

## Ledipasvir–Sofosbuvir for 12 Weeks in Children 3 to <6 Years Old With Chronic Hepatitis C

Kathleen B. Schwarz , Philip Rosenthal ... [See all authors](#) >

First published: 20 June 2019

*In questo studio recente è stata valutata la cura dell'Epatite C in bambini di età compresa fra 3-6 anni. In tutti i pazienti il genotipo coinvolto era il genotipo 1; nessuno di questi pazienti aveva la cirrosi.*

La terapia attuata con Harvoni in formulazione granulata a dosaggio variabile

33.7/150 mg per bambini di peso < 17 kg

45/200 mg per bambini di peso > 17 kg

La SVR è risultata del 97% (un bambino aveva sospeso il trattamento per effetti collaterali)

Gli effetti collaterali più frequenti sono stati vomito e tosse

	Children 3 to < 6 Years Old (N=34)
<b>HCV RNA &lt;15 IU/mL, n/n (%)</b>	
<b>On treatment</b>	
Week 2	26/33 (79)
Week 4	32/33 (97)
Week 8	33/33 (100)
Week 12	33/33 (100)
<b>After treatment</b>	
Week 4	33/34 (97)
Week 12 (SVR)	33/34 (97)
95% CI	85% to 100%
<b>Virologic failure, n (%)</b>	
On treatment	0
Relapse	0
Early treatment discontinuation, n (%)	1 (3)

HCV: hepatitis C virus.

Table 3. Adverse Events and Laboratory Abnormalities

	Children 3 to < 6 Years Old (N=34)
No. (%) of patients with any adverse event	25 (74)
No. of Grade 3 or 4 adverse events	0
No. of patients with a serious adverse event	0
No. of patients with adverse events leading to discontinuation, n (%)	1 (3)
<b>Adverse events in ≥10% patients, n (%)</b>	
Vomiting	8 (24)
Cough	7 (21)
Pyrexia	7 (21)
Rhinorrhea	6 (18)
Pharyngitis streptococcal	4 (12)
Grade 3 or 4 Laboratory abnormalities, n	0
Deaths, n	0