

COVID-19

Veille éthique, réglementaire et institutionnelle

Depuis le 8 avril 2020, la Plateforme Éthique et Biosciences (Genotoul Societal) et La Chaire UNESCO Éthique, Science et Société mettent à disposition de la communauté scientifique un document de veille éthique, réglementaire et institutionnelle sur le COVID-19. Il regroupe des ressources nationale (en français), européenne et internationale (en anglais). Ce document est mis à jour régulièrement.

Coordonnée par **Anastasia Constantin** (Ingénieure d'études, Juriste en droit de la santé, INSERM UMR 1027 / Université Toulouse III – Paul Sabatier, LEASP (CERPOP), Toulouse).

Mise à jour le 17 novembre 2020

France

Ethique et déontologie

- **Académie nationale de médecine**
 - Communiqué - [Vaccination contre Covid-19 : pour que l'espoir prenne forme !](#) - 16 novembre 2020
 - Communiqué avec l'Académie nationale de chirurgie – [Covid-19 et continuité des soins](#) – 9 novembre 2020
 - Communiqué - [La mort loin des familles](#) – 4 novembre 2020
 - Communiqué - [Retour d'expérience : concevoir un dépistage efficace](#) – 20 octobre 2020
 - Communiqué - [Pandémie de COVID-19 : tenir la crête](#) - 14 octobre 2020
 - Communiqué avec l'Académie nationale de pharmacie – [Tests COVID-19 : à la recherche d'une stratégie](#) - 9 octobre 2020
 - Communiqué - [Ne pas attendre une deuxième vague](#) – 28 septembre 2020
 - Rapport – [Les phases de l'épidémie de COVID-19 : critères, défis et enjeux pour le futur](#) – 22 septembre 2020
 - Communiqué - [Du bon usage des masques](#) – 7 septembre 2020
 - Communiqué - [Covid-19 : dépister plus, dépister mieux](#) – 3 août 2020

- Communiqué - [Masquez-vous, masquez-vous, masquez-vous !](#) - 28 juillet 2020
- Communiqué - [Port du masque contre la Covid-19 : un geste obligatoire et non aléatoire](#) - 15 juillet 2020
- Avis – [Les séquelles de la Covid-19](#) – 15 juillet 2020
- [Communiqué - Déconfinons avec prudence pour ne pas avoir à reconfiner dans l'urgence](#) - 28 juin 2020
- [Communiqué avec l'Académie nationale de pharmacie – La précarité : un risque majoré de COVID-19](#) – 21 juin 2020
- [Vacciner contre la COVID-19 : la quête du Graal ?](#) – 10 juin 2020
- [Avis tri-académie : "Essais cliniques au cours de la pandémie Covid-19 : Cibles thérapeutiques, exigences méthodologiques, impératifs éthiques"](#) - 29 mai 2020
- [Communiqué : Covid-19, traçage épidémiologique et éthique médicale](#) - 5 mai 2020
- **Commission nationale consultative des droits de l'homme (CNCDH)**
 - [Avis sur la santé publique et la coopération internationale dans le contexte de la Covid-19, PDF](#) – 15 octobre 2020
 - [Déclaration relative au projet de loi organisant la sortie de l'état d'urgence sanitaire](#) – 23 juin 2020
 - [Avis "Prorogation de l'état d'urgence sanitaire et libertés", PDF](#) - 26 mai 2020
 - [Avis sur le suivi numérique des personnes](#) – 28 avril 2020
 - [Avis "Etat d'urgence sanitaire et Etat de droit", PDF](#) - 28 avril 2020
- **Haute Autorité de Santé**
 - [Les enjeux de la stratégie vaccinales contre la Covid-19 – Avis n°3/2020 du Conseil pour l'engagement des usagers, PDF](#) – 9 novembre 2020
 - [Consultation publique : projet de recommandations intermédiaires sur les modalités de mise en œuvre de la vaccination contre la Covid-19, PDF](#) – 9 novembre 2020
 - [Avis n° 2020.0047/AC/SEAP du collège de la Haute Autorité de santé relatif à l'inscription sur la liste des actes et prestations mentionnée à l'article L. 162-1-7 du code de la sécurité sociale, de la détection du génome du virus SARS-CoV-2 par technique de transcription inverse suivie d'une amplification \(RT-PCR\) sur prélèvement salivaire](#) – 18 septembre 2020
 - [Stratégies de vaccination contre le COVID-19 – Anticipation des scénarios possibles de vaccination et recommandations préliminaires sur les populations cibles, PDF](#) – 28 juillet 2020
 - [COVID-19 – Engagement des usagers dans les retours d'expérience - Avis n°2/2020 du Conseil pour l'engagement des usagers, PDF](#) – 23 juillet 2020
 - [Outil d'aide à l'évaluation des conséquences du confinement et des bénéfices et risques liés aux déplacements hors du domicile](#) – 11 juin 2020
 - [Accompagner les enfants et les adolescents dont ceux vivant avec une maladie chronique lors de la levée du confinement](#) – 20 mai 2020
 - [Accompagner les patients ayant une maladie chronique et/ou à risque de forme grave de COVID-19 dans la levée du confinement](#) – 13 mai 2020
 - [COVID-19 – Fin de vie des personnes accompagnées par un établissement ou service social ou médico-social](#) – 6 mai 2020
 - [Entre protection et autonomie : les principes de l'actions sociale et médico-sociale à l'épreuve de la crise](#) – Mis à jour au 20 juillet 2020
 - [Epidémie de COVID-19 – Avis n°1/2020 du Conseil pour l'engagement des usagers](#) – 30 avril 2020

- [Impact de l'épidémie de COVID-19 dans les champs social et médico-social](#) – 24 avril 2020
- **Comité d'éthique du CNRS et de la Mission à l'intégrité scientifique du CNRS** - [Message commun - Recherche en temps de crise sanitaire : débats éthiques et respect de l'intégrité scientifique](#) - 7 avril 2020
- **Comité national pilote d'éthique du numérique (CNPEN)**
 - [Réflexions et points d'alerte sur les enjeux éthiques du numérique en situation de crise sanitaire aiguë - Bulletin de veille n°3 : Enjeux éthiques liés aux outils numériques en télémédecine et télésoin dans le contexte de la COVID-19, PDF](#) – 21 juillet 2020
 - [Réflexions et points d'alerte sur les enjeux d'éthique du numérique en situation de crise sanitaire aiguë - Bulletin de veille n° 2 : Enjeux d'éthique dans la lutte contre la désinformation et la mésinformation, PDF](#) - 21 juillet 2020
 - [Enjeux d'éthique concernant des outils numériques pour le déconfinement, PDF](#) - 14 mai 2020
 - [Réflexions et points d'alerte sur les enjeux d'éthique du numérique en situation de crise sanitaire aiguë - Bulletin de veille n°1, PDF](#) - 7 avril 2020
- **Conseil National de l'Ordre des Médecins**
 - Communiqué - [Continuité des soins et pandémie](#) - 2 novembre 2020
 - [Communiqué - Priorisation des tests par RT-PCR](#) – 21 septembre 2020
 - [Communiqué - Certificat médical pour le retour à l'école](#) – 11 septembre 2020
 - [Communiqué - COVID 19 – Respect des gestes barrières et protection des soignants](#) – 28 août 2020
 - [Communiqué - Trods Covid-19](#) – 13 juillet 2020
 - [Communiqué – Fichiers SIDEp et AmeliPro](#) - 15 juin 2020
 - [Communiqué - Loi prorogeant l'état d'urgence sanitaire](#) – 12 mai 2020
 - [Communiqué - Plan de déconfinement et garantie du secret médical](#) - 7 mai 2020
 - [Communiqué - Projet de loi d'urgence sanitaire](#) – 4 mai 2020
 - [Communiqué - Stratégie nationale de déconfinement](#) - 27 avril 2020
 - [Avis sur les enjeux du traçage numérique](#) - 25 avril 2020
 - [Décisions médicales dans un contexte de crise sanitaire et d'exception](#) – mise à jour le 6 avril 2020
- **Comité Consultatif National d'Éthique (CCNE)**
 - [Enjeux éthiques lors du dé-confinement : Responsabilité, solidarité et confiance](#) – 20 mai 2020
 - [Le CCNE, instance de veille éthique dans le contexte exceptionnel de la crise Covid19 – Bulletin n°1, PDF](#) – 23 mars 2020
 - [La contribution du CCNE à la lutte contre le COVID-19 : Enjeux éthiques face à une pandémie](#) - 13 mars 2020
- **Espace Ethique Région Ile-de-France** – [Groupe de travail COVID-19](#)

Règlementaire et institutionnel

- **[Loi n° 2020-290 du 23 mars 2020 d'urgence pour faire face à l'épidémie de covid-19](#)**
 - [Décret n° 2020-293 du 23 mars 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire

- [Arrêté du 23 mars 2020](#) prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Arrêté du 14 avril 2020](#) complétant l'arrêté du 23 mars 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Arrêté du 21 avril 2020](#) complétant l'arrêté du 23 mars 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Décret n°2020-497 du 30 avril 2020](#) complétant le décret n°2020-293 du 23 mars 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de Covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire.
- [Décret n°2020-506 du 2 mai 2020](#) complétant le décret n°2020-293 du 23 mars 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de Covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire.
- **[Loi n° 2020-546 du 11 mai 2020](#) prorogeant l'état d'urgence sanitaire et complétant ses dispositions**
 - [Décret n°2020-545 du 11 mai 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de Covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire.
 - [Décret n°2020-548 du 11 mai 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de Covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire.
 - [Décret n° 2020-551 du 12 mai 2020](#) relatif aux systèmes d'information mentionnés à l'article 11 de la loi n° 2020-546 du 11 mai 2020 prorogeant l'état d'urgence sanitaire et complétant ses dispositions
 - [Décret n° 2020-610 du 22 mai 2020](#) pris pour l'application de l'article L. 3131-17 du code de la santé publique
 - [Décret n° 2020-650 du 29 mai 2020](#) relatif au traitement de données dénommé « StopCovid »
 - [Décret n° 2020-663 du 31 mai 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- **[Loi n° 2020-856 du 9 juillet 2020](#) organisant la sortie de l'état d'urgence sanitaire**
 - [Décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
 - [Décret n° 2020-884 du 17 juillet 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
 - [Arrêté du 24 juillet 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
 - [Décret n° 2020-911 du 27 juillet 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
 - [Décret n° 2020-944 du 30 juillet 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de

covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé

- [Arrêté du 10 août 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1035 du 13 août 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1096 du 28 août 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1115 du 5 septembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1128 du 12 septembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Arrêté du 15 septembre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1146 du 17 septembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1153 du 19 septembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Arrêté du 18 septembre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1153 du 19 septembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Arrêté du 18 septembre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1179 du 26 septembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé

- [Arrêté du 25 septembre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1217 du 3 octobre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Arrêté du 3 octobre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Arrêté du 5 octobre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 modifié prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Arrêté du 9 octobre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1246 du 10 octobre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-860 du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1257 du 14 octobre 2020](#) **déclarant l'état d'urgence sanitaire**
- [Décret n° 2020-1262 du 16 octobre 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Arrêté du 16 octobre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans les territoires sortis de l'état d'urgence sanitaire et dans ceux où il a été prorogé
- [Décret n° 2020-1294 du 23 octobre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-1262 du 16 octobre 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Arrêté du 26 octobre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Décret n° 2020-1310 du 29 octobre 2020](#) prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Décret n° 2020-1331 du 2 novembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-1310 du 29 octobre 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Décret n° 2020-1358 du 6 novembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-1262 du 16 octobre 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Arrêté du 7 novembre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Loi n° 2020-1379 du 14 novembre 2020](#) **autorisant la prorogation de l'état d'urgence sanitaire et portant diverses mesures de gestion de la crise sanitaire**

- [Décret n° 2020-1385 du 14 novembre 2020](#) modifiant le décret n° 2020-551 du 12 mai 2020 relatif aux systèmes d'information mentionnés à l'article 11 de la loi n° 2020-546 du 11 mai 2020 prorogeant l'état d'urgence sanitaire et complétant ses dispositions
- [Décret n° 2020-1387 du 14 novembre 2020](#) fixant la liste des professionnels de santé habilités à renseigner les systèmes d'information mentionnés à l'article 11 de la loi du 11 mai 2020 prorogeant l'état d'urgence sanitaire et complétant ses dispositions
- [Arrêté du 16 novembre 2020](#) modifiant l'arrêté du 10 juillet 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire
- [Décret n° 2020-1131 du 14 septembre 2020](#) relatif à la reconnaissance en maladies professionnelles des pathologies liées à une infection au SARS-CoV2
- **Conseil constitutionnel**
 - [Décision n°2020-808 DC du 13 novembre 2020](#) – Loi autorisant la prorogation de l'état d'urgence sanitaire et portant diverses mesures de gestion de la crise sanitaire
 - [Décision n°2020-803 DC du 9 juillet 2020](#) – Loi organisant la sortie de l'état d'urgence sanitaire
 - [Décision n°2020-800 DC du 11 mai 2020](#) - Loi prorogeant l'état d'urgence sanitaire et complétant ses dispositions
- **Conseil scientifique COVID-19** – [Les avis](#) – mise à jour le 30 octobre 2020
- **Ministre de l'Europe et des Affaires étrangères** – [Déclaration conjointe sur la protection des droits et de la santé sexuels et reproductifs et la promotion de l'égalité des genres dans la crise du COVID-19](#) – 6 mai 2020
- **Ministère des solidarités et de la santé** - [Post confinement : repérer les impacts du confinement sur la santé des enfants](#) – 17 avril 2020
- **Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques (OPECST)** –
 - [Épidémie de COVID-19 – Point de situation au 28 octobre 2020](#) – 30 octobre 2020
 - [Épidémie de COVID-19 – Les enjeux d'une généralisation du port des masques](#) – 18 juin 2020
 - [Épidémie de COVID-19 – Point sur l'impact de l'épidémie de COVID-19 sur les enfants](#) – 10 juin 2020
 - [Épidémie de COVID-19 – Point sur les technologies de l'information utilisées pour limiter la propagation de l'épidémie de COVID-19, PDF](#) – 9 avril 2020
- **Conseil d'Etat**
 - [Avis sur un projet de loi autorisant la prorogation de l'état d'urgence sanitaire et portant diverses mesures de gestion de la crise sanitaire](#) – 21 octobre 2020
 - [Avis sur un projet de loi prorogeant le régime transitoire institué à la sortie de l'état d'urgence sanitaire](#) – 18 septembre 2020
 - [Décision contentieuse – Port du masque](#) – 6 septembre 2020
 - [Décision en référé - Plateforme Health Data Hub](#) – 19 juin 2020
 - [Avis sur un projet de loi organisant la fin de l'état d'urgence sanitaire](#) – 10 juin 2020
 - [Avis sur un projet de loi prorogeant l'état d'urgence sanitaire et complétant ses dispositions](#) – 4 mai 2020
 - [Avis sur deux projets de loi d'urgence pour faire face à l'épidémie de COVID-19](#) – 18 mars 2020

- **Agence nationale de la sécurité des systèmes de l'information (ANSSI)** - Communiqué de presse sur l'application StopCovid - [Application StopCovid – L'ANSSI apporte à Inria son expertise technique sur le volet sécurité numérique du projet](#) – 27 avril 2020
- **Conseil National du Numérique (CNNum)**
 - [Avis sur l'application StopCOVID](#) – 24 avril 2020
 - [Bonnes pratiques pour les initiatives tech contre le COVID19](#) – 3 avril 2020
- **Note parlementaire** - [Traçage des données mobiles dans la lutte contre le Covid-19 - Analyse des potentiels et des limites – Version 1.0](#) - 6 avril 2020
- **Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL)**
 - [Délibération n° 2020-108 du 5 novembre 2020 portant avis sur un projet de décret modifiant le décret n° 2020-551 du 12 mai 2020 relatif aux systèmes d'information mentionnés à l'article 11 de la loi n° 2020-546 du 11 mai 2020 prorogeant l'état d'urgence sanitaire \(demande d'avis n° 20018458\)](#) - 5 novembre 2020
 - [La CNIL rend public son avis trimestriel adressé au Parlement sur les conditions de mise en œuvre des traitements SI-DEP, Contact Covid et StopCovid, PDF](#) – 14 septembre 2020
 - [Application StopCovid : clôture de la mise en demeure à l'encontre du ministère des Solidarités et de la Santé](#) – 4 septembre 2020
 - [Délibération n° 2020-083 du 23 juillet 2020 portant avis sur un projet de décret pris en application de l'article 3 de la loi n° 2020-856 du 9 juillet 2020 organisant la sortie de l'état d'urgence sanitaire relatif à la durée de conservation des données pseudonymisées collectées à des fins de surveillance épidémiologique et de recherche sur le virus de la covid-19 \(demande d'avis n° 20011769\)](#) - 23 juillet 2020
 - [Application "StopCovid" : La CNIL tire les conséquences de ses contrôles](#) - 20 juillet 2020
 - [Délibération n° MED-2020-015 du 15 juillet 2020 mettant en demeure le ministère des solidarités et de la santé](#) - 15 juillet 2020
 - [Délibération n° 2020-056 du 25 mai 2020 portant avis sur un projet de décret relatif à l'application mobile dénommée « StopCovid » \(demande d'avis n° 20008032\)](#) - 25 mai 2020
 - [Délibération n°2020-051 du 8 mai 2020 portant avis sur un projet de décret relatif aux systèmes d'information mentionnés à l'article 6 du projet de loi prorogeant l'état d'urgence sanitaire](#) – 8 mai 2020
 - [Délibération n° 2020-046 du 24 avril 2020 portant avis sur un projet d'application mobile dénommée « StopCovid » \(demande d'avis n° 20006919\)](#) - 24 avril 2020
 - [Délibération n° 2020-044 du 20 avril 2020 portant avis sur un projet d'arrêté complétant l'arrêté du 23 mars 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire \(demande d'avis n° 20006669\)](#) – 20 avril 2020
 - [Instructions pour les recherches sur le COVID-19](#) - 26 mars 2020
 - [Le traitement des données personnelles dans le contexte du COVID-19](#)
- **Coordination Opérationnelle Risque Epidémique et Biologique (COREB)** - [Recommandation professionnelle multidisciplinaire opérationnelle \(RPMO\) - Aspects éthiques et stratégiques de l'accès aux soins de réanimation et autres soins critiques \(SC\) en contexte de pandémie COVID-19](#) - 24 mars 2020

- **Agence national de sécurité du médicament (ANSM)**
 - [Procédure de déclaration pour les dispositifs médicaux de diagnostic in vitro \(DMDIV\) non marqués CE utilisés dans le cadre de l'épidémie de SRAS-CoV-2](#) – 28 mai 2020
 - [Procédures accélérées pour les essais cliniques](#) - 20 mars 2020
 - [Dossier COVID-19](#)
- **Haut Conseil de la Santé Publique**
 - [Avis relatif aux masques dans le cadre de la lutte contre la propagation du virus SARS-CoV-2](#) – 16 novembre 2020
 - [Avis relatif à l'actualisation de la liste des facteurs de risque de forme grave de Covid-19](#) – 14 novembre 2020
 - [Avis relatif à la préparation des épidémies de virus hivernaux en période de circulation du SARS-CoV-2](#) – 4 octobre 2020
 - [Avis relatif à l'adaptation de la doctrine du HCSP et des mesures barrières et au port du masque dans les lieux clos recevant du public \(notamment dans les établissements d'enseignement supérieur\), dans le cadre de la pandémie de Covid-19](#) - 20 août 2020
 - [Avis relatif à l'opportunité de recommandations spécifiques pour certaines personnes pouvant être considérées comme particulièrement vulnérables parmi les personnes à risque de forme grave de Covid-19](#) – 23 juillet 2020
 - [Avis relatif à la gestion de l'épidémie Covid-19 et inégalités sociales de santé des enfants, leçons pour le futur](#) – 18 juin 2020
 - [Avis relatif à la gestion de l'épidémie de Covid-19 en cas d'exposition de la population à des vagues de chaleur](#) – 6 mai 2020
 - [Avis relatif à la possibilité de déconfinement ou du maintien à domicile des personnes en situation de handicap dans le contexte de l'épidémie de Covid-19](#) – 5 mai 2020
 - [Préconisations du Haut Conseil de la santé publique relatives à l'adaptation des mesures barrières et de distanciation sociale à mettre en œuvre en population générale, hors champs sanitaire et médico-social, pour la maîtrise de la diffusion du SARS-CoV-2](#) – 24 avril 2020
 - [La santé des enfants, l'épidémie de Covid-19 et ses suites](#) – 20 avril 2020
 - [Avis relatif à la prise en charge de personnes en situation de précarité dans le contexte de l'épidémie Covid-19 et de la prolongation du confinement](#) – 30 Mars 2020
 - [Avis relatif à l'accompagnement des personnes en situation de handicap dans le contexte de l'épidémie à Covid-19 et de la prolongation du confinement](#) – 30 mars 2020

Europe

Conseil de l'Europe

- [Digital solutions to fight COVID-19: 2020 Data Protection Report](#) – October 2020
- **Advisory Committee on the Framework Convention for the Protection of National Minorities** – [Statement on the COVID-19 pandemic and national minorities](#), [PDF](#) – May 28, 2020

- [Joint Statement on Digital Contact Tracing](#) by Alessandra Pierucci, Chair of the Committee of Convention 108 and Jean-Philippe Walter, Data Protection Commissioner of the Council of Europe – April 28, 2020
- **DH-BIO** – [Statement on human rights considerations relevant to the COVID-19 pandemic, PDF](#) – April 14, 2020
- Information Documents – [Respecting Democracy, Rule of Law and Human Rights in the framework of the COVID-19 sanitary crisis – A Toolkit for Member States](#) - April 7, 2020
- [Joint Statement on the right to data protection in the context of the COVID-19 pandemic](#) - March 30, 2020

Union européenne

- **European Network of Research Integrity Offices (ENRIO)** - [Statement: Research integrity even more important for research during a pandemic](#) – April 16, 2020
- **European Commission**
 - **The Group of Chief Scientific Advisors of the European Commission, The European Group on Ethics in Science and New Technologies, and Peter Piot** (special advisor to the President Ursula von der Leyen)
 - [Joint Opinion – Improving pandemic preparedness and management](#) – November 2020
 - [Statement on scientific advice to European policy makers during the COVID-19 pandemic](#) – June 24, 2020
 - Communication – [Building a European Health Union: Reinforcing the EU’s resilience for cross-border health threats](#) – November 11, 2020
 - Communication – [Preparedness for COVID-19 vaccination strategies and vaccine deployment](#) – October 15, 2020
 - Communication - [Guidelines on the adoption of Union-wide derogations for medical devices in accordance with Article 59 of Regulation \(EU\) 2017/745 \(2020/C 171/01\)](#) [Derogations from CE marking procedures]¹, [PDF](#) - May 19, 2020
 - Communication – [Guidance on Apps supporting the fight against COVID-19 pandemic in relation to data protection, PDF](#) – April 17, 2020
 - Communication – [Guidelines on COVID-19 in vitro diagnostic tests and their performance \(2020/C 122 I/01\), PDF](#) - April 15, 2020
 - Communication - [Guidelines on the optimal and rational supply of medicines to avoid shortages during the COVID-19 outbreak \(2020/C 116 I/01\), PDF](#) - April 8, 2020
 - [Horizon 2020 projects working on the 2019 coronavirus disease \(COVID-19\), the severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 \(SARS-CoV-2\), and related topics: Guidelines for open access to publications, data and other research outputs](#) – April 8, 2020
 - [Recommendation on apps for contact tracing](#) - April 8, 2020
 - Communication – [Guidelines on EU Emergency Assistance on Cross-Border Cooperation in Healthcare related to the COVID-19 crisis, PDF](#) – April 3, 2020

¹ L'article 59 du Règlement (UE) 2017/745 prévoit que les autorités nationales compétentes peuvent autoriser, sur demande dûment justifiée, la mise sur le marché et la mise en service d'un dispositif médical pour lequel les procédures d'évaluation de la conformité n'ont pas été appliquées mais dont l'utilisation est dans l'intérêt de la santé publique ou de la sécurité ou de la santé des patients.

- [New support for coronavirus research](#) (Aspects de soutiens économiques à la recherche européenne) - Updated on April 2020
- [COVID-19: EU recommendations for testing strategies](#) – March 18, 2020
- **European Group on Ethics (EGE)** - [Statement on European Solidarity and the Protection of Fundamental Rights in the COVID-19 Pandemic](#) - April 2020
- **European Medicines Agency (EMA)**
 - [EMA starts rolling review of mRNA COVID-19 vaccine by Moderna Biotech Spain, S.L.](#) - November 16, 2020
 - [EMA publishes safety monitoring plan and guidance on risk management planning for COVID-19 vaccines, PDF](#) – November 13, 2020
 - [International regulators and WHO joint forces to address COVID-19 challenges](#) – November 6, 2020
 - [Extra transparency measure for COVID-19 vaccines and therapeutics](#) – October 30, 2020
 - [EMA starts second rolling review of a COVID-19 vaccine](#) – October 6, 2020
 - [EU regulators fully uphold transparency and independence standards for COVID-19 treatments and vaccines](#) – October 5, 2020
 - [EMA starts first rolling review of a COVID-19 vaccine in the EU](#) – October 1st, 2020
 - [EMA endorses use of dexamethasone in COVID-19 patients on oxygen or mechanical ventilation](#) – September 18, 2020
 - [EMA sets up infrastructure for real-world monitoring of treatments and vaccines](#) – July 21, 2020
 - [International regulators align positions on phase 3 COVID-19 vaccine trials](#) – July 7, 2020
 - [European Commission authorises first treatment against COVID-19](#) – July 3rd, 2020
 - [International regulators provide guiding principles for COVID-19 clinical trials, PDF](#) – July 1st, 2020
 - [First COVID-19 treatment recommended for EU authorization](#) – June 25, 2020
 - [Global regulators work towards alignment on policy approaches and regulatory flexibility during COVID-19 – update #4](#) – June 15, 2020
 - [EU actions to support availability of medicines during COVID-19 pandemic – update #7](#) – June 8, 2020
 - [EMA calls for high-quality observational research in context of COVID-19](#) – May 26, 2020
 - [Guidance on regulatory requirements in the context of the COVID-19 pandemic](#) – April 10, 2020
 - [EMA established task force to take quick and coordinated regulatory action related to COVID-19 medicines](#) – April 9, 2020
 - [Guidance on the Management of Clinical Trials during the COVID-19 \(Coronavirus\) pandemic](#) - March 27, 2020
- **European Data Protection Board (EDPB)**
 - [Statement on the data protection impact of the interoperability of contact tracing apps](#) – June 16, 2020
 - [Statement on restriction on data subject rights in connection to the state of emergency in Member States](#) – June 2, 2020
 - [Guidelines 04/2020 on the use of location data and contact tracing tools in the context of the COVID-19 outbreak](#) – April 21st, 2020

- [Guidelines 03/2020 on the processing of data concerning health for the purpose of scientific research in the context of the COVID-19 outbreak](#) – April 21st, 2020
- [Statement on the processing of personal data in the context of the COVID-19 outbreak](#) - March 20, 2020
- **European Disability Forum**
 - [Updated Statement: Ethical medical guidelines in COVID-19 – Disability inclusive response](#) – March 24, 2020
 - [Open letter to leaders at the EU and in EU countries: COVID-19 – Disability inclusive response](#) – March 13, 2020
 - [Resolution on COVID 19 and the rights of persons with disabilities](#)
- **Chaire DESAPS**
 - [La gestion de la crise du Covid 19 au niveau de l'UE, Analyses et commentaires – Bulletin DESAPS – EDITION SPECIALE #2, PDF](#) – 28 avril 2020
 - [La gestion de la crise du Covid 19 au niveau de l'UE. Analyses et commentaires - Bulletin DESAPS – ÉDITION SPECIALE #1, PDF](#) – 7 avril 2020

Allemagne

- **Working Group Ethics / AG Ethik** – [Public Health Ethics and Covid-19](#) – April 22, 2020
- **Deutscher Ethikrat (Comité d'éthique allemand)** - [Solidarity and Responsibility During the Coronavirus Crisis \(ad-hoc Recommendations\), PDF](#) - March 27, 2020

Royaume-Uni

- **THIS Institute** - [Testing times: An ethical framework and practical recommendations for COVID-19 testing for NHS workers, PDF](#) – July 21, 2020
- **British Medical Association** – [COVID-19 – ethical issues. A guidance Note](#) - Updated on July 6, 2020
- **Nuffield Council of Bioethics**
 - [Spotlight briefing: Ten questions on the next phase of the UK's COVID-19 response](#) – October 15, 2020
 - [Rapid policy briefing: COVID-19 antibody testing and 'immunity certification'](#) - June 18, 2020
 - [Rapid policy briefing: Fair and equitable access to COVID-19 treatments and vaccines](#) – May 29, 2020
 - [Rapid policy briefing: Ethical considerations in responding to the COVID-19 pandemic](#) – March 17, 2020
 - [Guide to the ethics of surveillance and quarantine for novel coronavirus](#)
 - [COVID-19 ethics resources](#) – Last updated July 16, 2020
 - [Work relating to the COVID-19 pandemic](#)
- **NHS/Health Research Authority** – [Making changes to a research study to manage the impact of COVID-19](#) – Last updated on June 3, 2020
- **Royal College of Physician** – [Ethical dimension of COVID-19 for frontline staff](#) – April 7, 2020
- **The National Institute for Health and Care Excellence (NICE)** - [Clinical decision making \(COVID-19 context\), PDF](#) - March 26, 2020
- **Royal College of Psychiatrists** – [COVID-19: Ethical considerations](#) – March 20, 2020

- **Blavatnik School of Government / University of Oxford** – [Oxford COVID-19 Government Response Tracker \(OxCGRT\)](#) - March 25, 2020 – present
- **Department of Health and Social Care** – [COVID-19: ethical framework for adult social care](#) – March 19, 2020

Italie

- **Bioethics Committee of the San Marino Republic** – [Answer to The Requested Urgent Opinion on Ethical Issues Regarding to The Use of Invasive Assisted Ventilation in Patients All Age With Serious Disabilities in Relation to Covid-19 Pandemic](#) – March 16, 2020
- **Italian Society for Anesthesia, Analgesia, Resuscitation, and Intensive Care** – [Clinical Ethics Recommendations for the Allocation of Intensive Care Treatments in exceptional, resource-limited circumstances](#) - March 16, 2020

Suède

- **The Swedish National Council on Medical Ethics**
 - [Report: Ethical choices in a pandemic, PDF](#) – May 5, 2020
 - [Ethics Resources Coronavirus, COVID-19](#) - March 19, 2020

Belgique

- **Autorité de Protection des Données** - Avis n°34/2020 – [Demande d’avis concernant un avant-projet d’arrêté royal n° XXX portant exécution de l’article 5, § 1, 1°, de la loi du 27 mars 2020 habilitant le Roi à prendre des mesures de lutte contre la propagation du coronavirus COVID-19 \(II\), dans le cadre de l’utilisation d’applications numériques de dépistage de contacts par mesure de prévention contre la propagation du coronavirus COVID-19 parmi la population \(CO-A-2020-041\)](#) – 28 avril 2020

Luxembourg

- **Commission nationale d’Ethique (CNE)** - [Prise de position - Repères éthiques essentiels lors de l’orientation des patients dans un contexte de limitation des ressources thérapeutiques disponibles due à la crise pandémique du COVID-19](#) – 31 mars 2020

Grèce

- **The Hellenic Republic National Bioethics Commission** – [Opinion on the individual responsibility in response to COVID-19 \(summary in English\)](#) - March 17, 2020

Portugal

- **The National Council of Ethics for the Life Sciences (CNECV)** - [Statement: The public health emergency caused by the COVID-19 pandemic – Relevant ethical issues – Key considerations](#) – April 2020

Ecosse

- **Scottish Government** – [Coronavirus \(COVID-19\): ethical advice and support framework, PDF](#) – April 3, 2020

Irlande

- **Irish Department of Health** – [Ethical Framework for decision-making in a pandemic](#) – April 1st, 2020

Suisse

- **The Swiss Academy of Medical Sciences (SAMS) and the Swiss Society for Intensive Care Medicine (SGI)** - [Intensive care medicine: triage in case of bottlenecks](#) – March 24, 2020
- **Department of Health Sciences and Technology Zurich (ETH zürich)** - [Covid19 Ethical Issues](#)

International

Unicef

- [Impacts of Pandemics and Epidemics in Child Protection: Lessons learned from a rapid review in the context of COVID-19](#) – July 2020
- [Digital contact tracing and surveillance during COVID-19. General and Child-specific Ethical Issues](#) – June 2020
- [A rapid review of economic policy and social protection responses to health and economic crises and their effects on children: Lessons for the COVID-19 pandemic response](#) – June 2020
- [Ethical Consideration for Evidence Generation Involving Children on the COVID-19 Pandemic](#) – April 2020
- [Minimum quality standard and indicators for community engagement](#) – March 30, 2020

OCDE/OECD

- [Treatments and a vaccine for COVID-19: the need for coordinating policies on R&D, manufacturing and access](#) (presentation) - May 29, 2020
- [Tracking and Tracing COVID: Protecting privacy and data while using apps and biometrics](#), April 16, 2020

Unesco

- **UNESCO International Bioethics Committee and UNESCO COMEST** – [Statement on COVID-19: Ethical considerations from a global perspective](#) - April 6, 2020
- [Declaration on the Ethics in research in times of pandemic COVID-19](#) - March 26, 2020
- [News on COVID-19](#)

Organisation mondiale de la Santé (OMS/WHO)

- [Guidance on developing a national deployment and vaccination Planning for COVID-19 vaccines](#) – November 16, 2020
- [Consideration for implementing and adjusting public health and social measures in the context of COVID-19](#) – November 4, 2020
- [Harmonized health service capacity assessments in the context of COVID-19 pandemic](#) – November 2, 2020
- [Prevention, identification and management of health worker infection in the context of COVID-19](#) – October 30, 2020
- [Considerations in the investigation of cases and clusters of COVID-19](#) – October 22, 2020
- [Guidance on COVID-19 for the care of older people and people living in long-term care facilities, other non-acute care facilities and home care](#) – October 5, 2020
- [Preparing countries for COVID-19 vaccine introduction](#) – September 21, 2020
- [Considerations for school-related public health measures in the context of COVID-19](#) – September 14, 2020
- [Diagnostic testing for SARS-CoV-2](#) – September 11, 2020
- [The impact of the COVID-19 pandemic on noncommunicable disease resources and services: results of a rapid assessment](#) – September 3, 2020
- [Pulse survey on continuity of essential health services during the COVID-19 pandemic: interim report](#) – August 27, 2020
- [Advice on the use of masks for children in the community in the context of COVID-19](#) – August 21, 2020
- [Considerations for quarantine of contacts of COVID-19 cases](#) – August 19, 2020
- [Home care for patients with suspected or confirmed COVID-19 and management of their contacts](#) – August 13, 2020
- [Public health surveillance for COVID-19: interim guidance](#) – August 7, 2020
- [Preventing and managing COVID-19 across long-term care services: Policy brief](#) – July 24, 2020
- [Investing in and building longer-term health emergency preparedness during the COVID-19 pandemic](#) – July 6, 2020
- [Infection prevention and control during health care when coronavirus disease \(COVID-19\) is suspected or confirmed](#) – June 29, 2020
- [Critical preparedness, readiness and response actions for COVID-19](#) – June 24, 2020
- [Addressing violence against children, women and older people during the COVID-19 pandemic: Key actions](#) – June 18, 2020
- [Digital tools for COVID-19 contact tracing](#) – June 4, 2020
- [Ethical considerations to guide the use of digital proximity tracking technologies for COVID-19 contact tracing](#) – May 28, 2020
- [Overview of Public Health and Social Measures in the context of COVID-19](#) – May 18, 2020
- [Les questions de genre et la COVID-19 – Note de sensibilisation](#) – 14 mai 2020
- [Lignes directrices pour le nouveau coronavirus \(2019-nCoV\)](#) - mise à jour le 15 mai 2020
- [Public health criteria to adjust public health and social measure in the context of COVID-19](#) – May 12, 2020
- [Contact tracing in the context of COVID-19](#) – May 10, 2020
- [Public health and social measures for COVID-19 preparedness and response in low capacity and humanitarian settings](#) – May 7, 2020

- [Community-based health care, including outreach and campaigns, in the context of the COVID-19 pandemic](#) – May 5, 2020
- [R&D Good Participatory Practice for COVID-19 clinical trials: a toolbox](#) – April 23, 2020
- [Working with Community Advisory Boards for COVID-19 related clinical studies](#) – April 23, 2020
- [Considerations in adjusting public health and social measures in the context of COVID-19: interim guidance](#) - April 15, 2020
- **Pan American Health Organization (PAHO)** - [Guidance and strategies to streamline ethics review and oversight of COVID-19-related research, PDF](#) – April 7, 2020
- [Conduite à tenir en matière de lutte anti-infectieuse pour la prise en charge sécurisée du corps d'une personne décédée dans le contexte de la COVID-19](#) - 24 mars 2020
- [Considérations liées à la santé mentale et au soutien psychosocial pendant la pandémie de COVID-19](#) - 18 mars 2020
- [Ethical standards for research during public health emergencies: Distilling existing guidance to support COVID-19 R&D](#) – 2020
- [Managing Ethical Issues in Infectious Disease Outbreaks](#) – 2016

ONU

- **Haut-Commissariat des Nations Unies aux droits de l'homme (HCDH)**
 - [Principes directeurs sur la COVID-19, PDF](#)
 - [COVID-19 and Special Procedures](#)

Research Data Alliance

- **RDA COVID-19** – [Recommendations and guidelines on Data Sharing, Executive Summary, PDF](#) – June 30, 2020
- [Working Group RDA-COVID19](#)

Etats-Unis

- **Johns Hopkins Center for Health Security** - [Interim Framework for COVID-19 Vaccine Allocation and Distribution in the United States, PDF](#) – August 19, 2020
- **The Hasting Center**
 - [Accepting the challenge: Covid vaccine challenge trials can be ethically justified](#) – June 29, 2020
 - [Ethics resources on the coronavirus \(Covid-19\)](#)
- **U.S. Department of State** – [G7 Science et Technology Ministers' Declaration on COVID-19](#) – May 28, 2020
- **Food and Drug Administration (FDA)**
 - [FDA issues emergency use authorization for donated hydroxychloroquine sulfate, chloroquine phosphate + HHS](#) - March 29, 2020
 - [Guidance for conducting clinical trials](#) - March 18, 2020
- **American Dental Association** - [Guidance on Continuing to Practice Ethically during COVID-19](#) - Last updated on March 26, 2020

- **Johns Hopkins Berman Institute of Bioethics** – [Coronavirus: ethical concerns in planning a response](#) – March 17, 2020
- **US National Academy of Medicine** – [Duty to Plan: Health Care, Crisis Standards of Care, and Novel Coronavirus SARS-CoV-2](#) - March 5, 2020

Afrique

- **African Academy of Sciences’ Biospecimens and Data Governance Committee** - [Statement: COVID-19 Ethics, Governance & Community Engagement in times of crisis](#) – April 2020
- **Gouvernement de la République du Bénin** - [Gouvernement Face à la Presse \(GFP\) : Le ministre Alain OROUNLA répond aux polémiques autour du COVID-19 et des prochaines élections communales](#) – April 3, 2020
- **Centres africains pour le contrôle des maladies et la prévention** - [Déclaration des centres africains pour le contrôle des maladies et la prévention sur l'essai clinique potentiel d'une protection contre la tuberculose vaccin Covid-19 en Afrique](#) – March 9, 2020

Australie

- **Sydney Health Ethics, University of Sydney** – [An Ethics Framework for Making Resource Allocation Decisions within Clinical Care: Responding to COVID-19](#) – April 2, 2020
- **Australian COVID-19 Palliative Care Working Group (ACPCWG)**
 - [COVID-19: Why palliative care matters!](#) - April 2, 2020
 - [Statement on COVID-19](#) – March 2020

Mexique

- **The National Commission of Bioethics (Mexico)**
 - [Recommendations regarding the COVID-19 pandemic, from a bioethical approach](#) – March 31st, 2020
 - [Statement: Bioethics in the face of the COVID-19 pandemic](#) – March 12, 2020

Canada

- **Gouvernement du Canada** - [Cadre d'éthique en santé publique : Guide pour la réponse à la pandémie de COVID-19 au Canada](#) - 5 juin 2020

Malaisie

- **Malaysian Bioethics Community** – [Bioethics & COVID-19: Guidance for Clinicians \(1st edition\)](#) – May 12, 2020