

<https://www.mediterranee-infection.com/efficacite-du-confinement-et-etude-de-prevalence-serologique-en-espagne/>

Efficacité du confinement et étude de prévalence sérologique en Espagne

[Accueil](#) Efficacité du confinement et étude de prévalence sérologique en Espagne

[14 mai 2020](#)

Une étude a été menée par les autorités espagnoles sur 60 983 personnes, détectant les anticorps contre le COVID-19. Un résultat en particulier a attiré notre attention : les travailleurs actifs ont été séparés en deux groupes : les « travailleurs essentiels », n'étant donc pas confinés à la maison, comparés aux autres travailleurs actifs, confinés en Espagne. La différence est très intéressante : les personnes qui n'étaient pas confinées ont été moins infectées que les personnes confinées.

Ces données basées sur des études massives permettent de réfléchir sur l'importance du confinement à domicile qui, en Espagne, n'a pas fait la preuve de son efficacité, alors que la fermeture des lieux de rassemblement collectifs (stades, salles de concert, lieux de culte...) pendant ces périodes épidémiques est pleine de bon sens.

Ceci rejoint les données que nous avons à l'IHU, où seulement 3,5% du personnel, pourtant au contact permanent des malades, présente des anticorps témoins d'une infection, diagnostiquée ou non.

Source : Estudio nacional de sero-epidemiología de la infección por SARS-COV-2 en España. Informe preliminar 13 de mayo de 2020.

Prevalencia de anticuerpos IgG anti SARS-Cov2 según características de los participantes

	Totales			Hombres			Mujeres		
	Nº	%	IC 95%	Nº	%	IC 95%	Nº	%	IC 95%
Total	60897	5,0	4,7 - 5,4	29255	5,0	4,6 - 5,4	31642	5,1	4,7 - 5,5
Edad									
<1	268	1,1	0,3 - 3,8	131	1,6	0,3 - 7,9	137	0,5	0,1 - 2,1
1-4	1693	2,2	1,4 - 3,6	865	2,0	1,1 - 3,6	828	2,5	1,2 - 4,9
5-9	2857	3,0	2,3 - 4,1	1534	3,5	2,4 - 5,1	1323	2,5	1,6 - 3,9
10-14	3425	3,9	3,1 - 4,9	1734	3,7	2,7 - 5,1	1691	4,2	3,1 - 5,6
15-19	3221	3,8	3,0 - 4,9	1590	3,3	2,4 - 4,7	1631	4,3	3,2 - 5,7
20-24	2805	4,5	3,5 - 5,7	1399	4,4	3,2 - 6,1	1406	4,6	3,2 - 6,4
25-29	2606	4,8	3,7 - 6,1	1251	4,4	3,1 - 6,1	1355	5,1	3,6 - 7,3
30-34	3050	3,8	2,9 - 4,9	1437	3,9	2,7 - 5,5	1613	3,7	2,6 - 5,2
35-39	4000	4,6	3,8 - 5,6	1942	4,9	3,7 - 6,4	2058	4,4	3,4 - 5,6
40-44	5174	5,3	4,5 - 6,2	2456	5,2	4,2 - 6,5	2718	5,3	4,3 - 6,5
45-49	5330	5,7	4,9 - 6,7	2594	5,4	4,3 - 6,8	2736	6,0	4,9 - 7,2
50-54	5263	5,8	4,9 - 6,9	2495	6,0	4,8 - 7,6	2768	5,6	4,6 - 6,7
55-59	5187	6,1	5,2 - 7,2	2416	5,8	4,8 - 7,1	2771	6,3	5,2 - 7,8
60-64	4560	5,9	5,0 - 7,0	2233	5,9	4,8 - 7,3	2327	5,9	4,8 - 7,4
65-69	3568	6,2	5,1 - 7,4	1729	6,1	4,7 - 7,8	1839	6,2	4,9 - 7,8
70-74	2931	6,9	5,7 - 8,3	1356	6,9	5,3 - 8,8	1575	6,9	5,4 - 8,8
75-79	2161	6,1	4,8 - 7,7	999	7,0	5,1 - 9,4	1162	5,4	3,9 - 7,4
80-84	1410	5,1	3,8 - 6,9	576	5,9	3,8 - 9,1	834	4,6	3,1 - 6,6
85-89	968	5,6	3,8 - 8,2	371	5,2	2,7 - 9,5	597	5,9	3,6 - 9,3
≥90	420	5,8	3,2 - 10,0	147	6,2	2,3 - 15,5	273	5,6	2,7 - 11,1
Trabajador esencial*									
No	12021	6,3	5,7 - 7,0	5526	6,1	5,2 - 7,0	6495	6,6	5,8 - 7,4
Sí	13691	5,3	4,8 - 5,9	8083	5,1	4,4 - 5,8	5608	5,7	4,9 - 6,6

IC 95%: intervalo de confianza al 95%.

* Incluye sólo los trabajadores en activo.

¿Quiénes son esos trabajadores esenciales?

- Personal sanitario.
- Fuerzas y cuerpos de seguridad.
- Transportistas de viajeros y mercancías.
- Medios de comunicación.
- Personal de operadores de telecomunicaciones y centros de procesos de datos y de empresas instaladoras de telecomunicación para la instalación.
- Personal de mantenimiento y reparación de redes de telecomunicaciones.
- Personal de centros de procesos de datos, operación y mantenimiento de las redes de transporte y distribución de electricidad, gas, agua, y centrales de generación de energía.
- Personal de prevención y extinción de incendios.
- Trabajadores de plantas petroquímicas o centrales eléctricas o nucleares.
- Personal ligado a actividades de salvamento y seguridad marítima.
- Gasolineras, puertos y aeropuertos.
- Infraestructuras ferroviarias.
- Personal de obras de interés general en el ámbito sanitario, portuario, aeroportuario, viario y ferroviario, entre las cuales se debe de incluir las telecomunicaciones que se realicen en el ámbito de la geografía ferroviaria, tanto para uso ferroviario como de los operadores de telecomunicaciones, que se realicen en las mismas.
- Plantas de procesamiento de productos agrícolas, cárnicos y pesqueros y de los insumos necesarios para su elaboración, los trabajadores que deben.

(Listado recopilado por la [edición española del HuffPost](#)).