



## Fiche technique : Divers sérologies

Centre Toulousain pour le Contrôle de qualité en Biologie clinique  
Association déclarée à la Préfecture de la Haute-Garonne le 30 Octobre 1973  
et enregistrée sous le n° W313002633  
CTCB - 33 route de Bayonne - 31300 TOULOUSE  
☎ : 05 34 51 49 80 – Fax : 01 57 67 25 90  
E-mail : [secretariat@ctcb.com](mailto:secretariat@ctcb.com) – site Internet : [www.ctcb.com](http://www.ctcb.com)  
Siret : 428 789 853 000 28 – APE : 8559A



PROGRAMME GÉRÉ PAR LE CT CB ET MUTUALISÉ AVEC  
L'ASSOCIATION BIOLOGIE PROSPECTIVE (BP).



### PRÉSENTATION :

Nom du programme	Type de matrice	Volume	X enquête	X matériau
HTLV	Sérum humain liquide	500 µL	3 enq./an	1 mat.cont/enq
Oreillons		500 µL	3 enq./an	1 mat.cont/enq
Rougeole		500 µL	3 enq./an	1 mat.cont/enq
Parvovirus B19		500 µL	3 enq./an	1 mat.cont/enq
Varicelle zona		500 µL	3 enq./an	1 mat.cont/enq
Herpès simplex		500 µL	3 enq./an	1 mat.cont/enq

En début de campagne, chaque laboratoire reçoit un nombre d'échantillons en adéquation avec son inscription qu'il stocke au congélateur à -20°C (sérums conditionnés en tube plastique). Trois fois dans l'année, le laboratoire est averti des analyses à réaliser sur les sérums :

- HTLV : Dépistage des anticorps anti-HTLV
- Oreillons : Anticorps IgG et IgM
- Rougeole : Anticorps IgG et IgM
- Parvovirus B19 : Anticorps IgG et IgM
- Varicelle zona : Anticorps IgG
- Herpès simplex : HSV Totaux IgG (1+2) / HSV1 IgG / HSV2 IgG

### PLANNING :

Enquête	Echantillon	Date d'expédition	Date ouverture	Date fermeture
221	n° 2211 (HTLV) n° 2212 (Oreillons) n° 2213 (Rougeole) n° 2214 (Parvovirus B19) n° 2215 (Varicelle zona) n° 2216 (Herpès simplex)	20/04/2022 (envoi groupé)	20/04/2022	11/05/2022
222	n° 2221 (HTLV) n° 2222 (Oreillons) n° 2223 (Rougeole) n° 2224 (Parvovirus B19) n° 2225 (Varicelle zona) n° 2226 (Herpès simplex)	-	23/08/2022	06/09/2022
223	n° 2231 (HTLV) n° 2232 (Oreillons) n° 2233 (Rougeole) n° 2234 (Parvovirus B19) n° 2235 (Varicelle zona) n° 2236 (Herpès simplex)	-	25/10/2022	08/11/2022

Ce planning est susceptible d'être modifié. En cas de modification, vous serez avertis par e-mail. Les dates d'ouverture et de fermeture des enquêtes sont également consultables dans votre environnement personnalisé habituel sur notre site Internet dans ["Page d'accueil www.ctcb.com \ Se connecter à MyCTCB"](http://www.ctcb.com).

La lecture du présent document est indispensable  
avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

**ATTENTION :** Afin de répondre aux exigences de la norme NF EN ISO 17043, nous n'acceptons pas les résultats qui nous parviendraient après la **date limite de saisie** des résultats indiquée dans votre planning personnalisé.

#### **CONSERVATION / STABILITÉ :**

Le transport de ces échantillons est effectué par le CTCB à température ambiante via le prestataire Chronopost. À réception, le laboratoire doit stocker les échantillons à -20°C.

Note : L'envoi à température ambiante ne provoque pas d'instabilité du produit (si la réception du colis s'effectue dans les 7 jours qui suivent la date d'envoi).

#### **MODE D'EMPLOI :**

Décongeler les sérums et les mettre à température ambiante.

Ces échantillons sont prêts à l'emploi et doivent être traités de la même façon qu'un échantillon patient.

Une centrifugation avant analyse est souhaitable pour éviter les pertes d'échantillons dans le bouchon à cause du petit volume de sérum.

#### **RISQUE BIOLOGIE POTENTIEL :**

Ce produit renferme des composants provenant de source humaine. Il doit être considéré comme potentiellement contaminant (VIH, Virus des Hépatites...) et comme tout échantillon humain les précautions d'usage devront être impérativement respectées (port de gants, blouse ...).

Ne pas avaler et éviter tout contact avec la peau et les muqueuses.

#### **GRILLE DE SAISIE DES RESULTATS ET PARAMÉTRAGE :**

- Adhérent CTCB : les résultats sont à rendre sur le site Internet du CTCB : [www.ctcb.com](http://www.ctcb.com).
- Adhérent BP : si vous avez adhéré à ce programme via l'association Biologie Prospective, les résultats sont à rendre sur le site : [www.biologie-prospective.org](http://www.biologie-prospective.org)

Suivre votre procédure habituelle de connexion au site internet de l'organisme de comparaison inter-laboratoires. Pour les nouveaux adhérents CTCB, vous devez télécharger le guide d'utilisation du site internet sur notre site : sélectionner « S'informer » puis « Autres » puis aller dans le chapitre « Instructions de travail ». Il est indispensable de consulter la grille de saisie des résultats en ligne pour prendre connaissance d'informations concernant l'enquête en cours (recommandation, cas clinique ...).

Lors de l'enregistrement des résultats, le laboratoire a la possibilité d'imprimer la saisie réalisée en fichier PDF (bouton prévu à cet effet). Ce document est la preuve que vos résultats ont été enregistrés dans notre base de données. De plus, un e-mail de confirmation, contenant un lien pour visualiser directement la saisie correspondante, vous est automatiquement adressé.

#### **CONSIGNES DE SAISIE DES RESULTATS :**

Afin de pouvoir réaliser une comparaison statistique des résultats inter-laboratoires, veuillez saisir les résultats sous forme de ratios, d'index RELATIFS ou le cas échéant en unités internationales et non pas sous forme de résultat brut de type densité optique.

Les seuils à saisir sont les seuils de positivité indiqués dans la notice du fournisseur.

Si vous ne trouvez pas votre réactif ou équipement dans la ou les listes déroulantes, nous vous invitons à sélectionner « Autre » et à bien renseigner dans la zone de commentaire le nom du produit, du fabricant (et non pas du distributeur) et la référence. Vous devez ensuite nous adresser rapidement une copie de la notice du réactif soit par fax (01 57 67 25 90) soit par e-mail ([technique@ctcb.com](mailto:technique@ctcb.com)) **au plus tard 48h après la clôture de l'opération de l'EEQ concernée. Dans un souci de pertinence, les résultats saisis avec un code réactif « Autre » ne seront pas évalués :**

- soit parce que le laboratoire n'a pas fourni la notice du réactif non trouvé dans le menu déroulant,
- soit parce que le réactif utilisé n'est pas adapté à l'analyse demandée.

La lecture du présent document est indispensable avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

**HOTLINE :**

COORDONNATEUR / BIOLOGISTE	Stéphanie ALBAREDE	Tél. : 05.34.51.49.84 <a href="mailto:biologie@ctcb.com">biologie@ctcb.com</a>
INTERVENANT EXPERT	Marcel MIEDOUGE	<a href="mailto:miedouge.m@chu-toulouse.fr">miedouge.m@chu-toulouse.fr</a>
ADMINISTRATIF	Luana SALVATI Aurélie ONDERBEKE	Tél. : 05.34.51.49.80 <a href="mailto:secretariat@ctcb.com">secretariat@ctcb.com</a>
TECHNIQUE	Delphine GARIMBAY Fabrice ZENNAF	Tél. : 05.34.51.49.81 Tél. : 05.34.51.44.11 <a href="mailto:technique@ctcb.com">technique@ctcb.com</a>
QUALITE	Erick SANCHEZ	Tél. : 05.34.51.49.82 <a href="mailto:qualite@ctcb.com">qualite@ctcb.com</a>
INFORMATIQUE	Nicolas BODEAU Philippe GONZALVO	Tél. : 05.34.51.44.10 Tél. : 06.84.79.34.89 <a href="mailto:informatique@ctcb.com">informatique@ctcb.com</a>

La lecture du présent document est indispensable  
avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

HTLV

Echantillon

1

Dépistage des Ac anti-HTLV	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :

---



---



---



---



---

La lecture du présent document est indispensable  
avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

## Oreillons

Echantillon

2

IgG	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=
IgM	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :

---



---



---



---



---

La lecture du présent document est indispensable avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

## Rougeole

Echantillon

3

IgG	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=
IgM	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :

---



---



---



---



---

La lecture du présent document est indispensable avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

## Parvovirus B19

Echantillon

4

IgG	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=
IgM	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :

---



---



---



---



---

La lecture du présent document est indispensable avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**

Varicelle zona

Echantillon

5

IgG	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :

---



---



---



---



---

La lecture du présent document est indispensable  
avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**



## Herpès simplex

Echantillon

6

HSV Totaux IgG (1+2)	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=
HSV1 IgG	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=
HSV2 IgG	
Réactif	<i>La saisie du réactif n'est réalisable qu'après la saisie du résultat qualitatif.</i>
Seuil de positivité du fournisseur	
Résultat qualitatif	<input type="checkbox"/> Non réalisée <input type="checkbox"/> Négatif <input type="checkbox"/> Douteux <input type="checkbox"/> Positif
Résultat quantitatif (Unité propre au réactif)	<input type="checkbox"/> = <input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> > <input type="checkbox"/> <= <input type="checkbox"/> >=

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :

---



---



---



---

La lecture du présent document est indispensable avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

**! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !**