



MALATTIE DA ROTAVIRUS

Gentili genitori,

la gastroenterite da rotavirus è molto diffusa. In Italia è stato stimato che ogni anno si verificano oltre 300.000 casi e circa 10.000 ricoveri ospedalieri causati dalle infezioni da rotavirus.

I segni clinici di gastroenterite della malattia sono la diarrea, di solito preceduta da vomito e febbre, dopo un periodo d'incubazione di 1-3 giorni. La diarrea acquosa intensa può protrarsi anche fino a 3 settimane, soprattutto nel lattante conduce più frequentemente a importante perdita di liquidi con rischio per la vita del bambino. Sorgenti d'infezione sono rappresentate dai malati e dai soggetti con infezione asintomatica che eliminano il virus con le feci già prima dell'inizio della diarrea.

La trasmissione dell'infezione avviene attraverso le mani sporche, per via aerea tramite goccioline in sospensione nell'aria, mediante acqua ed alimenti contaminati, mediante veicoli vari (biberon, giocattoli, oggetti d'uso).

Nei Paesi a clima temperato ha una stagionalità caratteristica con un picco invernale. I più colpiti sono i bambini al di sotto dei 5 anni, con frequenza particolarmente elevata nei lattanti di 4-24 mesi.

Gli ambienti in cui è più facile la diffusione sono gli asili nido e la scuola dell'infanzia.

Gli obiettivi della Vaccinazione anti-rotavirus

- **proteggere contro le forme gravi della malattia**
- **prevenire il rischio di ricovero ospedaliero**

Attualmente sono disponibili 2 vaccini contro il Rotavirus, quello utilizzato in Sicilia nei Centri vaccinali è il tipo monovalente, reso meno offensivo, cioè attenuato, rispetto al virus naturale; va somministrato per bocca in 2 dosi secondo le indicazioni del Calendario vaccinale

Gli effetti collaterali della vaccinazione

Gli studi clinici indicano un buon profilo di sicurezza ed un'elevata efficacia nei confronti della diarrea da rotavirus:

Il vaccino anti-rotavirus, è offerto attivamente a tutti i neonati in quanto non esistono specifici gruppi a rischio potendo colpire tutta la popolazione

L'inizio del ciclo vaccinale anti-rotavirus non deve superare la 15^a settimana di vita.

Le rare controindicazioni sono rappresentate da:

tutte le condizioni di ridotta funzione del sistema immunitario, le malformazioni dello stomaco e .

Molto rari i problemi di transito intestinale che, individuati tempestivamente, possono essere trattati efficacemente

In ambulatorio saranno fornite tutte le indicazioni utili e sarà dato ampio spazio a chiarimenti ad eventuali dubbi. Dopo la seduta vaccinale il bambino verrà tenuto in osservazione per almeno 15 minuti per controllare e gestire in sicurezza le rarissime reazioni immediate alla vaccinazione. Verrà, inoltre, consegnato un Diario dove registrare, a cura di Voi genitori, le sospette reazioni al vaccino. Il Diario sarà restituito nei tempi e nei modi che vi saranno comunicati.

Vi è assoluta certezza scientifica che un bambino vaccinato è molto più sicuro di un bambino non vaccinato per cui Vi raccomandiamo di proteggere il/la Vostro/a bambino/a.

La vaccinazione anti rotavirus rientra tra quelle fortemente raccomandate