

**Etude des facteurs sociodémographiques, comportementaux et pratiques associés  
à un risque d'infection par le SARS-CoV-2  
(ComCor)**

Promoteur : Institut Pasteur : 25-28 rue du Docteur Roux - 75724 Paris

Investigateur coordonnateur : Pr Arnaud Fontanet, Unité d'épidémiologie des maladies émergentes, Institut Pasteur.

Vous pourrez retrouver à tout moment cette note d'information à l'adresse suivante :

<https://www.pasteur.fr/fr/sars-cov-2-covid-19-institut-pasteur/projets-recherche/etude-comcor-professionnels-sante>.

Madame, Monsieur,

L'Institut Pasteur réalise l'étude ComCor dont l'objectif est de comprendre comment et dans quelles situations les personnes ont été infectées par la COVID-19. Depuis octobre 2020, plus de 70 000 personnes ont déjà participé à cette recherche.

L'étude ComCor est une étude cas-témoins. Elle est proposée à la fois à des personnes ayant récemment été diagnostiquées positives pour la maladie COVID-19 et à des personnes « témoins » n'ayant pas eu d'épisode de COVID-19 depuis au moins 2 mois. Aujourd'hui, il est déterminant d'identifier les mécanismes de contamination spécifiques aux personnes travaillant dans le milieu de la santé ou dans le domaine médico-social. En effet, ces professionnels correspondent à une population particulièrement exposée à la COVID-19.

En analysant les différences entre les réponses des personnes infectées appelées « cas » dans la population des personnes exerçant dans le milieu de la santé ou du médico-social et celles des témoins de cette même population, nous pourrions évaluer les facteurs, les comportements et les pratiques augmentant ou diminuant le risque d'être atteint par la COVID-19 dans ces secteurs d'activité.

L'étude durera 23 mois, le temps nécessaire pour permettre la participation de toutes les personnes sollicitées.



Si vous travaillez actuellement dans le milieu de la santé ou médico-social et que vous n'avez pas été malade de la COVID-19 depuis au moins 2 mois, vous pouvez participer à l'étude ComCor.

Cette étude est réalisée par l'équipe de recherche de l'Unité de Recherche et d'Expertise Epidémiologie des Maladies Emergentes de l'Institut Pasteur. Elle est menée en partenariat avec la Caisse Nationale d'Assurance Maladie (CNAM), Santé Publique France et Ipsos.

**La recherche : votre participation et vos droits****1. Votre participation****Questionnaire en ligne**

La participation à cette recherche consiste à compléter un questionnaire en ligne d'une durée de 20 à 25 minutes. Ce questionnaire est accessible sur la page internet de l'étude ComCor réservée aux professionnels exerçant dans le milieu de la santé ou du médico-social.

Vous ne pourrez avoir accès au questionnaire qu'après avoir coché la case attestant que vous avez pris connaissance des modalités de l'étude et que vous êtes d'accord pour participer. Il sera nécessaire de le compléter en une seule fois.

Les questions permettront de vérifier votre éligibilité et concerneront les données relatives à vos caractéristiques sociodémographiques (âge, sexe, nationalité, pays de naissance, département où vous habitez, etc.), vos habitudes de vie (usage des transports en commun, respect des gestes barrières comme le port du masque ou le lavage des mains, participation à des rassemblements, etc.) et certains aspects de votre santé pouvant influencer sur l'infection à la COVID-19.

Votre numéro de téléphone pourra vous être demandé afin que nous puissions vous contacter pour un entretien téléphonique. Ceci n'est pas obligatoire, si vous ne le souhaitez pas, votre participation se limitera seulement à la première partie de l'étude.

**Questionnaire téléphonique**

Si vous avez transmis votre numéro de téléphone, un enquêteur pourra vous contacter dans les cinq semaines suivant la réalisation du questionnaire en ligne afin d'approfondir les questions posées lors du premier questionnaire. Cela nous permettra d'ajuster nos analyses. L'entretien téléphonique, d'environ 30 minutes, ne concernera qu'un petit nombre de participants tirés au sort, il est donc possible que vous ne soyez pas appelé-e.

Votre participation durera le temps de votre réponse au questionnaire en ligne, et, si vous êtes appelé-e, le temps de l'entretien téléphonique, soit deux semaines au total. Aucune indemnité financière ne vous sera versée pour la participation à cette étude.

**Invitation à participer à d'autres études**

Selon vos réponses, il se peut que vous soyez sollicité.e à la fin du questionnaire pour participer à d'autres études dont les objectifs portent sur la compréhension de la COVID-19. Vous serez libre de participer ou non à ces études éventuelles.

**2. Analyse et retour des résultats de la recherche**

Nous analyserons l'ensemble des questionnaires et comparerons les réponses obtenues parmi les cas et les témoins. Votre participation à la recherche ne vous apportera aucun bénéfice direct et il n'y a aucun risque à y participer. Les résultats issus de cette recherche sont susceptibles d'apporter un bénéfice collectif et de santé publique grâce à une meilleure compréhension de l'épidémie de COVID-19. Ils permettront d'adapter les stratégies de prévention de santé publique dans l'épidémie de COVID-19 et notamment pour les professionnels exerçant dans le milieu de la santé ou du médico-social.

Les résultats globaux de la recherche feront l'objet de campagnes de communication sur le site internet de l'Institut Pasteur (<https://www.pasteur.fr/fr/sars-cov-2-covid-19-institut-pasteur/projets-recherche/etude-facteurs-sociodemographiques-comportementaux-pratiques-associes-risque-infection-sars-cov-2>).

**3. Vos droits****Droit de refus de participation**

Vous êtes entièrement libre de participer ou non à cette étude. Vous pouvez y réfléchir avant de répondre au questionnaire. Vous pouvez quitter cette recherche à tout moment, sans avoir à justifier votre décision.

Votre accord de participation ne décharge en rien le promoteur de l'étude de l'ensemble de ses responsabilités notamment en termes de protection de vos données personnelles.

**Vos données personnelles : informations et droits spécifiques**

Dans le cadre de la recherche qui vous est proposée, un traitement de vos données personnelles va être mis en œuvre. Il permet d'analyser les résultats de la recherche au regard de son objectif présenté dans ce document. L'Institut Pasteur est responsable de ce traitement autorisé par la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL).

Vous trouverez ci-dessous les informations relatives à la gestion et à la protection de vos données. Ces informations sont établies avec le Délégué à la protection des données de l'Institut Pasteur pour vous informer sur :

- la légalité du traitement de vos données,
- les destinataires de vos données,
- la durée de conservation de vos données,
- ainsi que sur vos droits et sur l'exercice de vos droits relatifs aux traitements opérés dans le cadre de l'étude à partir de vos données.

Dès le début de votre participation à la recherche, toutes les données vous concernant seront identifiées par un code. Ce code unique et individuel sera constitué d'une série de 8 à 20 caractères composés de lettres et de chiffres. Il permettra d'assurer la confidentialité de vos données partout où elles seront gérées, transférées et analysées. Votre code identifiant sera indiqué sur votre questionnaire.

**Données collectées et objectifs**

Le questionnaire est hébergé sur la plateforme d'Ipsos, prestataire de l'Institut Pasteur pour cette étude. Les données recueillies seront ensuite transférées à l'Institut Pasteur.

L'Institut Pasteur en tant que responsable de traitement des données analysera les résultats de la recherche au regard de

son objectif présenté dans ce document. Ce traitement de vos données est ainsi fondé sur la mission d'intérêt public dont est investi l'Institut Pasteur, soit la recherche en santé publique (article 6 1 e du RGPD) et le traitement de vos données concernant la santé est fondé sur une finalité de recherche scientifique (article 9 2 J du RGPD).

### **Catégories de données nécessaires à l'étude**

Il s'agit de :

- Données sociodémographiques : âge, sexe, nationalité, pays de naissance, nombre de personnes vivant dans votre domicile, département de résidence, etc.
- Données de santé : résultat d'un prélèvement COVID-19, test diagnostique réalisé, traitements en cours, antécédents notables (diabète, maladie cardiovasculaire ou respiratoire, etc.), grossesse éventuelle pour les femmes, données relatives à la vaccination COVID-19.
- Données comportementales : habitudes de travail, participation à des rassemblements, modes de transport, respect des gestes barrières (hygiène des mains, port du masque), etc.
- Coordonnées téléphoniques et adresse électronique (renseignements facultatifs).

Toutes les données individuelles recueillies demeureront strictement confidentielles et traitées de façon sécurisée par l'équipe de recherche à l'Institut Pasteur et uniquement par les personnes impliquées dans l'étude. Vos coordonnées téléphoniques serviront à la réalisation d'une enquête téléphonique et seront supprimées par l'Institut Pasteur dans un délai maximum de 6 semaines après leur collecte.

A la fin de la collecte des données de tous les participants, celles-ci seront regroupées et analysées pendant une durée maximale de 5 ans avant leur archivage conformément à la réglementation en vigueur. Les résultats de ces analyses pourront être utilisés dans des communications avec des professionnels médicaux et scientifiques, ou encore avec des partenaires académiques ou privés dans le cadre de collaborations scientifiques. À tout moment, votre identité restera strictement confidentielle et aucune donnée directement ou indirectement identifiante ne sera transmise.

### **Destinataires des données**

Ipsos ne conserve les données issues des auto-questionnaires que le temps d'effectuer leur transfert à l'Institut Pasteur et s'assurer de la qualité des données transférées.

Dès réception, les données seront traitées de façon sécurisée par les équipes de recherches de l'Institut Pasteur et celles de ses partenaires académiques et institutionnels, situés sur le territoire de l'Union Européenne, agissant en son nom et pour son compte. Aucun transfert de données hors d'un pays de l'Union Européenne n'est prévu.

### **Vos droits relatifs au traitement des données à caractère personnel et comment les exercer**

Vous pouvez exercer les droits suivants sur les données qui vous concernent :

- Le droit de demander des informations sur le traitement de vos données et d'en demander copie (droit d'accès).
- Le droit de demander la rectification des données qui vous concernent si celles-ci sont inexactes ou incomplètes. Pendant que nous examinons votre demande, vous avez le droit de limiter le traitement de vos données.
- Le droit de vous opposer au traitement de vos données à des fins de recherche scientifiques, à tout moment, sans avoir à justifier votre décision. Si vous vous opposez au traitement de vos données, vous pouvez demander l'effacement de vos données déjà collectées sauf si celles-ci sont susceptibles de rendre impossible ou de compromettre gravement la réalisation des objectifs de recherche.

Si vous souhaitez exercer vos droits sur vos données à caractère personnel, vous pouvez contacter l'Institut Pasteur par voie postale à l'adresse suivante : Délégué à la protection des données - Institut Pasteur Direction juridique, 28 rue du Docteur Roux 75 724 Paris Cedex 15, France ; ou par courriel adressé à [dpo@pasteur.fr](mailto:dpo@pasteur.fr).

Afin de pouvoir exercer vos droits sur vos données à caractère personnel, il est nécessaire que vous conserviez votre code identifiant indiqué sur votre questionnaire. Sans celui-ci nous ne pourrions pas identifier de façon certaine votre questionnaire. Il devra être précisé lorsque vous contacterez le Délégué à la Protection des Données de l'Institut Pasteur.

Lorsque ce code vous sera attribué, vous pourrez demander à ce qu'il vous soit adressé par email. Vous devrez pour cela communiquer votre adresse électronique. Cette adresse ne sera pas conservée après l'envoi de votre code dans le cas de la présente étude.

Vous disposez du droit de déposer une réclamation auprès de la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés ([www.cnil.fr](http://www.cnil.fr)), qui est l'autorité de contrôle en France en matière de protection des données.

#### **4. Utilisation ultérieure des données pour une autre recherche**

Les données recueillies pourront être conservées à l'issue de cette recherche pour des études ultérieures menées par

l'Institut Pasteur dans tous les domaines auxquels la présente étude est associée : épidémiologie de l'infection à SARS-CoV-2, anthropologie médicale, etc. Ces études ultérieures pourront mener à des progrès en santé publique dans le domaine de la COVID-19. A défaut d'anonymisation des données réutilisées, ces études feront l'objet de démarches réglementaires auprès de la CNIL. Une page internet dédiée au projet ComCor sur le site de l'Institut Pasteur (<https://www.pasteur.fr/fr/sars-cov-2-covid-19-institut-pasteur/projets-recherche/etude-facteurs-sociodemographiques-comportementaux-pratiques-associes-risque-infection-sars-cov-2>) sera mise en place pour la diffusion des informations relatives aux études ultérieures et aux résultats globaux de l'étude ComCor.

<b>Cadre réglementaire</b>
----------------------------



Conformément à la réglementation, cette étude :

- a reçu l'avis favorable du Comité de Protection des Personnes Sud-Ouest et Outre-Mer 1, le 21/09/2020,
- a reçu l'autorisation de la CNIL sous la référence DR-2020-337,
- est inscrite dans le registre des traitements de l'Institut Pasteur.

Nous vous remercions de votre attention et de votre éventuelle participation à cette recherche.