

**Supplementary Table S1:** Clinical and biological features of all patients

	N	Median [Minimum,Maximum]; Or n (%)
<b>Time between first positive test and inclusion (days)</b>	26	3 [0 ; 11]
<b>Age (years)</b>	26	67 [27 ; 86]
<b>Comorbidities</b>		
Chronic cardiac disease	25	7 (28 %)
Hypertension	23	8 (35 %)
Chronic pulmonary disease	25	5 (20 %)
Asthma	25	2 (8.0 %)
Chronic kidney disease	25	1 (4.0 %)
Obesity	26	8 (31 %)
Diabetes	24	3 (12 %)
<b>ICU admission</b>	26	25 (96 %)
<b>Death while in hospital</b>	26	12 (46 %)
<b>Symptoms</b>		
Fever	26	23 (88 %)
Cough	26	16 (62 %)
Diarrhea	26	6 (23 %)
Anosmia	14	2 (14 %)
<b>Biology</b>		
Hemoglobin (g/dL)	22	14.8 [10.0 ; 17.1]
Lymphocyte (G/L)	21	0.70 [0.28 ; 2.76]
Platelets (G/L)	21	178 [121 ; 337]
ALT (U/L)	16	46.0 [1.3 ; 660.0]
AST (U/L)	16	72.0 [29.1 ; 596.0]
Total Bilirubin (μmol/L)	14	12.0 [4.0 ; 37.0]
Urea (mmol/L)	21	7.0 [3.0 ; 15.1]
Creatinin (μmol/L)	22	81 [70 ; 209]
C-reactive protein (mg/L)	17	136 [10 ; 223]

**Supplementary Table S2:** Members of French COVID cohort study group.

<b>Prénom</b>	<b>Nom</b>	<b>@</b>	<b>Affiliation</b>
Laurent	ABEL	<a href="mailto:laurent.abel@inserm.fr">laurent.abel@inserm.fr</a>	Inserm UMR 1163, Paris, France
Amal	ABROUS	<a href="mailto:amal.abrous@inserm.fr">amal.abrous@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France
Claire	ANDREJAK	<a href="mailto:andrejak.claire@chu-amiens.fr">andrejak.claire@chu-amiens.fr</a>	CHU Amiens, France
François	ANGOULVANT	<a href="mailto:francois.angoulvant@aphp.fr">francois.angoulvant@aphp.fr</a>	Hôpital Necker, Paris, France
Delphine	BACHELET	<a href="mailto:delphine.bachelet@aphp.fr">delphine.bachelet@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Marie	BARTOLI	<a href="mailto:marie.bartoli@anrs.fr">marie.bartoli@anrs.fr</a>	ANRS, Paris, France
Sylvie	BEHILILL	<a href="mailto:sylvie.behillil@pasteur.fr">sylvie.behillil@pasteur.fr</a>	Pasteur Institute, Paris, France
Marine	BELUZE	<a href="mailto:marine.beluze@aphp.fr">marine.beluze@aphp.fr</a>	F-CRIN Partners Platform, Paris, France
Krishna	BHAVSAR	<a href="mailto:krishna.bhavsar@aphp.fr">krishna.bhavsar@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Lila	BOUADMA	<a href="mailto:lila.bouadma@aphp.fr">lila.bouadma@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Minerva	CERVANTES-GONZALEZ	<a href="mailto:minerva.cervantes@inserm.fr">minerva.cervantes@inserm.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Anissa	CHAIR	<a href="mailto:anissa.chair@aphp.fr">anissa.chair@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Charlotte	CHARPENTIER	<a href="mailto:charlotte.charpentier@aphp.fr">charlotte.charpentier@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Léo	CHENARD	<a href="mailto:leo.chenard@aphp.fr">leo.chenard@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Catherine	CHIROUZE	<a href="mailto:catherine.chirouze@univ-fcomte.fr">catherine.chirouze@univ-fcomte.fr</a>	CHRU Jean Minjoz, Besançon, France
Sandrine	COUFFIN-CADIERGUES	<a href="mailto:sandrine.couffin-cadiergues@inserm.fr">sandrine.couffin-cadiergues@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France
Camille	COUFFIGNAL	<a href="mailto:camille.couffignal@aphp.fr">camille.couffignal@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Nathalie	DE CASTRO	<a href="mailto:nathalie.de-castro@aphp.fr">nathalie.de-castro@aphp.fr</a>	Hôpital Saint Louis, Paris, France
Marie-Pierre	DEBRAY	<a href="mailto:marie-pierre.debray@aphp.fr">marie-pierre.debray@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Dominique	DEPLANQUE	<a href="mailto:Dominique.DEPLANQUE@chru-lille.fr">Dominique.DEPLANQUE@chru-lille.fr</a>	Hôpital Calmette, Lille, France
Diane	DESCAMPS	<a href="mailto:diane.descamps@aphp.fr">diane.descamps@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Alpha	DIALLO	<a href="mailto:alpha.diallo@inserm.fr">alpha.diallo@inserm.fr</a>	ANRS, Paris, France
Fernanda	DIAS DA SILVA	<a href="mailto:fernanda.dias-da-silva@inserm.fr">fernanda.dias-da-silva@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France

Céline	DORIVAL	<a href="mailto:celine.dorival@iplesp.upmc.fr">celine.dorival@iplesp.upmc.fr</a>	Inserm UMR 1136, Paris, France
Xavier	DUVAL	<a href="mailto:xavier.duval@aphp.fr">xavier.duval@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Philippine	ELOY	<a href="mailto:philippine.eloy@aphp.fr">philippine.eloy@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Vincent	ENOUF	<a href="mailto:vincent.enouf@pasteur.fr">vincent.enouf@pasteur.fr</a>	Pasteur Institute, Paris, France
Hélène	ESPEROU	<a href="mailto:helene.esperou@inserm.fr">helene.esperou@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France
Marina	ESPOSITO-FARESE	<a href="mailto:marina.esposito-farese@aphp.fr">marina.esposito-farese@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Manuel	ETIENNE	<a href="mailto:Manuel.Etienne@chu-rouen.fr">Manuel.Etienne@chu-rouen.fr</a>	CHU Rouen, France
Aline-Marie	FLORENCE	<a href="mailto:aline-marie.florence@aphp.fr">aline-marie.florence@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Alexandre	GAYMARD	<a href="mailto:alexandre.gaymard@chu-lyon.fr">alexandre.gaymard@chu-lyon.fr</a>	Inserm UMR 1111, Lyon, France
Jade	GHOSN	<a href="mailto:jade.ghosn@aphp.fr">jade.ghosn@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Tristan	GIGANTE	<a href="mailto:T.GIGANTE@chru-nancy.fr">T.GIGANTE@chru-nancy.fr</a>	F-CRIN INI-CRCT, Nancy, France
Morgane	GILG	<a href="mailto:M.GILG@chru-nancy.fr">M.GILG@chru-nancy.fr</a>	F-CRIN INI-CRCT, Nancy, France
François	GOEHRINGER	<a href="mailto:f.goehringer@chru-nancy.fr">f.goehringer@chru-nancy.fr</a>	CHU Nancy, France
Jérémie	GUEDJ	<a href="mailto:jeremie.guedj@inserm.fr">jeremie.guedj@inserm.fr</a>	Inserm UMR 1137, Paris, France
Ikram	HOUAS	<a href="mailto:ikram.houas@inserm.fr">ikram.houas@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France
Isabelle	HOFFMANN	<a href="mailto:isabelle.hoffmann@aphp.fr">isabelle.hoffmann@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Jean-Sébastien	HULOT	<a href="mailto:jean-sebastien.hulot@aphp.fr">jean-sebastien.hulot@aphp.fr</a>	Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris, France
Salma	JAAFOURA	<a href="mailto:salma.jaafoura@inserm.fr">salma.jaafoura@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France
Simon	JAMARD	<a href="mailto:simon.jamard@univ-tours.fr">simon.jamard@univ-tours.fr</a>	Hôpital Bretonneau, Tours, France
Ouifiya	KAFIF	<a href="mailto:ouifiya.kafif@aphp.fr">ouifiya.kafif@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Antoine	KHALIL	<a href="mailto:antoine.khalil@aphp.fr">antoine.khalil@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Nadhem	LAFHEJ	<a href="mailto:nadhem.lafhej@aphp.fr">nadhem.lafhej@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Cédric	LAOUÉNAN	<a href="mailto:cedric.laouenan@aphp.fr">cedric.laouenan@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Samira	LARIBI	<a href="mailto:samira.laribi@aphp.fr">samira.laribi@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Minh	LE	<a href="mailto:minh.le@aphp.fr">minh.le@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Quentin	LE HINGRAT	<a href="mailto:quentin.lehingrat@aphp.fr">quentin.lehingrat@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Soizic	LE MESTRE	<a href="mailto:soizic.le_mestre@anrs.fr">soizic.le_mestre@anrs.fr</a>	ANRS-MIE, Paris, France

Sophie	LETROU	<a href="mailto:sophie.letrou@aphp.fr">sophie.letrou@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Yves	LEVY	<a href="mailto:yves.levy@inserm.fr">yves.levy@inserm.fr</a>	Vaccine Research Institute (VRI), Inserm UMR 955, Créteil, France
Bruno	LINA	<a href="mailto:bruno.lina@chu-lyon.fr">bruno.lina@chu-lyon.fr</a>	Inserm UMR 1111, Lyon, France
Guillaume	LINGAS	<a href="mailto:guillaume.lingas@inserm.fr">guillaume.lingas@inserm.fr</a>	Inserm UMR 1137, Paris, France
Denis	MALVY	<a href="mailto:denis.malvy@chu-bordeaux.fr">denis.malvy@chu-bordeaux.fr</a>	CHU Bordeaux, France
France	MENTRÉ	<a href="mailto:france.mentre@inserm.fr">france.mentre@inserm.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Hugo	MOUQUET	<a href="mailto:hugo.mouquet@pasteur.fr">hugo.mouquet@pasteur.fr</a>	Pasteur Institute, Paris, France
Nadège	NEANT	<a href="mailto:nadege.neant@inserm.fr">nadege.neant@inserm.fr</a>	Inserm UMR 1137, Paris, France
Christelle	PAUL	<a href="mailto:christelle.paul@anrs.fr">christelle.paul@anrs.fr</a>	ANRS-MIE, Paris, France
Aurélié	PAPADOPOULOS	<a href="mailto:aurelie.papadopoulos@inserm.fr">aurelie.papadopoulos@inserm.fr</a>	Inserm sponsor, Paris, France
Ventzislava	PETROV-SANCHEZ	<a href="mailto:ventzislava.petrov-sanchez@anrs.fr">ventzislava.petrov-sanchez@anrs.fr</a>	ANRS-MIE, Paris, France
Gilles	PEYTAVIN	<a href="mailto:gilles.peytavin@aphp.fr">gilles.peytavin@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Valentine	PIQUARD	<a href="mailto:valentine.piquard@aphp.fr">valentine.piquard@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Olivier	PICONE	<a href="mailto:olivier.picone@aphp.fr">olivier.picone@aphp.fr</a>	Hôpital Louis Mourier, Colombes, France
Manuel	ROSA-CALATRAVA	<a href="mailto:manuel.rosa-calatrava@univ-lyon1.fr">manuel.rosa-calatrava@univ-lyon1.fr</a>	Inserm UMR 1111, Lyon, France
Bénédicte	ROSSIGNOL	<a href="mailto:B.ROSSIGNOL@chru-nancy.fr">B.ROSSIGNOL@chru-nancy.fr</a>	F-CRIN INI-CRCT, Nancy, France
Patrick	ROSSIGNOL	<a href="mailto:p.rossignol@chru-nancy.fr">p.rossignol@chru-nancy.fr</a>	CHU Nancy, France
Carine	ROY	<a href="mailto:carine.roy@aphp.fr">carine.roy@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Marion	SCHNEIDER	<a href="mailto:marion.schneider2@aphp.fr">marion.schneider2@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Coralie	TARDIVON	<a href="mailto:coralie.tardivon@aphp.fr">coralie.tardivon@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Jean-François	TIMSIT	<a href="mailto:jean-francois.timsit@aphp.fr">jean-francois.timsit@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Sarah	TUBIANA	<a href="mailto:sarah.tubiana@aphp.fr">sarah.tubiana@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Sylvie	VAN DER WERF	<a href="mailto:sylvie.van-der-werf@pasteur.fr">sylvie.van-der-werf@pasteur.fr</a>	Pasteur Institute, Paris, France
Benoit	VISSEAU	<a href="mailto:benoit.visseaux@aphp.fr">benoit.visseaux@aphp.fr</a>	Hôpital Bichat, Paris, France
Aurélié	WIEDEMANN	<a href="mailto:aurelie.wiedemann@inserm.fr">aurelie.wiedemann@inserm.fr</a>	Vaccine Research Institute (VRI), Inserm UMR 955, Créteil, France