

# MINISTERE DE LA SANTE PUBLIQUE ET DE LA POPULATION (MSPP)



DIRECTION D'EPIDEMIOLOGIE, DES LABORATOIRES ET DE LA RECHERCHE (DELR)

Numéro: 533 08/15/2021 6h00 pm

# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA COVID-19 AU 15 AOUT 2021, HAITI

# **INDICATEURS**

106,235 ( 68 nouveaux)

**20,732** (13 nouveaux)

583 (0 nouveau) 3,560 (7 nouveaux)

Hospitalisés

(81.35%)

16,866

Récupérés Létalité

46.2% 53.8%



**Vaccination** 

Tests réalisés Cas confirmés

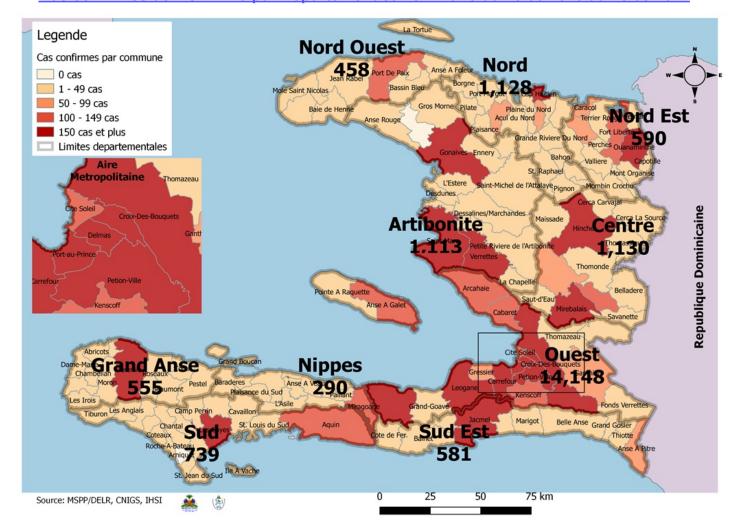
20,004 1ère dose

Décès

341 Dose Unique 375 Vaccination complète

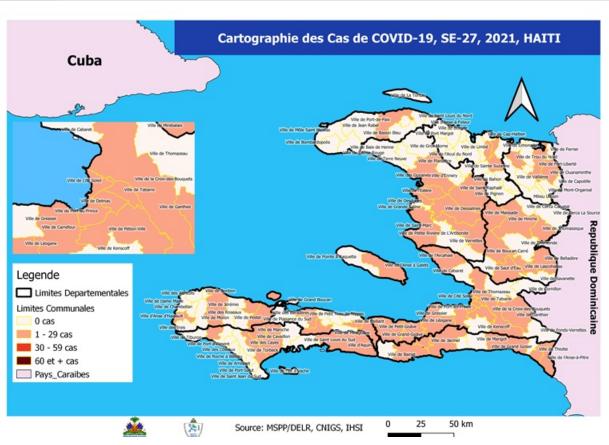
2.81%

Cas confirmés de COVID-19 par Département et Commune du 19/03/2020 au 15/08/2021



<u>Tab.1: Cas confirmés et décès de COVID-19 par département du 19 mars 2020 au 15 aout 2021, Haiti</u>

Département	Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de positivité	Taux de létalité
Ouest	14,148	6	298	0	20.0%	2.11%
Centre	1,130	0	38	0	19.8%	3.36%
Nord	1,128	0	64	0	21.4%	5.67%
Artibonite	1,113	1	59	0	17.5%	5.30%
Sud	739	0	38	0	20.2%	5.14%
Nord-Est	590	0	10	0	12.6%	1.69%
Sud-Est	581	0	20	0	20.3%	3.44%
Grand Anse	555	0	18	0	18.3%	3.24%
Nord-Ouest	458	6	19	0	19.3%	4.15%
Nippes	290	0	19	0	18.9%	6.55%
Grand Total	20,732	13	583	0	19.5%	2.81%

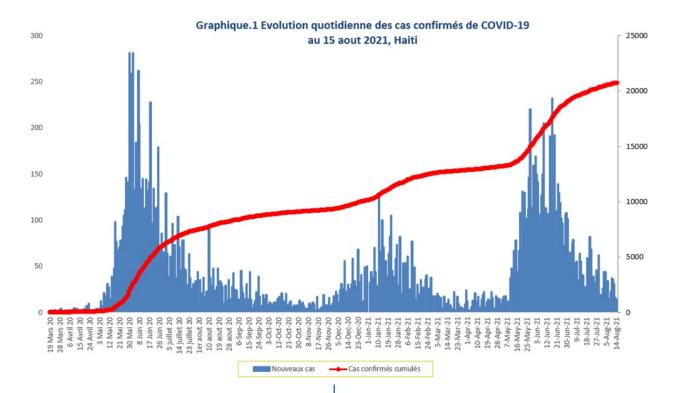


Tab.2: Distribution des cas et décès confirmés de COVID-19 par Commune, Haiti, 2021

			2021						202	1	
Département	Communes	Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès	Nouveaux décès (24h)	Département	Communes	Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès	Nouveaux décès (24h)
Artibonite	Saint Marc	156	0	3	0	Nord-Est	Ouanaminthe	72	0	1	0
	Gonaives	131	0	0	0		Fort Liberté	69	0	1	0
	Verrettes	113	0	10	0		Caracol	46	0	0	0
	Petite Riviere de l'Artibonite	25	0	3	0		Trou du Nord	37	0	1	0
	Marchand Dessalines	21	1	2	0		Mombin Crochu	23	0	0	0
	Gros Morne	20	0	2	0		Terrier Rouge	15	0	1	0
	L'Estère	19	0	0	0		Mont Organisé	8	0	0	0
	Saint Michel	17	0	0	0		Capotille	2	0	0	0
	Desdunes	7	0	0	0		Vallières	1	0	0	0
	La chapelle	6	0	0	0		Ferrier	1	0	0	0
	Marmelade	2	0	0	0		Carice	1	0	0	0
	Ennery	2	0	0	0		Sainte Suzanne	1	0	0	0
	Grande Saline	1	0	0	0		Total	276	0	4	0
	Total	520	1	20	0	Nord-Ouest	Port de Paix	157	2	7	0
Centre	Mirebalais	266	0	13	0		La Tortue	21	0	0	0
Cerrere	Lascahobas	90	0	5	0		Jean Rabel	16	0	0	0
	Hinche	82	0	1	0		Saint Louis du Nord	10	2	0	0
	Boucan Carré	54	0	3	0		Bassin Bleu	10	2	0	0
	Cerca la source	39	0	1	0		Mole Saint Nicolas	5	0	0	0
	Saut-d'Eau	26	0	0	0		Bombardopolis Chansolme	6	0	0	0
	Belladère	19	0	1	0		Anse-a-Foleur	3	0	0	0
	Thomonde	19	0	0	0		Total	229	6	7	0
	Savanette	19	0	1	0	Ouest	Delmas	1,883	1	46	0
		9	0	0	0		Pétion Ville	1,651	4	41	0
	Thomassique Maissade	6	0	0	0		Port au Prince	1,051	0	23	0
	Total	622	0	25	0		Tabarre	821	0	25	0
Grand Anse	Jérémie	309	0	5	0		Croix des Bouquets	804	1	27	0
Grand Anse		20	0	0	0		Carrefour	375	0	15	0
	Corail	14	0	0	0		Léogane	107	0	3	0
	Anse d'Hainault						Cité soleil	96	0	4	0
	Pestel	9	0	0	0		Anse a Galet	79	0	2	0
	Roseaux	8	0	0	0		Kenskoff	77	0	1	0
	Dame Marie	7	0	0	0		Petit Goave	67	0	2	0
	Bonbon	4	0	0	0		Arcahaie	48	0	0	0
	Irois	3	0	0	0		Cabaret	41	0	0	0
	Moron	2	0	0	0		Gressier	38	0	2	0
	Abricots	1	0	0	0		Ganthier	32	0	1	0
	Chambellan	1	0	0	0		Grand Goave	13	0	2	0
	Beaumont	1	0	0	0		Cornillon	7	0	0	0
	Total	379	0	5	0		Thomazeau	7	0	0	0
Nippes	Miragoane	64	0	5	0		Pointe à Raquette	6	0	0	0
	L'Asile	37	0	3	0		Total	7,203	6	194	0
	Fond des Nègres	12	0	0	0	Sud	Cayes	251	0	18	0
	Petite Riviere des Nippes	7	0	1	0		Aquin	105	0	7	0
	Plaisance du Sud	5	0	1	0		Torbeck	25	0	3	0
	Paillant	5	0	1	0		Les Anglais	18	0	0	0
	Anse-a-Veau	4	0	0	0		Port-à-Piment	17	0	0	0
	Fonds des Nègres	3	0	1	0		Cavaillon	15	0	2	0
	Barradères	3	0	1	0		Camp-Perrin	11	0	1	0
	Petite Rivière des Nippes	1	0	1	0		Chantal Saint Louis du Sud	8 7	0	1 0	0
	Total	141	0	14	0		Coteaux	7	0	0	0
Nord	Cap Haitien	269	0	12	0		Port Salut	6	0	0	0
	Milot	42	0	8	0		Tiburon	3	0	0	0
	Quartier Morin	25	0	5	0		Maniche	2	0	0	0
	Plaine du Nord	25	0	1	0		Saint Jean du Sud	1	0	0	0
	Pignon	17	0	0	0		Chardonnieres	1	0	0	0
	Grande Rivière du Nord	15	0	0	0		Total	477	0	32	0
	Limonade	15	0	0	0	Sud-Est	Jacmel	160	0	8	0
	Limbé	12	0	0	0		Anse à Pitres	45	0	1	0
	Acul du Nord	6	0	0	0		Bainet	27	0	0	0
	Plaisance du Nord	6	0	0	0		Cote de Fer	24	0	1	0
	Dondon	6	0	2	0		Marigot	17	0	0	0
	Ranguitte	5	0	0	0		Thiotte	11	0	0	0
	Port Margot	4	0	0	0		Cayes-Jacmel	10	0	0	0
	Pilate	1	0	0	0		Belle Anse	6	0	0	0
	La Victoire	1	0	0	0		Grand Gosier	3	0	1	0
	Borgne	1	0	1	0		Côte de Fer	3	0	0	0
	9		0		0						
	Bas-Limbé	1	0	1	0		La Vallée de Jacmel	1	0	0	0

Tab.3: Distribution des cas et décès confirmés de COVID-19 par Commune, Haiti, 2020

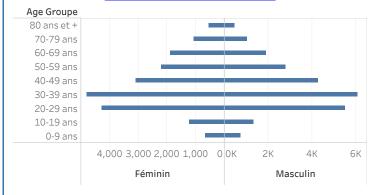
		2020				2020		
Département Communes		Cas Cumulés. Décès Cumulés		Départemen	t Communes	Cas Cumulés.	Décès Cumulé	
Artibonite	Saint Marc	198	18	Nord-Est	Ouanaminthe	107	2	
Aitibollice	Verrettes	142	6		Caracol	50	(	
					Fort Liberté	44		
	Gonaives	132	10		Trou du Nord	39	:	
	Gros Morne	23	1		Mombin Crochu	21		
	Petite Riviere de l'Artibonite	22	1		Terrier Rouge	16		
	Marchand Dessalines	19	0		Mont Organisé	11		
	Saint Michel	18	0		Perches			
						6		
	L'Estère	13	0		Sainte Suzanne	5		
	Desdunes	7	1		Carice	5		
	Ennery	6	1		Ferrier	5		
	Marmelade	6	0		Capotille	4		
	Grande Saline	3	1		Vallières	1		
					Total	314		
	Anse Rouge	2	0	Nord-Ouest	Port de Paix	133		
	La chapelle	2	0		Saint Louis du Nord	28		
	Total	593	39		Bombardopolis	17		
entre	Hinche	179	1			15		
entre					Jean Rabel			
	Mirebalais	175	4		Mole Saint Nicolas	13		
	Boucan Carré	34	0		La Tortue	8		
	Lascahobas	34	3		Bassin Bleu	7		
	Belladère	25	2		Chansolme	4		
	Thomonde				Baie de Henne	2		
		16	1		Anse-a-Foleur	2		
	Savanette	14	0		Total	229	1	
	Saut-d'Eau	10	0	Ouest	Delmas	1,665	2	
	Maissade	6	0		Port au Prince			
	Cerca la Source	6				1,269	2	
			2		Pétion Ville	1,260	1	
	Cerca Cavajal	5	0		Tabarre	791		
	Thomassique	4	0		Croix des Bouquets	704		
	Total	508	13		Carrefour	493		
rand Anse	Jérémie	143	9		Petit Goave	157		
rand Anse					Cité Soleil	106		
	Anse d'hainault	16	1		Léogane	91		
	Chambellan	7	1		Cabaret			
	Dame Marie	3	1			88		
	Irois	2	0		Kenskoff	71	•	
					Arcahaie	59		
	Pestel	2	0		Gressier	53		
	Roseaux	1	0		Anse a Galet	40		
	Bonbon	1	0		Ganthier	36		
	Moron	1	1		Cornillon	17		
					Grand Goave	17	(	
	Total	176	13		Thomazeau	14		
lippes	Miragoane	68	1					
	Fond des Nègres	20	0		Fond-Verrettes	10	(	
	Baradères	13	0		Pointe à Raquette	4		
		10			Total	6,945	10	
	Anse-a-Veau		1	Sud	Cayes	138	4	
	Plaisance du Sud	10	1		Aguin	38	(	
	L'Asile	8	0		Saint Louis du Sud	12		
	Petit Trou de Nippes	7	0		Torbeck	10		
	Petite Riviere des Nippes	6	0		Les Anglais	10		
					Port Salut	9		
	Paillant	4	0					
	Arnaud	2	1		Port-à-Piment	9		
	Grand Boucan	1	1		Camp-Perrin	8		
	Total	149	5		Tiburon	6		
ord					Chardonnieres	6		
lord	Cap Haitien	394	22		Coteaux	5		
	Limbé	56	3		Cavaillon	5 3		
	Milot	28	1		St Jean du Sud	2		
	Pignon	26	2		Ile-a-Vache	2		
	Plaisance du Nord			Sud-Est				
		22	1		Chantal	2		
	Plaine du Nord	22	3		Roche à Bateau	1		
	Port Margot	20	0		Maniche	1		
	Borgne	20	0		Total	262		
	-		0		Jacmel	204		
	Pilate	19	-		Bainet	16		
	Grande Rivière du Nord	18	1		Cote de Fer	14		
	Quartier Morin	15	0					
	Acul du Nord	12	0		Thiotte	10		
					Anse à Pitres	9		
	Limonade	12	0		Marigot	8		
	Dondon	6	0		La Vallée de Jacmel	7		
	Saint Raphael	4	0		Belle Anse	4		
	Bahon	3	1		Cayes-Jacmel	2		
	Total				Total	274		
	LOTAL TOTAL	677	34		. o cui	L/7		



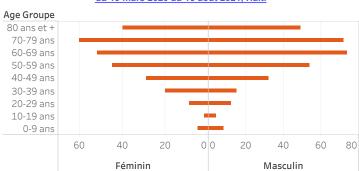
<u>Tab.4: Distribution des cas et décès de COVID-19 par groupe d'age</u> du 19 mars 2020 au 15 aout 2021, Haiti

Age Groupe	Cas Confirmés	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de létalité
0-9 ans	469	0	13	0	2.77%
10-19 ans	866	0	6	0	0.69%
20-29 ans	3,648	2	21	0	0.58%
30-39 ans	5,340	2	35	0	0.66%
40-49 ans	3,763	3	61	0	1.62%
50-59 ans	2,679	3	99	0	3.70%
60-69 ans	2,099	2	127	0	6.05%
70-79 ans	1,258	0	132	0	10.49%
80 ans et +	610	1	89	0	14.59%
Grand Total	20,732	13	583	0	2.81%

Graphique 2: Distribution des cas confirmés par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 15 aout 2021, Haiti

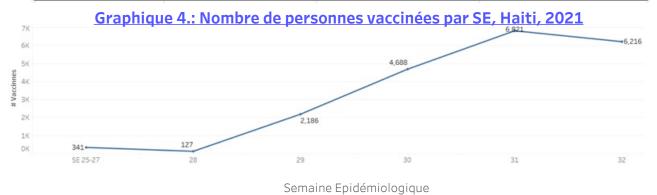


Graphique 3: Distribution des décès par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 15 aout 2021, Haiti



Tab.5: Distribution des cas hospitalisés par département, 15 aout 2021, Haiti

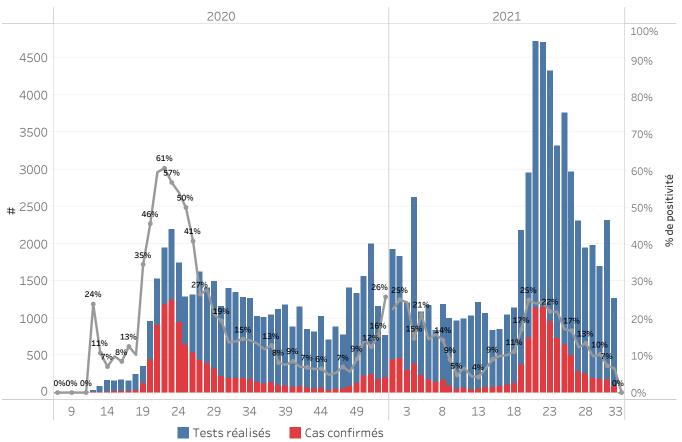
	Nouveaux cas hospitalisés	Total cas confirmés hospitalisés	Total cas confirmés en Soins Intensifs
Ouest	4	21	10
Nord Ouest	3	5	0
Artibonite	0	0	0
Centre	0	25	0
Grande Anse	0	0	0
Nippes	0	0	0
Nord	0	0	0
Nord Est	0	0	0
Sud	0	2	1
Sud Est	0	2	0
Total	7	55	11



Tab. 6: Nombre de personnes vaccinées par Département au 15 aout 2021, Haiti

	Types de Vaccin	
Département =	Jhonson	Moderna
Ouest	341	11,620
Artibonite		1,939
Nord		1,619
Centre		1,140
Grande Anse		1,016
Sud		955
Sud'Est		804
Nord'Est		380
Nippes		305
Nord'Ouest		178
Nord Est		63
Nord Ouest		19
Grand Total	341	20,038

Graphique.4: Cas de COVID-19 par Semaine Epidémiologique, Haiti, 2020



- Costo Foundes - Costo Foundes	-
Bilan des activités de la surveillance épidémiologique	
	Période
Activités de surveillance	31 janv 2020 au 15 aout 2021
Nombre de voyageurs dépistés dans les aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	489,797
Nombre de voyageurs enregistrés après triage dans les Aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	407,192
Nombre de voyageurs enregistrés après triage à la frontière de Malpasse, Ouanaminthe, Anse à Pitre et Belladeres	199,608
Nombre de voyageurs dépistés dans les ports	66,234
Nombre de personnes placées en quarantaine institutionnelle	2,849
Nombre de personnes placées en quarantaine domiciliaire	4,885
Nombre de personnes placées en isolement	3,283
Nombre d'appels reçus de la population	50,111
Autres Activités	Période
Autres Activités	31 janv 2020 au 15 aout 2021
Nombre d'alertes recues	81,186
Nombre de tests réalisés	106,235
Total cas positifs de COVID-19	20,732
Nombre de cas positifs de COVID-19 (PCR)	18,295
Nombre de cas positifs de COVID-19 (TDR-ag)	2,437
Nombre de cas récupérés	16,866
Nombre de décès dus à la COVID-19	583
Nombre de cas positifs de COVID-19 hospitalisés	3,560

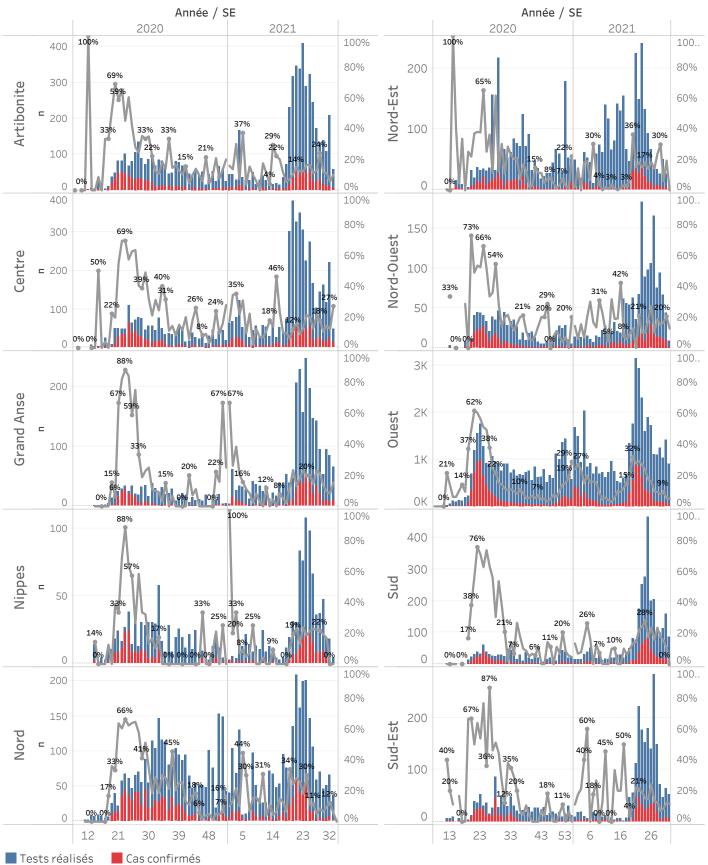
Source: MSPP/DELR

Graphique 5: Cas de COVID-19 par Départament par SE, 2020-2021, Haiti

Année / SE

Année / SE

2020
2021



#### Cas suspect de COVID-19

Toute personne répondant aux critères cliniques et/ou épidémiologiques OU laboratoire

# A- Critères cliniques

Toute personne présentant une fièvre supérieure ou égale à 38 degrés Celsius, ou un antécédent récent de fièvre (dans les 14 derniers jours), accompagnée ou pas de toux avec ou sans difficultés respiratoires, de courbatures, de céphalée inexpliquée.

Ou

Toute personne présentant une altération subite du goût (dysguesie ou agueusie) ou de l'odorat (hyposmie ou anosmie) sans rhinite associée

Ou

Toute personne chez qui un clinicien (Médecin ou Infirmière) suspecte la COVID-19.

**Chez les enfants :** Tous les signes ci-haut cités et/ou altération de l'état général, diarrhée ou fièvre isolée surtout chez l'enfant de moins de 3 mois.

## B- Critères épidémiologiques

Toute personne en provenance d'une zone à risque de COVID-19 et/ou ayant un lien avec un cas confirmé

#### C- Critères de laboratoire

Toute personne asymptomatique ne répondant pas aux critères épidémiologiques avec un test de diagnostic rapide de détection des antigènes (TRA) du SARS-CoV-2 positif

#### Cas confirmé de COVID-19

Toute personne avec un Test d'Amplification d'Acide Nucléique (TAAN) positif (Rt-PCR)

Ou

Toute personne symptomatique avec un test de diagnostic rapide de détection des antigènes (TDR-Ag) du SARS-CoV-2 positif

Ou

Toute personne asymptomatique répondant aux critères épidémiologiques avec un test de diagnostic rapide de détection des antigènes (TDR-Ag/TRA) du SARS-CoV-2 positif

N-B : Seuls les Tests de Diagnostics Rapides Antigéniques validés par l'OMS et autorisés par le Laboratoire National de Santé Public (LNSP) sont acceptés dans le cadre de la surveillance et de la prise en charge de la COVID-19

#### Cas récupéré ou déclaré rétabli de COVID-19

Un cas de COVID-19 est déclaré « récupéré » ou « rétabli » dans les situations suivantes :

1. Personnes symptomatiques (malades) testées positives : au moins 10 jours depuis la disparition des signes de maladie avec ou sans un nouveau test négatif (reprise du test si possible).

Oι

2. Personnes asymptomatiques (non malades) testées positives : 10 jours sans apparition de signe de maladie avec ou sans un nouveau test négatif (reprise du test si possible).

## Décès du à la COVID-19

Décès survenant chez un cas confirmé (par TAAN ou TDR-ag) ou par confirmation post mortem de COVID-19, sauf s'il existe une autre cause de décès claire qui ne peut pas être liée à la maladie de COVID-19 (par exemple, un traumatisme).