



laboratoire de biologie médicale

BIOLOGISTES : Dr Solange Courbot Dr Maud Debusse Dr Jérôme Duchateau Dr Edouard Dumetz
Mr Bernard Gaulon Dr Marion Lelieur Dr Eric Morel Dr Jean-Philippe Rouimi
Dr Laurent Soupison Dr Sophie Truquet Dr Simon Vallérie

Objet : Information COVID-19

Date : 28/04/2020

Chère Consœur, Cher Confrère,
Cher correspondant,

Nous tenons à vous informer qu'à partir de ce **jeudi 30 Avril 2020**, le laboratoire **BIOTOP** effectuera les analyses pour le dépistage des anticorps du coronavirus.

Le laboratoires **BIOTOP** mettra, ainsi, en place **les tests sérologiques de dépistage des anticorps du coronavirus**, par automate Abbott, sur tous ses sites.

Il suffira **d'une prise de sang** pour savoir si un patient a été en contact avec la maladie et pour permettre une meilleure sortie de confinement.

Depuis ce lundi, sont effectués des tests, sur notre plateau technique, pour valider la technique de sérologie anti-covid 19 sur automate Abbott, qui a obtenu la certification CE.

À partir de jeudi matin, une fois la technique validée en interne, **BIOTOP** mettra donc en place des tests dits sérologiques, qui permettront aux patients de savoir **s'ils ont été en contact avec la maladie**.

Une démarche importante dans le cadre de la **sortie de confinement** mais aussi pour un retour à l'emploi plus rapide.

Ainsi, alors que les tests moléculaires détectent si une personne est porteuse du virus, les tests anticorps déterminent **si une personne a été infectée**.

Le test sérologique **SARS-CoV-2 IgG** d'Abbott identifie les anticorps IgG, des protéines produites par l'organisme dans les stades avancés de l'infection. Ces anticorps peuvent rester présents durant plusieurs mois après la guérison.

La spécificité et la sensibilité de ce test aux IgG sont **supérieures à 99 % ,14 jours et au-delà après le début des symptômes**.

DOUAI 514 rue de Paris 59500 Douai	SIN LE NOBLE Place Jean Jaurès 59450 Sin-le-Noble	PECQUENCOURT 30 rue Gustave Collez 59146 Pecquencourt	LA MADELEINE 207 rue du Gal de Gaulle 59110 La Madeleine	HAZEBROUCK 6 rue de Rubecque 59190 Hazebrouck	HAZEBROUCK 28 rue Warein 59190 Hazebrouck	STEENVOORDE 7 bis place Saint Pierre 59114 Steenvoorde	DENAIN 91 rue du Mal Lecterc 59220 Denain	ROEULX 1 rue J.-B. Lebas 59172 Roelux
---	--	--	---	--	--	---	--	--

Nous apporterons donc ce service aux neufs laboratoires **BIOTOP** de la région Hauts de France,

- **Hazebrouck et Steenvoorde** pour le secteur des Flandres,
- **La Madeleine** pour la métropole lilloise,
- **Douai, Sin le noble, Pecquencourt** pour le secteur du Douaisis.
- **Denain et Roelx** pour le secteur de Valenciennes.

L'analyse est réalisée sur notre automate Architect Abbott I2000 (à raison de 200 analyses par heure).

Le résultat sera communiqué **dans les 24h** au patient et au prescripteur.

Pour le moment, le test sérologique **n'est pas remboursé. (35 euros HN)**.

Le prélèvement peut se faire **non à jeun, sur tube sec** (bouchon jaune), **sans conditions pré analytiques particulières.**

Salutations confraternelles

Laurent Soupison

