

### Testparameter

Nachweis von IgG-Antikörper gegen: Hämophilus influenza B, Pneumokokken, Diphtherie und Tetanus

Der Test ist geeignet zum Antikörpernachweis vor und nach Impfung.

### Material

Serum 0,5 mL

### Anti-Tetanus und Anti-Diphtherie Antikörper

Ein sicherer Impfschutz wird angenommen ab einem Titer von

0,01 IU/ml IgG für Tetanus

0,10 IU/ml IgG für Diphtherie

### Antikörper gegen Hämophilus Influenzae B

Ein sicherer Impfschutz wird angenommen ab einem Titer von

> 0,15 mg/l

Niedrigste schützende Konzentration

> 1mg/l

Langfristiger Impfschutz

### Antikörper gegen Pneumokokken

Pneumococcal capsular polysacchride (PCP)

PCP-IgG-Antikörper (mg/l), 23 Serotypen

### Normalpopulation (mg/l)

Alter (Jahre)	Geometr. MW	Bereich
0,5 – 1	9,2	0,9 – 93,0
1 – 2	4,6	0,9 – 29,2
2 – 3	12,3	1,4 – 110,4
3 – 4	14,6	0,8 – 262,1
4 – 8	45,5	9,2 – 225,9
8 – 12	59,5	11,0 – 320,8
12 – 18	65,9	8,7 – 502,6
Erw.	43,8	10,0 – 191,2

n.U. Schauer, Clin. Diagn. Lab. Immunol.