

Deux coups de gueule de DD: Aux actualités TV du jour sur TF1, deux sujets traitant de l'épidémie Covid-119 m'ont fait bondir:

Le premier concernait un laboratoire vétérinaire près de Caen qui terminait sa préparation pour participer aux tests des patients présentant les symptômes Covid et de certaines populations à risque. Je rappelle certains faits aux lecteurs:

Le 15 mars, dans le cadre de la mobilisation générale lancée par le président, les 75 labos vétérinaires du pays proposent leurs services au ministère de la santé pour effectuer, sous 15 jours, de 150 000 à 300 000 tests Covid-19 par semaine. Pas de réponse, le dossier est «à l'étude».....

Le 17 mars le patron de l'OMS donne au monde entier sa recommandation prioritaire qui tient en 3 mots: «**Test, Test, Test**». Au ministère de la santé, on étudie toujours la proposition des labos vétérinaires.....

Le 2 avril, des articles commencent à sortir dans la presse évoquant la proposition des labos et le long silence du ministère de la santé.

Lors du week-end du 4 au 5 avril, **3 semaines après** la proposition des labos, monsieur Véran, ministre de la santé se réveille enfin et fait appel, dans un tweet (c'est la manière «moderne» de gouverner), aux labos vétérinaires. **3 semaines ont été perdues pour lancer cette mobilisation qui ne coûtait rien à personne**, auxquelles il a fallu rajouter 2 semaines de préparation des labos, pour être capable d'effectuer les premiers tests le22 avril. Pour une fois que nous avons quelques moyens, il a fallu que l'on s'en prive pour cause de manque de réactivité de nos autorités de santé. Mais rassurez vous, quand la «guerre» sera finie, on aura peut être enfin mis les moyens en place pour ne pas perdre aussi la prochaine....

Si les taxis de la Marne avaient mis plus d'un mois à arriver en 1914, nous aurions perdu la bataille qui aurait tourné au désastre (un peu comme la bataille du Covid aujourd'hui). Il y a manifestement une belle brochette d'incapables au ministère de la santé, et dans les ARS (Agence Régionale de Santé) et un grand nettoyage à faire Puisqu'on a évoqué la guerre de 14, je laisse à nos autorités politiques et de santé méditer cette citation du maréchal Foch, commandant en chef des Forces Armées Alliées, qui a été fort opportunément adressée par tweet par un certain Didier Raoult.

Ferdinand Foch (1851-1929)

*La réalité du champ de bataille est qu'on n'y n'étudie pas.
Simplement on fait ce que l'on peut pour appliquer ce qu'on sait.
Dès lors, pour y pouvoir un peu, il faut savoir beaucoup et bien.*

Les règlements, c'est bon pour l'exercice, mais au moment du danger, il faut autre chose. Ce sont des guides-ânes qui favorisent la paresse d'esprit.

*L'expérience est l'habitude d'agir correctement sans avoir à raisonner. La guerre est avant tout un art d'exécution (Napoléon) et par conséquent:
-le fait y a le pas sur l'idée
-l'action sur la parole
-l'exécution sur la théorie*

La stratégie est plus qu'une science, c'est le savoir transporté dans la vie réelle, le développement de la pensée directrice primitive, suivant les variations toujours nouvelles des événements, c'est l'art d'agir sous la pression des circonstances les plus difficiles. Ce qui revient à dire que la stratégie n'est qu'une affaire de caractère et de bon sens.

Le deuxième sujet qui me fait bondir est celui du déconfinement et notamment celui de l'école. On peut voir, sur nos écrans TV, nos journalistes demander leur avis à des directeurs d'école, à des parents d'élèves, à des enseignants, à des dirigeants syndicauxetc

Il ne semble venir à l'idée de personne que la France étant l'un des derniers pays à déconfiner ses écoles primaires, elle aura de très nombreux retours d'expériences vécues, parfois depuis plusieurs semaines, dans des pays voisins. Plutôt que d'interviewer des gens qui ne savent manifestement pas de quoi ils parlent, pourquoi ne pas aller voir, dès demain, les expériences de déconfinement d'écoles primaires vécues, en ce moment même, dans certains pays européens, au moins aussi civilisés que le nôtre, où les enfants sont comme les nôtres, les enseignants et les parents d'élèves aussi soucieux de la sécurité des enfants et de leur propre sécurité que nous pouvons l'être.

A force de vouloir tout réinventer en France, sans jamais avoir l'humilité de demander conseil à ceux qui ont plus d'expérience que nous sur tel ou tel sujet, on aboutit très vite aux résultats désastreux que nous avons connus ces dernières semaines.

Point de situation au 22 avril 0h00 GMT

Depuis le début de l'épidémie:

210 pays ou territoires ou bateaux (2) ont été affectés par le virus, pour **2 555 745 cas déclarés. 177 459 décès** (+ 7 062 hier) ; **690 224 guérisons** (+ 43 900 hier) ;

1 688 062 patients traités (+ 24 284 hier), dont **57 254 en état critique** (+ 491 hier).

A noter que:

10 pays ou territoires ne seraient toujours pas affectés par l'épidémie à ce jour (Corée du Nord, Tadjikistan, Turkménistan, Lesotho, Comores, Tonga, Salomon, Îles Marshall, Micronésie, Palaos)

72 pays ou territoires ont eu de 1 à 100 cas détectés depuis le début de l'épidémie (**38 d'entre eux ne comptent aucun décès**, et les 34 autres ne comptent, au total, que **89 décès**.)

59 pays ou territoires comptent entre 101 et 1000 cas détectés depuis le début de l'épidémie **pour un total de 801 décès**.

Sur les 210 pays ou territoires concernés par l'épidémie, **152 ont déclaré de 0 à 50 décès.....**

- **7 062 nouveaux décès** du coronavirus le 22 avril (+ 1 696 par rapport à la veille).
- **15 pays ont déclaré plus de 1 000 décès** depuis le début de l'épidémie (Italie, Espagne, USA, France, Chine, Iran, Royaume Uni, Pays Bas, Belgique, Allemagne, Brésil, Suisse, Turquie, Suède, Canada)
- Sur les **177 459 décès** enregistrés dans le monde depuis le début de l'épidémie, **164 387** l'ont été dans ces 15 pays (**92,6%**) et **157 228 (88,6%) dans les pays occidentaux (US, UE, OTAN)**.
- **6 257 des 7062 décès déclarés hier (88,6%) sont « US, UE, OTAN »**. C'est ce camp qui paye aujourd'hui et payera demain le prix le plus fort tant sur le plan humain que sur le plan économique (**récession certaine + crise économique probable**)

Au niveau de la planète, **l'épidémie repart de plus belle aux USA et au Royaume Uni. Elle recule ailleurs en Europe. Le nombre des décès du jour dépasse à nouveau les 7 000.** Toutes les conditions sont réunies pour que les bilans s'alourdissent aux USA et au Royaume Uni. Le cap des 3 millions de cas et des 200 000 décès devrait être franchi le lundi 27 avril.

Les bilans les plus lourds de la journée d'hier restent ceux des USA , de la France et du Royaume Uni. Ces pays enregistrent, à eux trois : **43,7% des nouveaux cas, 59 % des nouveaux décès et 36,7% des cas critiques** de la planète.

Un tableau du bilan actuel du nombre de cas et de décès par grande région du monde permet de réaliser celles qui s'en sortent bien, pour l'instant, et celles qui ont souffert et continuent de souffrir.

Continents ou Sous continents	Population en millions d'h	Pop. En %	Nb de cas	% des cas / total monde	Nb de décès	% des décès
Europe	747	9,58%	1 140 051	44,60%	107 906	60,81%
Amérique septentrionale (USA+ Canada)	365	4,69%	858 227	33,57%	47 152	26,57%
Asie	4 641	59,58%	410 257	16,04%	15 509	8,74%
Amérique latine du Mexique inclus à Ushuaïa + Caraïbes	655	8,41%	113 941	4,46%	5 596	3,15%
Afrique	1 340	17,20%	25 411	0,99%	1 197	0,67%
Océanie	42	0,54%	8 190	0,32%	84	0,05%
Bateaux	0	0%	721	0,03%	15	0,01%
Total Monde	7 790	100 %	2 555 745	100 %	177 459	100 %

L'Asie, à l'exception de l'Iran et **du Japon qui enregistre une vague de nouveaux cas et 18 décès**, est quasiment sortie de l'épidémie. Sa part dans le bilan devrait se réduire progressivement. La part du continent américain (Nord et Sud) et de l'Afrique va très progressivement s'accroître.

Pour relativiser encore et toujours les bilans humains de cette pandémie, l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) nous apprend que, chaque année, la grippe saisonnière est responsable de **5 millions de cas « graves »** qui entraînent entre **280 000 et 600 000 décès**. Le Covid-19 n'a, à ce jour, affecté que **2,55 millions** de personnes (testées) dont près de **370 000 cas graves qui se sont traduits par près de 177 500 décès**.

Reprenons pays par pays

La situation des USA se détériore très fortement. Ils vont désormais entrer «dans le dur» de l'épidémie. Le nombre quotidien des décès a battu tous les records à 2 804. Le nombre de patients en cours de traitement augmente de 10 000 à 12 000 par jour et atteint aujourd'hui près de 700 000 pour cette seule pathologie dont plus de 14 000 cas critiques.

Il y a désormais au moins trois raisons d'être inquiet pour les USA:

1 - Le système de santé américain, si performant et adaptable soit-il, n'est pas conçu pour exercer ce type de médecine de masse sur une même pathologie.

2 – L'état de santé des citoyens américains (surpoids, obésité, pathologies cardiovasculaires pour certains, âge pour d'autres) ne va pas faciliter la guérison de très nombreux patients.

3 – Une partie non négligeable de la population n'accepte pas le confinement, ce qui va contribuer à la propagation du virus, au moins dans certains États. Certes, l'épidémie se terminera un jour, peut être avec l'été, mais à quel coût ?

La situation de la France continue de s'améliorer très doucement. Le nombre de décès quotidiens, lié au nombre de patients en réanimation, devrait progressivement baisser. Son taux de mortalité de 319 décès par million d'habitants pour une moyenne mondiale de 23 , fait aujourd'hui, de son bilan en pertes humaines, l'un des plus lourds de la planète.

Avec 7 100 tests / million d'habitants, déclarés à ce jour, la France reste en 61ème position mondiale pour cette activité, pourtant recommandé par l'OMS dès le 17 mars. **C'est un constat peu reluisant pour un pays développé.** Il est vrai que son compteur de test se bloque régulièrement et ne permet pas vraiment d'évaluer correctement ses efforts en la matière. Cela pourrait bien expliquer, en large part, le différentiel d'efficacité et de bilan avec une Allemagne qui a testé trois fois plus à ce jour (et bien davantage au départ de l'épidémie).

La situation du Royaume Uni s'est détériorée sensiblement. Le compteur des cas critiques est bloqué à 1 559 depuis plus de douze jours. Le nombre des patients traités continue d'augmenter (+ 3 500 hier). Le nombre de décès quotidiens a retrouvé sa trajectoire prévisible qui s'inscrit en forte hausse. Le Royaume Uni entre, lui aussi, dans le dur. **Avec plus de 111 000 patients en cours de traitement, c'est le pays qui en compte le plus après les USA.** Avec un flux d'entrée quotidien de 3 000 à 4 000 nouveaux patients, et un flux de sortie qui se limite, pour l'instant, aux décès, les structures de santé seront inévitablement submergées dans les jours qui viennent avec des conséquences en terme de mortalité. Des bilans quotidiens de 800 à 1 000 décès dans les jours prochains ne me surprendraient pas.

La situation de l'Italie s'améliore lentement, avec une baisse progressive des cas critiques. Le nombre des décès du jour a passé la barre des 500 mais devrait diminuer dans les prochains jours.

La situation de l'Espagne est stable. Le nombre de nouveaux cas et des décès du jour augmente légèrement. Seul le nombre toujours très élevé de cas critiques reste préoccupant.

La situation de l'Allemagne s'améliore sensiblement : plus de guérisons que de nouveaux cas, hausse des décès mais baisse très sensible des nouveaux cas et du nombre des patients sous traitement (désormais deux fois inférieur au nôtre). L'Allemagne s'achemine donc vers la fin d'une épidémie qu'elle aura contrôlée de bout en bout, sans jamais atteindre la saturation de ses capacités hospitalières. Hier, les hôpitaux allemands ont renvoyé chez eux (guéris) près de quatre fois plus de patients Covid-19 qu'ils n'en ont accueilli de nouveaux.

Les situations de **la Turquie, de la Belgique, de la Suisse, de l'Iran, et du Canada** sont stables, celles **du Brésil et de la Russie** en légère détérioration. Si les pertes restent très importantes pour un petit pays comme la Belgique et importantes pour la Suisse, elles restent faibles pour le Brésil,

l'Iran, la Turquie et le Canada et très faibles pour la Russie.

Bien que peu affectée par l'épidémie, la Russie continue de **tester énormément sa population** (stratégie Allemande). C'est ce qui explique le nombre croissant de nouveaux cas détectés. Ce qui est préoccupant, pour elle, c'est l'augmentation du nombre de cas sérieux ou critiques. Le nombre des décès quotidiens devrait progressivement s'accroître dans les jours qui viennent.

La situation de la Suède s'est légèrement détériorée : L'arrivée du printemps a peut être réduit la «distanciation sociale» dans les jeunes générations, pour lesquelles une distance d'un mètre peut paraître excessive.... La Suède recherche toujours son immunité de groupe en refusant le confinement. Sa stratégie semble, pour l'instant, lui coûter moins cher que la nôtre.

Les taux de mortalité par million d'habitants des **15 pays ayant dépassé les 1000 décès (+ Russie)**, dans le tableau ci dessous, donne une petite idée de la qualité de la gestion de l'épidémie par les gouvernances de chacun des états.

Pour mémoire, le taux de mortalité **Covid-19 est de 22,5 décès par million** d'h. au niveau mondial

Pays	Nb de décès par million d'habitants	OBSERVATIONS sur l'évolution du bilan humain par million d'habitants
Russie	3	Détérioration très progressive en accélération
Chine	3	Stabilité de fin d'épidémie
Brésil	13	Détérioration progressive
Turquie	27	Détérioration progressive
Canada	47	Détérioration progressive
Allemagne	60	Détérioration très progressive se ralentissant
Iran	63	Détérioration progressive se ralentissant
USA	137	Détérioration rapide en accélération
Suisse	171	Détérioration progressive
Suède	175	Détérioration progressive
Pays Bas	229	Détérioration progressive
Royaume Uni	255	Détérioration rapide en accélération
France	319	Détérioration progressive se ralentissant
Italie	408	Détérioration progressive se ralentissant
Espagne	455	Détérioration rapide se ralentissant
Belgique	518	Détérioration rapide

Le tableau ci après ne comporte que les 60 états ou territoires ayant enregistré plus de 2 000 cas. Ce tableau représente plus de 99 % du bilan des pertes humaines de la pandémie.

PAYS	Nb total de cas	Dernières 24h	Total Décès	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État sérieux / critique	Cas/ Million d'h	Décès/ Million d'h	Nb de tests	tests/ Million d'h
Monde entier	2,555,745	+75,242	177,459	+7,062	690,224	1,688,062	57,254	328	22.8		
USA	818,744	+25,985	45,318	+2,804	82,923	690,503	14,016	2,474	137	4,187,392	12,651
Espagne	204,178	+3,968	21,282	+430	82,514	100,382	7,705	4,367	455	930,230	19,896
Italie	183,957	+2,729	24,648	+534	51,600	107,709	2,471	3,043	408	1,450,150	23,985
France	158,050	+2,667	20,796	+531	39,181	98,073	5,433	2,421	319	463,662	7,103
Allemagne	148,453	+1,388	5,086	+224	95,200	48,167	2,889	1,772	61	1,728,357	20,629
Royaume Uni	129,044	+4,301	17,337	+828	N/A	111,363	1,559	1,901	255	535,342	7,886
Turquie	95,591	+4,611	2,259	+119	14,918	78,414	1,865	1,133	27	713,409	8,459
Iran	84,802	+1,297	5,297	+88	60,965	18,540	3,357	1,010	63	365,723	4,354
Chine	82,758	+11	4,632		77,123	1,003	82	57	3		
Russie	52,763	+5,642	456	+51	3,873	48,434	700	362	3	2,142,604	14,682
Brésil	43,079	+2,336	2,741	+154	24,325	16,013	8,318	203	13	291,922	1,373
Belgique	40,956	+973	5,998	+170	9,002	25,956	1,079	3,534	518	167,110	14,419
Canada	38,422	+1,593	1,834	+144	13,188	23,400	557	1,018	49	569,878	15,099
Pays Bas	34,134	+729	3,916	+165	N/A	29,968	1,087	1,992	229	171,415	10,004
Suisse	28,063	+119	1,478	+49	19,400	7,185	386	3,243	171	227,554	26,293
Portugal	21,379	+516	762	+27	917	19,700	213	2,097	75	271,962	26,672
Inde	20,080	+1,541	645	+53	3,975	15,460		15	0.5	447,812	325
Pérou	17,837	+1,512	484	+39	6,982	10,371	380	541	15	155,724	4,723
Irlande	16,040	+388	730	+43	9,233	6,077	315	3,248	148	111,584	22,598
Suède	15,322	+545	1,765	+185	550	13,007	515	1,517	175	94,500	9,357
Autriche	14,873	+78	491	+21	10,971	3,411	196	1,651	55	189,018	20,987
Israël	13,942	+229	184	+7	4,507	9,251	139	1,611	21	240,303	27,763
Arabie Saoudite	11,631	+1,147	109	+6	1,640	9,882	81	334	3	500,000	14,362
Japon	11,512	+377	281	+18	1,356	9,875	232	91	2	124,550	985
Chili	10,832	+325	147	+8	4,969	5,716	392	567	8	122,357	6,401
Corée du Sud	10,683	+9	237	+1	8,213	2,233	55	208	5	571,014	11,138
Équateur	10,398	+270	520	+13	1,207	8,671	137	589	29	33,389	1,892
Pologne	9,856	+263	401	+21	1,297	8,158	160	260	11	224,355	5,928
Pakistan	9,565	+673	201	+25	2,073	7,291	46	43	0.9	111,806	506
Roumanie	9,242	+306	498	+20	2,153	6,591	245	480	26	101,552	5,279
Singapour	9,125	+1,111	11		839	8,275	23	1,560	2	94,796	16,203
Mexique	8,772	+511	712	+26	2,627	5,433	378	68	6	49,570	384
Émirats	7,755	+490	46	+3	1,443	6,266	1	784	5	790,000	79,875
Danemark	7,695	+180	370	+6	4,700	2,625	81	1,329	64	100,543	17,358
Norvège	7,241	+85	182	+1	32	7,027	58	1,336	34	145,279	26,798
Indonésie	7,135	+375	616	+26	842	5,677		26	2	50,370	184
Rép. Tchèque	7,033	+133	201	+7	1,753	5,079	75	657	19	178,617	16,679
Serbie	6,890	+260	130	+5	977	5,783	101	789	15	45,355	5,191

PAYS	Nb total de cas	Dernières 24h	Total Décès	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État sérieux / critique	Cas/ Million d'h	Décès/ Million d'h	Nb de tests	tests/ Million d'h
Biélorussie	6,723	+459	55	+4	577	6,091	92	711	6	108,545	11,487
Australie	6,645	+20	71		4,685	1,889	49	261	3	439,000	17,216
Philippines	6,599	+140	437	+9	654	5,508	1	60	4	64,845	592
Qatar	6,533	+518	9		614	5,910	37	2,268	3	66,725	23,160
Ukraine	6,125	+415	161	+10	367	5,597	45	140	4	61,997	1,418
Malaisie	5,482	+57	92	+3	3,349	2,041	43	169	3	108,216	3,344
Rép. Dominicaine	5,044	+80	245	+10	463	4,336	126	465	23	16,973	1,565
Panama	4,658	+191	136	+10	204	4,318	98	1,080	32	20,996	4,866
Colombie	4,149	+172	196	+7	804	3,149	98	82	4	65,169	1,281
Finlande	4,014	+146	141	+43	2,000	1,873	63	724	25	61,800	11,154
Luxembourg	3,618	+60	78	+3	670	2,870	32	5,780	125	34,962	55,852
Egypte	3,490	+157	264	+14	870	2,356		34	3	55,000	537
Afrique du Sud	3,465	+165	58		1,055	2,352	36	58	1.0	126,937	2,140
Bangladesh	3,382	+434	110	+9	87	3,185	1	21	0.7	29,578	180
Maroc	3,209	+163	145	+2	393	2,671	1	87	4	18,100	490
Argentine	3,144	+113	151	+9	840	2,153	123	70	3	36,611	810
Algérie	2,811	+93	392	+8	1,152	1,267	40	64	9	6,500	148
Thaïlande	2,811	+19	48	+1	2,108	655	61	40	0.7	142,589	2,043
Moldavie	2,614	+66	72	+2	505	2,037	212	648	18	11,763	2,916
Grèce	2,401	+156	121	+5	577	1,703	59	230	12	55,666	5,341
Hongrie	2,098	+114	213	+14	287	1,598	82	217	22	50,052	5,181
Koweït	2,080	+85	11	+2	412	1,657	46	487	3		
150 autres pays	+ 45		
Total:	2,555,745	+75,242	177,459	+7,062	690,224	1,688,062	57,254	327.9	22.8		

Vous trouverez ci après le tableau de données concernant l'Europe et l'UE face à l'épidémie.

Europe (et l'UE) face à l'épidémie

Rappel : A ce jour, le taux « mondial » de mortalité du Covid-19 est de 22,7 décès par million d'habitants

UE et autres pays d'Europe	PAYS	Taux de mortalité/ million d'h	Nb de décès et nb par million d'h
UE DE L'EST + Autres pays de l'Est 250 Millions d'h	Russie (hors UE)	3	456 décès
	Ukraine (hors UE)	3	151
	Biélorussie (hors UE)	6	55
	Bulgarie	6	45
	Croatie	12	48
	Serbie (hors UE)	15	130
	Moldavie (hors UE)	18	72
	Bosnie (hors UE)	16	51
	Roumanie	26	498
	Macédoine (hors UE)	26	55
	Slovénie	37	77
UE DE L'EST Groupe de Visegrad 64,3 M d'h	Slovaquie	3	14 décès
	Pologne	11	401
	République Tchèque	19	201
	Hongrie	22	213
UE du Sud (exceptions) 26 M d'h	Malte	7	3 décès
	Monténégro (hors UE)	8	5
	Albanie (hors UE)	9	26
	Chypre (UE-Asie)	10	12
	Grèce	12	121
	Portugal	75	762
UE «germanophone» 90,5 M d'h	Autriche	55	491 décès
	Allemagne	60	4948
UE DU NORD 33 M d'h	Lettonie	5	9 décès
	Lituanie	14	38
	Finlande	25	141
	Estonie	32	43
	Norvège (hors UE)	34	182
	Danemark	64	370
	Suède (stratégie spéciale)	175	1765
UE DE L'OUEST 281 M d'h	Luxembourg	5	78 décès
	Irlande	148	730
	Suisse (hors UE)	171	1478
	Pays Bas	229	3916
	Royaume Uni (ex UE)	255	17337
	France	319	20796
	Italie	408	24648
	Espagne	455	21282
	Belgique	518	5998