



INFORMATIVA VACCINAZIONE ANTIROTAVIRUS

Il **Rotavirus** è la causa più comune di gastroenteriti virali fra i neonati e i bambini al di sotto dei 5 anni. La malattia si presenta con **febbre, disturbi gastrici, vomito e diarrea acquosa** per 3-8 giorni. Nei bambini molto piccoli (tra i 6 e i 24 mesi), il virus può causare una diarrea grave e disidratazione, che rischia di essere letale senza un intervento adeguato.

La gastroenterite da rotavirus è una malattia diffusa in tutto il mondo. In Europa e nel resto delle zone temperate del pianeta, il virus si presenta con picchi di incidenza stagionale che, alle nostre latitudini, si verificano nel periodo invernale. Nei Paesi tropicali il virus è presente sostanzialmente tutto l'anno.

Il vaccino anti-rotavirus è particolarmente raccomandato per:

- **prematuro**
- **bambini affetti da patologie croniche** (apparato circolatorio, urinario, respiratorio, sistema nervoso centrale, metaboliche con diagnosi entro il 3° mese) che comportino frequenti ospedalizzazioni.

La trasmissione del virus può avvenire attraverso l'ingestione di acqua o cibo contaminato a causa del contatto con superfici contaminate. La diffusione da persona a persona, attraverso la contaminazione delle mani, è probabilmente la più diffusa negli ambienti comunitari.

IL VACCINO

Si tratta di un vaccino a virus vivi attenuati di elevata efficacia. Si somministra per **via orale** a partire dalla sesta settimana di vita.

Calendario vaccinale: Il ciclo completo prevede **2 dosi**, distanziate di almeno 4 settimane. La prima dose può essere somministrata a partire dalla 6^a settimana di vita. Il ciclo vaccinale va completato entro le 24 settimane di età.

Controindicazioni: precedenti reazioni gravi a componenti del vaccino anti rotavirus, anamnesi positiva di invaginazione intestinale, soggetti con malformazione congenita non corretta del tratto gastrointestinale che possono essere predisposti ad invaginazione intestinale, soggetti con disturbi di immunodeficienza combinata grave. La vaccinazione va rinviata in caso di malattie gastrointestinali acute o di malattie febbrili acute.

Effetti Collaterali: si manifestano in meno di un bambino su 10 e comprendono diarrea, dolore addominale, irritabilità. Queste eventuali reazioni sono di lieve entità e generalmente si risolvono entro le 48 ore.

Esiste un minimo rischio di invaginazione intestinale nel primo mese dalla vaccinazione, la maggior parte dei casi si verifica entro la prima settimana dalla vaccinazione (1/20.000-100.000 vaccinati): in caso di pianto inconsolabile (anche breve), debolezza o irritabilità, episodi di vomito "a getto" o presenza di sangue nelle feci, si raccomanda controllo clinico immediato.

Le persone che hanno contatti con un bambino recentemente vaccinato devono osservare una stretta igiene personale (ad es. lavaggio delle mani dopo aver cambiato il pannolino del bambino) e non devono essere immunocompromesse.

Come per le altre vaccinazioni, non si possono escludere le reazioni allergiche immediate, pertanto, è importante restare 20 minuti all'interno della struttura sanitaria dopo aver eseguito la vaccinazione.