

# Tests sérologiques de détermination de marqueurs associés à l'inflammation

## Tests proposés, spécificités, matériels nécessaires et facturation

Intitulés	Méthodes utilisées	Type de test	Matériels acceptés et volumes requis	Limites analytiques	Valeurs de références	Conditions pré-analytiques	Positions LA	Points LA
Panel 57 cytokines (56 paramètres par luminex + IL-6 ECL)	Luminex et ECL	Test quantitatif permettant la quantification de 57 marqueurs sériques associés à l'inflammation	7.5 ml sérum ou 1.2 ml décanté congelé			Arrivée au laboratoire, <24 heures après prélèvement ou décanté congelé	2 x 1474.10 + 5x 1475.10	2x 78.30 + 5x 60.30
IL-2 Récepteur soluble (IL-2R ; sCD25)	ELISA		4.9 ml sérum ou 1.2 ml décanté congelé	10 - 2000 ng/ml	458-1997 pg/ml	Arrivée au laboratoire, <24 heures après prélèvement ou décanté congelé	1474.10	78.3
IL-6*	ECL	Test quantitatif permettant la quantification du IL-6	7.5 ml sérum ou 1.2 ml décanté congelé	1.5-5000 pg/ml	<7 pg/mL	Arrivée au laboratoire, <24 heures après prélèvement ou décanté congelé	1474.10	78.3
VEGF-A	Luminex	Test quantitatif permettant la quantification du VEGF-A	7.5 ml sang natif ou 1 ml sérum décanté congelé	6-22000pg/ml	≤569 pg/mL	Arrivée au laboratoire, <24 heures après prélèvement ou décanté congelé	1474.10	78.3
VEGF-D	ELISA	Test quantitatif permettant la quantification du VEGF-D	7.5 ml sang natif ou 1 ml sérum décanté congelé	0-4000 pg/ml	153-642 pg/ml	Arrivée au laboratoire, <24 heures après prélèvement ou décanté congelé	1474.10	78.3
β2-micro-globuline	Néphélométrie	Test quantitatif permettant la quantification de la β2-microglobuline sérique	7.5 ml sang natif ou 1 ml décanté	0.18-1'840 mg/	0.18-1'840 mg/l 0.7-1.8 mg/l		1201.00	13.3
β2-micro-globuline (LCR)	Néphélométrie	Test quantitatif permettant la quantification de la β2-microglobuline dans le LCR	1 ml LCR	0.18-1'840 mg/l			1201.00	13.3
β2-micro-globuline (Urine Fœtale)	Néphélométrie	Test quantitatif permettant la quantification de la β2-microglobuline dans l'urine fœtale	1 ml urine fœtale	0.18-1'840 mg/l			2x13.3	

\* Délai de rendu de résultats <24 heures et disponible en urgence.

### CONTACT

**RESPONSABLE ANALYTIQUE CYTOKINES**  
Nadine DO ROSARIO, TAB Cheffe d'unité  
nadine.do-rosario@chuv.ch, +41 21 314 8876

**RESPONSABLE ANALYTIQUE β2-MICROGLOBULINE**  
Rachel MAMIN, TAB Cheffe de service adjointe  
rachel.mamin@chuv.ch, +41 21 314 0580

**RESPONSABLE SCIENTIFIQUE INTERFÉRON SIGNATURE**  
Prof. Matthieu PERREAU, Biologiste, FAMH  
matthieu.perreau@chuv.ch, +41 79 556 4166