

RSV-Infektionen

Risikofaktor für Exazerbationen bei Grunderkrankungen

Risiken bei Grunderkrankungen



Exazerbationen chronischer pulmonaler oder kardialer Grunderkrankungen



Verschlimmerung von bestehenden chronischen Grunderkrankungen

COPD

16,1 %¹

COPD-Exazerbationsrisiko durch RSV bei ambulant behandelten Patienten

3,9-fach

erhöhtes Exazerbationsrisiko bei ambulant und stationär behandelten Patienten²



8 von 10 COPD-Patienten über 60 Jahren erleiden eine Exazerbation während RSV-Hospitalisierung³



Asthma

16,1 %¹

Asthma-Exazerbationsrisiko durch RSV bei ambulant behandelten Patienten

6-fach

erhöhtes Exazerbationsrisiko bei ambulant und stationär behandelten Patienten²



5 von 10 Asthma-Patienten über 60 Jahren erleiden eine Exazerbation während RSV-Hospitalisierung³



Kardiologische Grunderkrankungen

Verschlechterung von **Herzinsuffizienz**, Herzrhythmusstörungen & Myokardinfarkten bei RSV-Infektion⁴

8-mal höhere Wahrscheinlichkeit, aufgrund einer RSV-Infektion bei chronischer Herzkrankheit hospitalisiert zu werden⁵

> 20-fache Erhöhung des Risikos für schwerwiegendes kardiales Ereignis oder Tod nach schwerer Exazerbation⁶



Risikogruppen dringend gegen RSV impfen!

Quellen:

1. Hinze CA et al. ERS 2025. Poster #1692 2. Marijic P et al. Pharmacoecon Open 2025; 9(3):445-459 3. Tseng HF, et al. J Infect Dis. 2020;222:1298-1310. 4. Ivey KS et al. J Am Coll Cardiol 2018;71(14):1574-1583 5. Kujawski SA et al. PLoS One 2022;17:e0264890 6. Nordon C et al. ERJ Open Res 2025; 11:01091-02024