

Evolución comparativa de la pandemia de coronavirus el 21 abril en 22 países

Ante los cambios realizados por el Ministerio, en la serie de datos publicados sobre la pandemia de coronavirus, dado que es complicada la continuación con los anteriores para todas las CCAA, los datos de Cataluña están en revisión, algunas CCAA no facilitan datos acumulados de hospitalizados e ingresados UCI, tampoco se publica de todas las CCAA los recuperados, para varias CCAA no se incluyen en los confirmados los positivos asintomáticos y en el resto parece que no existen positivos asintomáticos y algún otro problema más con la serie de datos publicados, nos es muy difícil seguir por ahora publicando el informe que hemos realizado durante muchos días, además los resultados no serían homologables entre las diferentes CCAA.

Lamentamos las molestias y esperamos poder seguir estudiando la evolución de la pandemia por CCAA más adelante. No obstante, el Ministerio facilita datos sobre la evolución de la pandemia del coronavirus (COVI-19) en España y otros 21 países seis parámetros: **confirmados acumulados, nuevos confirmados nuevos desde ayer, Incidencia Acumulada por 100.000 habitantes los últimos 14 días, fallecidos acumulados, nuevos fallecidos nuevos desde ayer y letalidad.**

1

Centro de Estudios SMA Sindicato Médico de Granada	Evolución coronavirus en 22 países a 21 abril: Confirmados fallecidos tasas % y otros										
	Habitantes 2019	Confirmados				Inc. Acum. 14 días	Fallecidos				Letalidad % conf.
		Total	Tasa (*)	Nuevos	(#) % Δ		Total	Tasa (*)	Nuevos	(#) % Δ	
España (1)	47.100.399	204.178	433,50	3.968	1,98	135,39	21.282	45,18	430	2,06	10,4
Italia	60.461.828	181.228	299,74	2.256	1,26	80,49	24.114	39,88	454	1,92	13,3
Alemania	83.783.945	141.672	169,09	1.775	1,27	55,90	4.404	5,26	110	2,56	3,1
Francia	65.273.512	114.657	175,66	2.051	1,82	60,11	20.265	31,05	547	2,77	17,7
Reino Unido	67.886.004	124.743	183,75	4.676	3,89	110,08	16.509	24,32	449	2,80	13,2
Turquía	84.339.067	90.980	107,87	4.674	5,42	74,10	2.140	2,54	123	6,10	2,4
Bélgica	11.589.616	39.983	344,99	1.487	3,86	173,54	5.828	50,29	145	2,55	14,6
Rusia	145.934.460	47.121	32,29	4.268	9,96	28,98	405	0,28	44	12,19	0,9
Países bajos	17.134.873	33.405	194,95	750	2,30	85,75	3.751	21,89	67	1,82	11,2
Suiza	8.654.618	27.944	322,88	204	0,74	78,09	1.142	13,20	7	0,62	4,1
Portugal	10.196.707	20.863	204,61	657	3,25	91,07	735	7,21	21	2,94	3,5
Irlanda	4.937.796	15.251	308,86	493	3,34	206,77	610	12,35	39	6,83	4,0
Austria	9.006.400	14.755	163,83	59	0,40	31,01	470	5,22	18	3,98	3,2
Estados Unidos	331.002.647	746.625	225,56	25.995	3,61	126,67	39.083	11,81	1.881	5,06	5,2
China	1.439.323.774	84.250	5,85	13	0,02	0,08	4.642	0,32	0	0,00	5,5
Irán	83.992.953	83.505	99,42	1.294	1,57	28,35	5.209	6,20	91	1,78	6,2
Brasil	212.559.409	40.581	19,09	1.927	4,99	14,09	2.575	1,21	113	4,59	6,3
Canadá	37.742.157	36.831	97,59	2.035	6,00	57,53	1.690	4,48	184	12,22	4,6
India	1.380.004.385	18.601	1,35	1.336	7,74	1,13	590	0,04	47	8,66	3,2
Perú	32.971.846	16.325	49,51	697	4,46	46,88	445	1,35	45	11,25	2,7
Japón	126.476.458	10.751	8,50		5,63	5,63	171	0,14			1,6
Corea del Sur	51.269.183	10.683	20,84	9	0,08	0,68	237	0,46	1	0,42	2,2
Total países	4.311.642.037	2.104.932	48,82	60.624	2,98	67,83	156.297	3,6	4.816	3,18	6,32

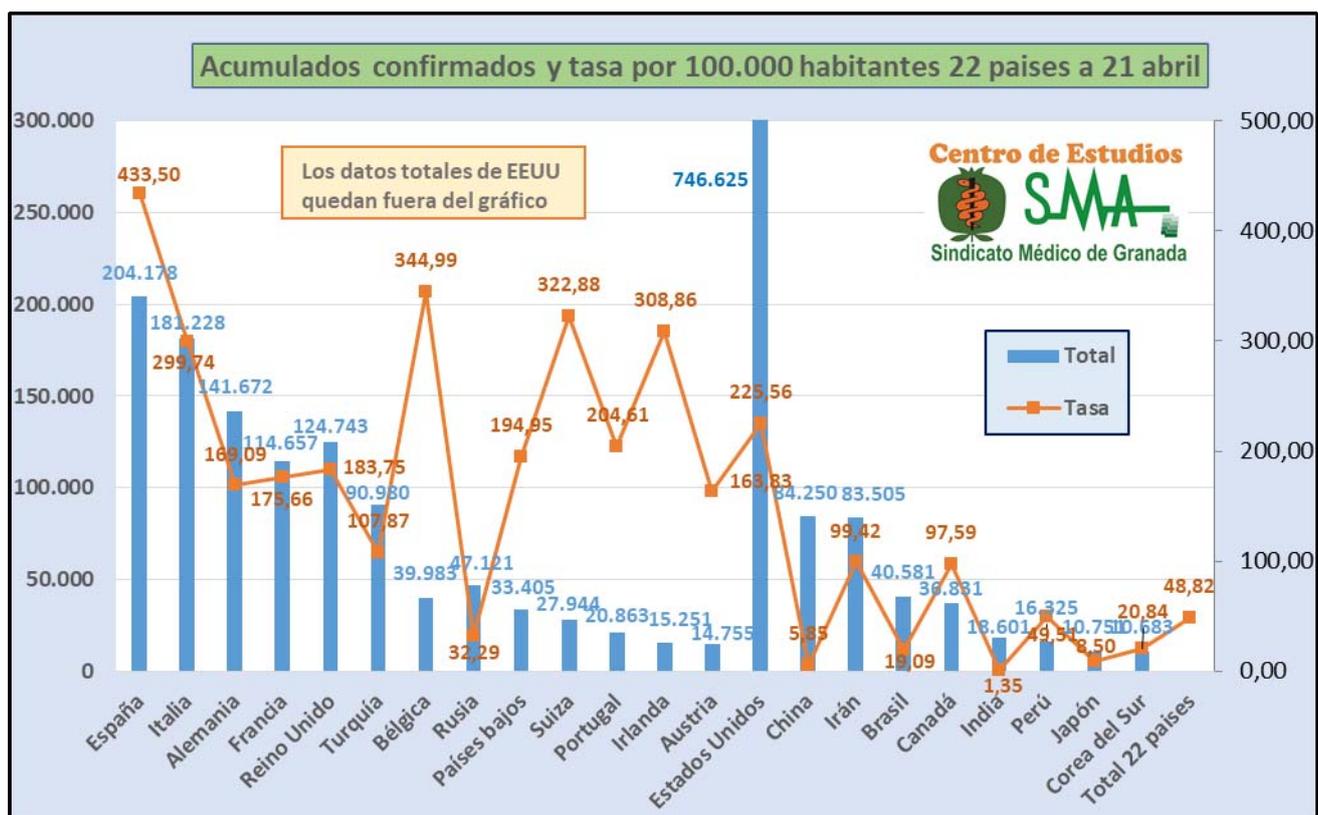
Fuentes: www.msbs.gov.es www.ine.es www.populationpyramid.net (e): V. Matas Centro Estudios Sindicato Médico Granada (*) Tasa por 100.000 hab. (#) % Δ: Incremento acumulados ayer Letalidad: Porcentaje fallecidos sobre confirmados (1) Los datos confirmados España no incluye los positivos asintomáticos.

A estos datos, facilitados por el Ministerio, le hemos añadido los habitantes del año 2019 y hemos calculado la tasa de confirmados acumulados por 100.000 habitantes, el porcentaje de incremento de confirmados nuevos sobre los confirmados acumulados ayer, la tasa de fallecidos acumulados por 100.000 habitantes y el porcentaje de incremento de fallecidos nuevos sobre los fallecidos acumulados ayer.

Es una información fundamental para seguir la evolución y desde el Centro de Estudios del Sindicato Médico de Granada, queremos trabajar con estos datos para confeccionar la tabla anterior y varios gráficos, que de forma muy fácil, nos permitan ver la **evolución de estos parámetros** para poder comprobar a simple vista como está España en relación con el resto de los 21 países afectados por esta pandemia y seguidos por el Ministerio de Sanidad.

Los siguientes gráficos reflejan los datos totales, la **tasa por 100.000 habitantes**, los datos nuevos, el porcentaje de incremento sobre los datos acumulados del día anterior de los 20 países estudiados y permite ver la posición que ocupa España con relación al resto de países.

Gráfico de **casos acumulados de confirmados y tasa por 100.000 habitantes**.



El mayor número de confirmados acumulados absolutos los encontramos en EEUU (en el gráfico se ha recortado la altura para una mejor representación del resto) pero sin embargo si lo relacionamos con la **tasa por 100.000 habitantes**, hay varios países con tasas más altas, entre ellos España que en estos momentos presenta la mayor tasa.

Gráfico de **casos confirmados hoy y porcentaje de incremento sobre los acumulados ayer**.

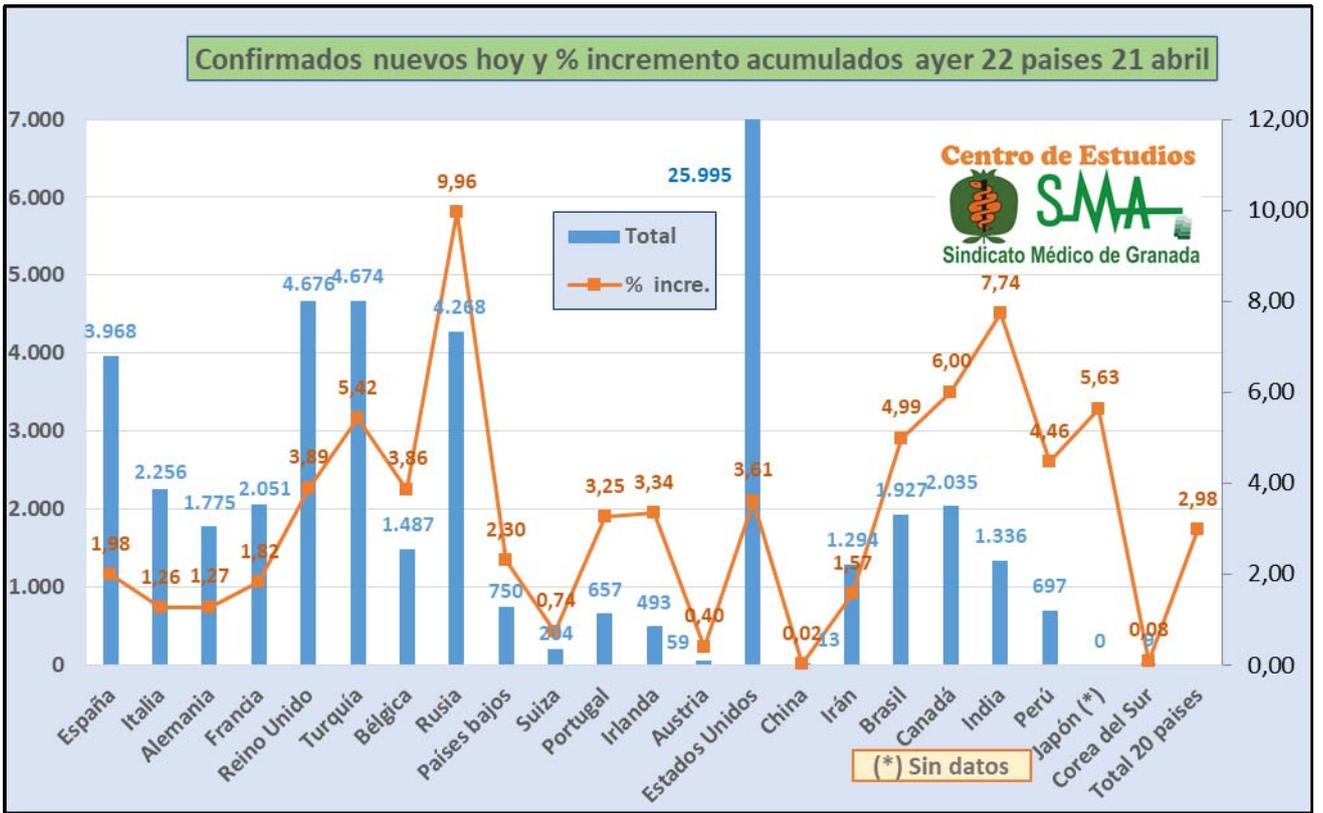


Gráfico de **Incidencia Acumulada (IA) por 100.000 habitantes los últimos 14 días**.

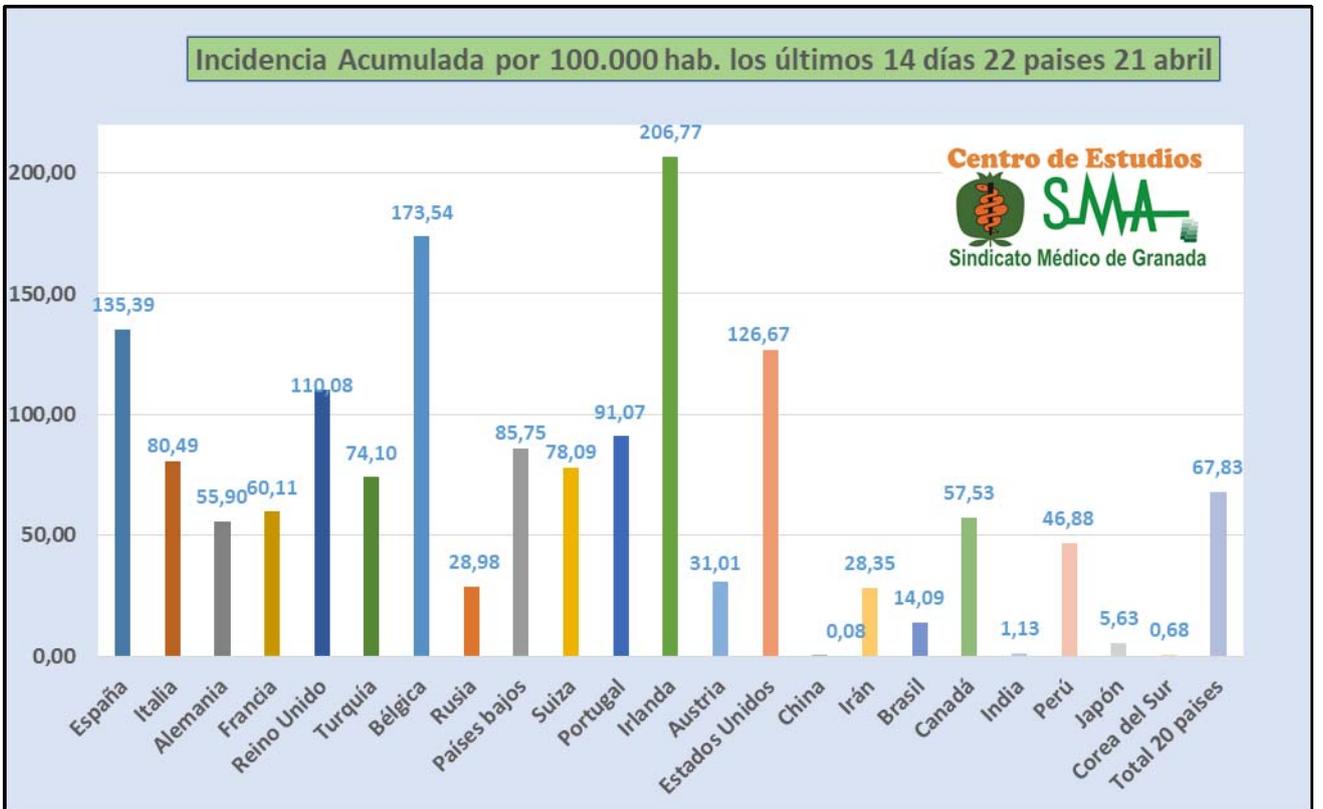
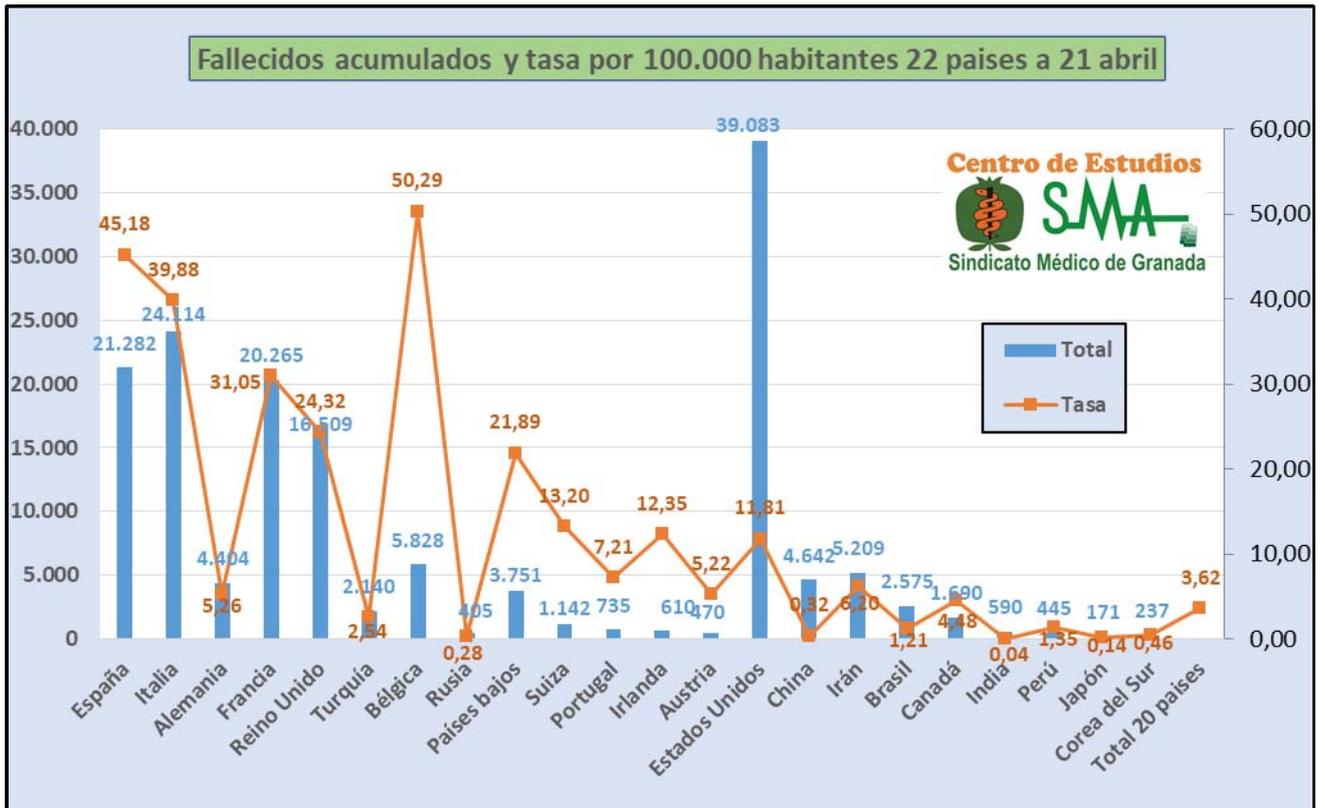
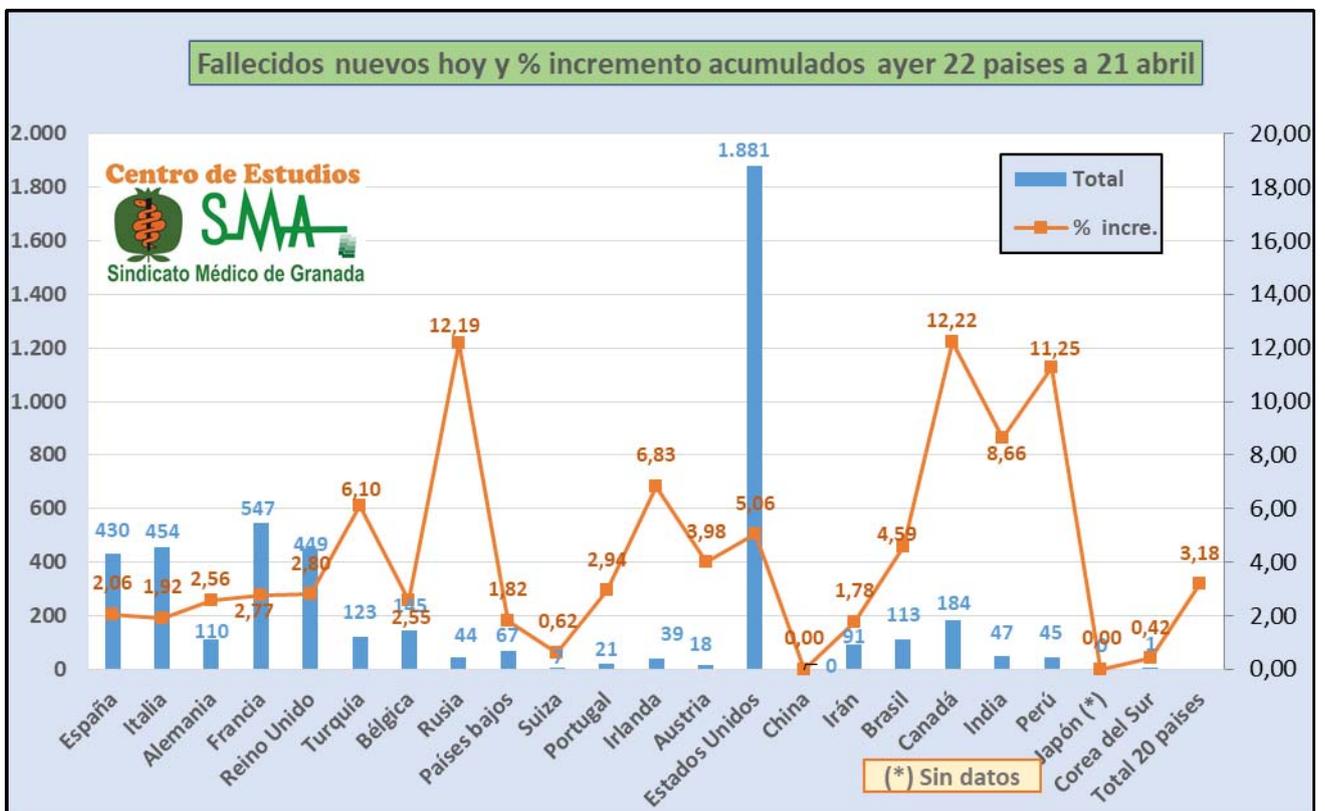


Gráfico de fallecidos acumulados y tasa por 100.000 habitantes.



En fallecidos absolutos ocupa el primer lugar EEUU y en tasa por 100.000 habitantes Bélgica.

Gráfico de casos fallecidos hoy y porcentaje de incremento sobre los acumulados de ayer.



En fallecidos absolutos ocupa el primer lugar EEUU y en % incremento sobre ayer Canadá.

Gráfico de **fallecidos acumulados y letalidad** (porcentaje sobre confirmados).



La protección de los sanitarios y demás profesionales en riesgo es fundamental, pues cuando médicos, enfermeros, auxiliares o cualquier otro profesional que están dejándose la piel y la salud en los centros para luchar contra el coronavirus, dan positivo perdemos un activo muy importante y que es muy complicado de sustituir pues **las plantillas están muy ajustadas** desde los recortes por la crisis.

5

A pesar de los esfuerzos y promesas de las Administraciones, en los centros han faltado y aún **están faltando medidas de protección para los profesionales** que están en primera línea y preocupa que **más del 15 % de los confirmados son profesionales sanitarios**. Es especialmente preocupante, pues en el resto de países el porcentaje es inferior y nos informa de lo poco protegidos que han estado y están estos profesionales.

Son muy de agradecer, los aplausos de cada día a las ocho de la tarde, pero es más importante **quedarse en casa** cumpliendo con el estado de alarma y salir lo imprescindible y por el tiempo necesario. Con **el apoyo de los ciudadanos y la unión de todos**, esta lucha contra el coronavirus seguro que la vamos a ganar y cuanto antes mejor. Adelante.

“Ni un día más sin protección y sin test suficientes”
“Demasiados sanitarios infectados en su trabajo ¿falta de protección?”

Granada, 21 abril 2020
Vicente Matas Aguilera @vicentematas
Centro Estudios Sindicato Médico de Granada @medicosgranada