

Tabelle 4: Mittelwerte für den Anteil der Geimpften unter den hospitalisierten COVID-19-Fällen, für den Anteil der Geimpften in der Bevölkerung¹⁶ sowie für die berechnete Impfeffektivität für die MW 13 bis 16/2022 nach Impfstatus und Altersgruppe (Datenstand 26.04.2022)

	Altersgruppe			
	5 bis 11 Jahre	12 bis 17 Jahre	18 bis 59 Jahre	60 Jahre und älter
Grundimmunisierung				
Anteil nur grundimmunisierte Bevölkerung ¹⁶	19%	49%	56%	52%
Anteil nur grundimmunisierter hospitalisierte Fälle ¹⁶	9%	20%	35%	24%
Geschätzte Impfeffektivität gegen Hospitalisierung	57%	70%	58%	71%
Auffrischimpfung				
Anteil Bevölkerung mit Auffrischimpfung ¹⁶	0%	46%	79%	90%
Anteil hospitalisierte Fälle mit Auffrischimpfung ¹⁶	1%	25%	59%	57%
Geschätzte Impfeffektivität gegen Hospitalisierung	--	61%	61%	85%

Abbildung 22 stellt den zeitlichen Verlauf der Impfeffektivität sowohl einer Grundimmunisierung als auch einer Auffrischimpfung gegen verschiedene Endpunkte in den einzelnen Altersgruppen dar. Gezeigt werden die Werte für die Zeiträume, in denen für die jeweilige Altersgruppe die Impfquoten und die Höhe der Fallzahlen Berechnungen erlauben.