

SVOJ DOJENČADI POTREBNA JE ZAŠTITA

OD MOGUĆEG

TEŠKE RSV INFEKCIJE¹

ŠTO JE RSV?

RSV (respiratorni sincicijski virus) je čest respiratorni virus koji **zarazi dvije od tri bebe prije njihovog prvog rođendana**.^{2,3}

RSV se obično javlja zimi kada su temperature niže i lako se širi.^{4,5} Također je znatno zaraznija od gripe.⁶

Kod većine beba virus uzrokuje samo **blage simptome, slične prehladi**.^{7,8}

Međutim, kod nekih beba može se pogoršati i dovesti do teže RSV bolesti, uključujući **infekcije pluća**, što može otežati disanje bebama.^{7,9}



ZAŠTO JE PREVENCIJA RSV-A VAŽNA?

Približno **4 od 10 beba** Oni koji se zaraze RSV-om mogu razviti infekcije pluća kao što su **bronhiolitis ili upala pluća**.¹⁰

RSV je jedan od **glavnih uzroka hospitalizacije** kod beba mlađih od 12 mjeseci.¹¹⁻¹³

Teško je predvidjeti koje će bebe razviti tešku RSV bolest. Stoga, **bilo koja beba može biti u opasnosti od hospitalizacije**.^{9,13}



RSV (respiratorni sincicijski virus)

Reference

1. Demont C et al. BMC Infect Dis 2021; 21(1): 730.
2. Walsh E. Clin Chest Med 2017; 38(1): 29–36.
3. Glezen WP et al. Am J Dis Child 1986; 140: 543–546.
4. Chatterjee A et al. Infect Dis Ther 2021; 10: p5–p16.
5. Obando-Pacheco P et al. J Infect Dis 2018; 217(9): 1356–1364.
6. Spencer et al. Journal of Theoretical Biology, Volume 545, 2022, 111145, ISSN 0022-5193.
7. Piedimonte G and Perez MK. Pediatr Rev 2014; 35(12): 519–530.
8. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). RSV in infants and young children. 2024. Available at: <https://www.cdc.gov/rsv/infants-young-children>. Last accessed: 22/11/2024.
9. Meissner HC. N Engl J Med 2016; 374(1): 62–72.
10. Piedimonte G. Curr Opin Pediatr 2013; 25(3): 344–349.
11. Leader S and Kohlase K. Pediatr Infect Dis J 2002; 21(7): 629–632.
12. Li Y et al. Lancet 2022; 399(10340): 2047–2064.
13. Bianchini S et al. Microorganisms 2020; 8(12): 2048.



GEMEINSAM
GEGEN RSV

QR Code: <http://url.sanofi.com/rsv-elternkarte>.

POSTOJE ANTITIJELA KOJA MOGU

ZAŠTITITI VAŠU BEBU OD TEŠKE

BOLESTI IZAZVANE RSV-OM.^{1,6}

ŠTO JE PASIVNA IMUNIZACIJA ANTITIJELIMA PROTIV RSV-A I KAKO DJELUJE?

Vaš imunološki sustav proizvodi antitijela za borbu protiv infekcija i zaštitu od bolesti.^{2,5} Novorođenčad i vrlo male bebe ne mogu proizvesti vlastita antitijela protiv RSV-a jer njihov imunološki sustav još nije dovoljno zreo.^{3,4}

Zato postoje unaprijed pripremljena antitijela koja se mogu izravno primijeniti na vašu bebu. Antitijela odmah počinju djelovati i štite vašu bebu bez aktiviranja imunološkog sustava – mogli bismo ih nazvati tjelohraniteljima vaše bebe!^{1, 3, 5-7}



OPREZ: Pasivna imunizacija antitijelima nije poput cijepljenja s kojim ste možda upoznati, jer imunološki sustav mora proizvesti vlastita antitijela kada se cjepivo primijeni. To traje neko vrijeme i još ne djeluje pouzdano kod novorođenčadi.⁸

Kada i gdje će vaša beba primiti zaštitu od RSV-a?

Rođenje između listopada i ožujka: Vaša beba će primiti imunizaciju u bolnici odmah nakon rođenja.¹

Rođenje između travnja i rujna: Vaša beba će primiti imunizaciju f od vašeg pedijatra, počevši od listopada.³

**Skenirajte
ovdje za više
informacija**



**Antitijela protiv RSV za svu
novorođenčad sada dostupna
besplatno u austrijskom
programu cijepljenja djece.⁸**



RSV (respiratorni sincicijski virus)

Reference

1. Impfplan Österreich 2024/2025. <https://www.sozialministerium.at/Themen/Gesundheit/Impfen/impfplan-Österreich.html>. Last accessed: 22/11/2024. **2.** Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Immunity Types. 2024. Available at: <https://www.cdc.gov/vaccines/basics/immunity-types.html>. Last accessed: 22/11/2024. **3.** Lambert L et al. Front Immunol 2014; 5: 466. **4.** Esposito S et al. Hum Vaccin Immunother 2016; 12(7): 1700–1706. **5.** Simon AK et al. Proc Biol Sci 2015; 282(1821): 20143085. **6.** Centers for Disease Control and Prevention (CDC). RSV Vaccines. 2024. Available at: <https://www.cdc.gov/rsv/vaccines>. Last accessed: 22/11/2024. **7.** Verwey C and Madhi SA. BioDrugs 2023;37(3): 295–309. **8.** <https://impfen.gv.at/impfungen/rsv>. Last accessed: 22/11/2024. **QR Code:** <https://www.campus.sanofi.at/gemeinsamgegenRSV>.



**GEMEINSAM
GEGEN RSV**