'operazione antipolio per il Marocco con fornitura di 3.000.000 dosi. Il progetto fu approvato dal Rotary International (RI) e dalla Rotary Foundation (RF) nel febbraio 1982 e inquadrato nell'ambito del Programma 3H. Il Rotary iniziò quindi a studiare il più ambizioso programma di tutta la sua storia: immunizzare tutti i bambini del mondo dalla polio. Con i consigli e il sostegno del Dr. Albert Sabin, nel 1985 il Rotary istituì il programma Polio Plus e lanciò una campagna di raccolta fondi per 120 Milioni.

Nel settembre del 1986 l'assemblea dei Governatori a Chicago, lanciò il Progetto Polio Plus alla presenza di Albert Sabin che aveva rinunciato alle royalties (diritti) della sua scoperta fatta nel 1961.

Nel 1988 la raccolta fondi lanciata nel 1985 arrivò a 247 Milioni, più del doppio, e la World Health Assembly approvò una risoluzione per l'eradicazione della polio, prima pietra per la formazione del Global Polio Eradication Initiative. Successivamente i successivi principali eventi che hanno caratterizzato questa incredibile "cavalcata" verso l'eradicazione della Poliometite sono stati:

1991 – settembre, ultimo caso confermato di Poliometite nelle Americhe;

1994 – l'emisfero occidentale dichiarato libero dalla polio;

1995 – Rotariani e altri volontari vaccinano 165 milioni di bambini in Cina e India in una sola settimana;

1996 – il numero di nazioni dichiarate libere aumenta a 150. L'indice della malattia è diminuito dell'85% rispetto al 1988;

1997 – in India 134 milioni di bambini vaccinati;

2000 – un record, 550 milioni di bambini ricevono il vaccino orale;

2003 – Solamente 7 paesi rimangono endemici;

2004 – Africa, Giornate di Immunizzazione in 23 paesi contemporaneamente con un target di 80 milioni di bambini, il più grande sforzo nel continente africano;

2006 – 4 paesi endemici: Afganistan, India, Nigeria, Pakistan;

2007 – Novembre. B&M Gates Foundation,

100 Milioni e sfida dei 100 Milioni del Rotary

2008 – Google dona 3,5 milioni;

2009 – Gennaio, San Diego Assembly, B&M

Gates Foundation: 255 Milioni per un totale di

355 Milioni. Sfida dei 200 Milioni del Rotary

che terminerà il prossimo 30.06.2012. Ad

oggi dalle Rotary International News, (13

settembre 2011) siamo a quota 185 Milioni.

Dopo questa avvincente descrizione delle

principali tappe che hanno caratterizzato il

progetto "Polio Plus", il relatore Dott. Perolo

ha letto alla platea un estratto dell'accorato

discorso tenuto da Bill Gates alla Convention

Internazionale del Rotary tenutasi a New

Orleans il 24 maggio 2011.



“Sono orgoglioso di essere un partner nella lotta contro la Polio intrapresa dal Rotary e che oggi ci ha portati a sconfiggere oltre il 99% di questa malattia: grazie a voi ci sono tanti posti nel mondo dove la Polio è considerata una malattia del passato, e questo è al tempo stesso una benedizione, per le nazioni che ne hanno beneficiato, ma anche una maledizione nel senso che crea difficoltà a rendere queste stesse nazioni consapevoli che la Polio è ancora una grave malattia in altri paesi, e se non arriviamo a convincere i leader di tutte le nazioni di questa realtà la Polio rimarrà una grave malattia anche in futuro.

E siamo tutti noi pronti a far pressione sui leader di questi paesi se le loro risposte a queste domande non fossero soddisfacenti? Sfido tutti a farlo. Non raggiungere questo risultato potrebbe mettere a rischio un ritorno della Polio anche nei paesi che oggi ne sono liberi: una sconfitta che non possiamo accettare. Il vostro lavoro ci ha portati al 99% del risultato. Quest'ultimo 1% sarà il più lungo, il più difficile, richiederà più impegno e più lavoro, ma personalmente sono al 100% convinto che possiamo vincere questa battaglia: non ci siamo mai fermati in precedenza al 99% di un risultato così importante.

Siamo “così vicini”. Il Rotary ha scritto tantissimi capitoli nel libro della lotta contro la Polio. Le vostre voci, il vostro impegno continuo: queste sono le cose che ci consentiranno di concludere con successo questa storia – e scrivere sul libro la parola “Fine”.

Prende infine la parola il Presidente lanciando il documentario “The Final Inch” ed augurando a tutti buona visione.

Al termine del filmato interviene la Sig.ra Ida Cremonesi Vidi e la serata si conclude con un caloroso applauso.

