

# ONCOVID-21 - Évaluation d'une technologie ddPCR pour la détection du SARS-CoV-2 à partir de différents types d'échantillons chez des patients atteints de cancer avec suspicion de COVID-19 (symptomatique)

Responsable(s) : MASTROIANNI BENEDICTE, Département d'oncologie médicale

Date de modification : 07/07/2025 | Version : 1 | ID : 73849

## Général

### Identification

Nom détaillé : Évaluation d'une technologie ddPCR pour la détection du SARS-CoV-2 à partir de différents types d'échantillons chez des patients atteints de cancer avec suspicion de COVID-19 (symptomatique)

Sigle ou acronyme : ONCOVID-21

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) : CPP - Ile de France 8 - 20 06 32

### Thématiques générales

Domaine médical : Cancérologie  
Maladies infectieuses

Etude en lien avec la Covid-19 : Oui

Pathologie, précisions : Détection du SARS-CoV-2 chez les patients atteints de cancer

Mots-clés : SARS-CoV-2, cancer, ddPCR, RT-qPCR, sérologie

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable : MASTROIANNI

Prénom : BENEDICTE

Adresse : CENTRE LEON BERARD  
28 RUE LAENNEC  
69373 LYON CEDEX 08

Laboratoire : Département d'oncologie médicale

Organisme : CENTRE LEON BERARD

### Collaborations

## Financements

### Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur CENTRE LEON BERARD

Statut de l'organisation Secteur Privé

### Contact(s) supplémentaire(s)

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données Bases de données issues d'enquêtes

### Objectif de la base de données

Objectif principal Déterminer la capacité du ddPCR à détecter le SARS-CoV-2 dans des échantillons nasopharyngés de patients symptomatiques suspectés d'infection à la COVID-19, en utilisant un test sérologique IgG (EUROIMMUN Anti-SARS-CoV-2 ELISA IgG) comme référence absolue/étalon-or (test sérologique commercial validé par la FDA).

Critères d'inclusion

1. Âge ? 18 ans le jour de la signature du consentement éclairé.
2. Diagnostic confirmé de tout type de tumeur solide ou hématologique.
3. Traitement anticancéreux en cours au moment de l'inclusion ou au cours des 3 derniers mois précédant l'inclusion (dernière administration de traitement ou dernière procédure loco-régionale).
4. Suspicion d'infection par COVID-19. Les patients ne doivent pas avoir subi de test diagnostique et/ou d'imagerie thoracique avant l'inclusion.  
\* Au moins un des symptômes cliniques suivants : fièvre (>38°C), toux sèche, fatigue, atteinte pulmonaire (infection respiratoire fébrile ou difficultés respiratoires), pharyngalgies, céphalées, myalgies, symptômes gastro-intestinaux incluant douleurs abdominales et diarrhée, anosmie et agueusie, signes radiologiques de pneumonie tels que décrits par Shi et al.
5. Couvert par une assurance médicale/de santé.
6. Formulaire de consentement éclairé signé et daté.

### Type de population

Population concernée	Sujets malades
Pathologie	II - Tumeurs
Champ géographique	Local
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	2020
Année du dernier recueil	2021
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individus
<b>Données</b>	
Type de données recueillies	Données cliniques Données biologiques
Détail des données cliniques recueillies	antécédents médicaux, antécédents de cancer, examen clinique, traitements anticancéreux, symptômes, résultats de la ddPCR, de la RT-qPCR et de la sérologie
Données biologiques, précisions	Hématologie, biochimie sanguine
<b>Modalités</b>	
Pathologie suivies	
<b>Valorisation et accès</b>	
Valorisation et accès	
Accès	