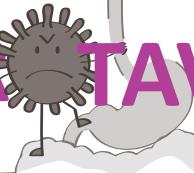


CHE COSA È IL ROTAVIRUS?



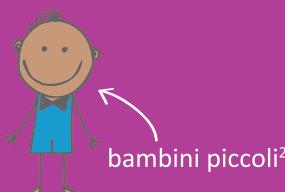
IL ROTAVIRUS è un virus che colpisce lo stomaco e l'intestino causando gastroenterite

CHI CONTRAE IL ROTAVIRUS?



1 CASO OGNI 4

si verifica in **bambini** di età < 6 mesi³



Quasi **TUTTI I BAMBINI** sono infettati da rotavirus entro i **5 ANNI**⁴
Causa principale di **DIARREA GRAVE** e **DISIDRATAZIONE** nei bambini di età < 5 anni^{1,5}

QUALI SONO I SINTOMI DEL ROTAVIRUS?⁵⁻⁷



Vomito



Diarrea acquosa



Febbre

I sintomi possono durare da **3 a 7 giorni**²

COME SI CONTRAE IL ROTAVIRUS?

**ALTAMENTE
CONTAGIOSO⁸**

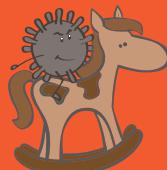


Si trasmette facilmente da
PERSONA A PERSONA,
specialmente in ambienti chiusi
come gli asili nido

**IL VIRUS
PUÒ SOPRAVVIVERE SU...**⁹



MANI
per almeno
4 ORE



Oggetti come
GIOCATTOLI
fino a
10 GIORNI

QUAL È L'IMPATTO DEL ROTAVIRUS?

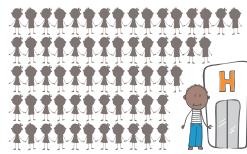
Il rotavirus è responsabile del

40%
DEI RICOVERI PER
DIARREA GRAVE

di lattanti e bambini¹²



1 CASO OGNI 5
RICHIEDE UNA VISITA
AMBULATORIALE⁴



1 CASO OGNI 65
RICHIEDE IL RICOVERO⁴

PER LE FAMIGLIE¹⁰⁻¹¹



Impatto emotivo



Riduzione della produttività



Mancati guadagni

PER IL SISTEMA SANITARIO¹⁰



Assistenza medica



Farmaci



Costi ospedalieri

COME CI SI PROTEGGE DAL ROTAVIRUS?



Lavandosi le mani²



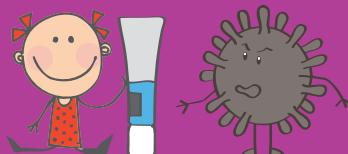
Allattamento al seno precoce ed esclusivo²



Approvvigionamento idrico e condizioni igieniche adeguate²



Vaccinazione per via orale²



LA PRIMA INFESIONE DA ROTAVIRUS
È LA PIÙ GRAVE
LA VACCINAZIONE PRECOCE
È IMPORTANTE¹³

E POI?



RIVOLGITI AL TUO MEDICO
PER SAPERE COME
**PROTEGGERE I TUOI BAMBINI
DAL ROTAVIRUS**



1. Parashar UD, Burton A, Lanata C, *et al.* Global mortality associated with rotavirus disease among children in 2004. *J Infect Dis* 2009; 200 Suppl 1: S9-S15.
2. World Health Organization. Weekly epidemiological record. 2013; 88: 49-64.
3. Clark HF, Marcello AE, Lawley D, *et al.* Unexpectedly high burden of rotavirus gastroenteritis in very young infants. *BMC Pediatr* 2010; 10: 40.
4. Parashar UD, Hummelman EG, Bresee JS *et al.* Global illness and deaths caused by rotavirus disease in children. *Emerg Infect Dis* 2003; 9: 565-72.
5. Leung AK, Kellner JD, Davies HD. Rotavirus gastroenteritis. *Adv Ther* 2005; 22: 476-87.
6. Anderson EJ, Weber SG. Rotavirus infection in adults. *Lancet Infect Dis* 2004; 4: 91-9.
7. Nyquist AC. Rotavirus vaccine. *Pediatr Ann* 1999; 28: 533-9.
8. Fischer TK, Bresee JS, Glass RI. Rotavirus vaccines and the prevention of hospital-acquired diarrhea in children. *Vaccine* 2004; 22 Suppl 1: 49-54.
9. Mrukowicz J, Szajewska H, Vesikari T. Options for the prevention of rotavirus disease other than vaccination. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2008; 46 Suppl 2: S32-7.
10. Giacinto C, Van Damme P, Huet F, *et al.* Costs of community-acquired pediatric rotavirus gastroenteritis in 7 European countries: the REVEAL Study. *J Infect Dis* 2007; 195 Suppl 1: S36-S44.
11. Domingo JD, Patrzalek M, Cantarutti L, *et al.* The impact of childhood acute rotavirus gastroenteritis on the parents' quality of life: prospective observational study in European primary care medical practice. *BMC Pediatrics* 2012; 12:58.
12. Tate JE, Patel MM, Steele AD, *et al.* Global impact of rotavirus vaccines. *Expert Rev Vaccines* 2010; 9(4): 395-407.
13. Velázquez FR, Matson DO, Calva JJ, *et al.* Rotavirus infections in infants as protection against subsequent infections. *N Engl J Med* 1996; 335: 1022-8.

Campagna informativa realizzata da GlaxoSmithKline S.p.A. Il presente materiale non è promozionale di prodotto, non rivendica né esplicita caratteristiche terapeutiche di farmaci di GSK e come tale non ricade nell'ambito di applicazione del D.Lgs. 219/06. Le informazioni riportate non sostituiscono il parere del proprio medico di fiducia al quale ci si deve sempre rivolgere.