



Labormedizin Update 5/2026

Quantitativer Nachweis von anti-RSV preF IgG Antikörpern

Ab dem 1. September 2026 bieten wir die quantitative Bestimmung von IgG-Antikörpern gegen das Präfusions-F-Glykoprotein (preF) des Respiratorischen Synzytial-Virus (RSV) an.

Die neue anti-RSV pre-F IgG Analyse ermöglicht:

- **Quantitative Verlaufskontrolle:** Serielle Messungen ermöglichen die Beurteilung der preF-spezifischen Antikörperantwort, zum Beispiel nach RSV Impfung oder Infektion.
- **Hohe funktionelle Relevanz:** Das preF-Protein trägt zentrale neutralisationssensitive Epitope und ist ein Hauptziel neutralisierender Antikörper.
- **Klinische Einordnung:** Höhere preF-IgG Konzentrationen sind in klinischen Studien mit einem geringeren Risiko für RSV-Infektion beziehungsweise RSV-Erkrankung assoziiert.

Weiterführende Informationen finden Sie im Analysenverzeichnis unter:

[http://www.unispital-basel.ch/analysenverzeichnis#/Respiratory-Syncytial-Virus-\(RSV\)-preF-Antikörper](http://www.unispital-basel.ch/analysenverzeichnis#/Respiratory-Syncytial-Virus-(RSV)-preF-Antikörper)

Montag, 24. August 2026

Verteiler: alle USB und UKBB,
externe Einsender

Seite 1/1

Auskunft

PD Dr. Karoline Leuzinger
Fachleiter Klinische Virologie
Tel. +41 61 265 36 06
karoline.leuzinger@usb.ch

Leitung Labormedizin

Prof. Katharina Rentsch
Petersgraben 4, 4031 Basel
Tel. +41 61 265 42 03
Fax +41 61 265 42 66
www.unispital-basel.ch/labormedizin