

## VACCINAZIONE ANTI - POLIO

La polio (poliomielite) è una malattia disabilitante, causata dal poliovirus, un virus a RNA appartenente alla famiglia degli enterovirus.

È caratterizzata dalla paralisi di uno o più arti, sovente irreversibile. Alcune persone migliorano ma, a distanza di 15-40 anni, possono lamentare nuovamente dolore e debolezza muscolare (sindrome post-polio). L'infezione si contrae per bocca e la trasmissione è oro-fecale (mani sporche da contatto con escrementi, o da acque contaminate). Inizialmente si ha un'infezione a livello intestinale, poi il virus può localizzarsi nei neuroni motori del midollo spinale e del cervello. Se i neuroni sono quelli dei muscoli respiratori l'infezione può esitare in morte.



Non esistono farmaci per curarla. L'unica arma contro la poliomielite è la prevenzione tramite vaccinazione. Essendo l'uomo l'unico ospite del virus, attraverso la vaccinazione è possibile ottenere la scomparsa (eradicazione) della malattia.

<b>IL VACCINO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Il vaccino <b>IPV</b> (Inactivated Polio Vaccine) contiene il virus <b>inattivato</b></li><li>▪ In precedenza, era impiegato anche il vaccino antipolio orale (OPV Oral Polio Vaccine, in cui il virus non era ucciso, ma reso incapace di replicarsi nel tessuto nervoso).</li></ul>
<b>SOMMINISTRAZIONE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bambini (<b>obbligatorio</b>). Tre dosi per via intramuscolare, mesi 3°, 5°, 11°-13°</li></ul>
<b>RICHIAMO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bambini, a 6 anni e a 12-16 anni (consigliata)</li><li>▪ Adulti vaccinati che viaggiano in Paesi dove la polio è ancora diffusa: un richiamo prima della partenza</li></ul>

In Italia il vaccino è somministrato ai nuovi nati in associazioni polivalenti con altri vaccini dell'età. Esiste anche in formulazione singola.

L'Italia è stata ufficialmente certificata "polio-free" il 21 giugno 2002, anche se l'ultimo caso che si è manifestato nel nostro paese risale al 1982. Anche il continente africano è stato dichiarato "libero da polio" nell'agosto 2020. Tuttavia, finché la malattia sarà presente anche in un unico Paese del mondo, esisterà un rischio di importazione del virus e quindi di contrarre l'infezione. Per tale motivo, è necessario continuare la vigilanza sanitaria e la protezione della popolazione con la vaccinazione.

### TORINO. DOVE RICHIEDERE / EFFETTUARE LA VACCINAZIONE

<b>Prenotazioni telefoniche: numero unico 800 880 080.</b> <b>Via della Consolata 10. Da lunedì a venerdì 8,30 – 16,30</b>		
Contatti	Segreteria Tel: 011.5663026	sisp@ascittaditorino.it vaccinazioni@ascittaditorino.it

A cura di: dott.ssa Maddalena Saitta

Aggiornamento. Marzo 2021

### PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Piano Nazionale Prevenzione vaccinale PNPV 2017-2019. Calendario vaccinale.

<http://www.salute.gov.it/portale/vaccinazioni/dettaglioContenutiVaccinazioni.jsp?lingua=italiano&id=4828&area=vaccinazioni&menu=vuoto>