أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

Figures and statistics about the recent Corona crisis and its implications for the major economies in the world The United States of America and China as a Model'

فرىدة فلاك¹

Farida fellak¹

farida.fellak@univ-biskra.dz ، (الجزائر)، بسكرة، بسكرة، والجزائر)،

تاريخ النشر: 2020/06/30

تاريخ الاستلام: 2020/05/03 تاريخ القبول: 2020/06/04

ملخص: نحاول من خلال هذه الدراسة استعراض جملة من الإحصائيات حول فبروس كورونا في دول العالم، وسنقف في ظل ذلك على حدود هذه الإحصائيات وتداعياتها؛ وعلى وجه التحديد على الاقتصاديات الكبرى في العالم الولايات المتحدة الأمريكية والصين باعتبارهما محورا الموضوع والدولتين المتنافستين اقتصادياً، هذه الجائحة التي أبانت عن ضعف الأنظمة الصحية في العديد من الدول، إلى جانب أنها قد تعمل على إعادة تشكيل موازين القوى في العالم. الكلمات مفتاحية: أزمة كورونا، الإصابات والوفيات، أمريكا، الصبن، إحصائيات.

Abstract: Through this study, we are trying to review a set of statistics about the Corona virus in the countries of the world, and we will stand in light of the limits of these statistics and their implications; Specifically on the major economies of the world, the United States of America and China, as the focus of the topic and the two countries competing economically, This pandemic, which demonstrated the weakness of health systems in many countries, as well as it may work to reshape the balance of power in the world.

Keywords: Corona Crisis; Injuries and Deaths; USA; China; Statistics.

مقدمة:

عرفت البشرية على مر التاريخ جملة من الأمراض والأويئة نذكر منها يبولا في إفريقيا والمتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (SARSCoV) في جنوب شرق أسيا، وانفلونزا الخنازير، ومتلازمة فقدان المناعة المكتسبة وغيرها، وتعد جائحة كورونا (كوفيد 19) أحدث الأوبئة التي شهدها العالم في شهر ديسمبر من العام 2019، والتي خلفت أثاراً على الجوانب والاجتماعية والنفسية الاقتصادية والسياسية؛ إذ عدها البعض حرب بيولوجية بين الدول الكبري في العالم وتم اعتبارها من قبل أمريكا (فيروساً صننياً) في مقابل الاتهامات الصننية بضلوع الولايات المتحدة الأمربكية فيه لتدمير الصين، ولتحقيق انتصارات اقتصادية بصنع الفيروس ونقله عبر الجيش الأمريكي إلى مدينة ووهان الصينية قبل أن يتحول إلى وباء عالمي، وعلى إثر ذلك رجحت نظرية الإرهاب البيولوجي التي أشار إلها "فرانسيس بوبل" حيث جعلت جائحة كورونا نصف سكان العالم يقبعون تحت الحظر وأربكت الدول بانتشارها السريع، والتي سعت لمحاصرة الفيروس والحيلولة دون انتشاره على أراضها، فهذه الجائحة يرجح أن تقلب موازين القوى في العالم وخاصة بين الولايات المتحدة الأمربكية والصين، لما لهذه الجائحة من تأثيرات على الاقتصاد العالمي، وانطلاقاً من ذلك نحاول من خلال هذه الدراسة استعراض الوضع في ظل هذه الجائحة في كلتا الدولتين، والوقوف على جملة من الإحصائيات وتطورات الوباء في العديد من دول العالم، إلى جانب الوقوف على تداعياتها على اقتصاديات دول العالم خاصةً الكبرى منها وعلى وجه التحديد الدولتين السالفتي الذكر والتدابير المتحذة إزاء ذلك.

2. فيروس كورونا 2019 الماهية والأصل

1.2 نبذة عن فيروس كورونا:

فيروس كورونا 2019 هو فيروس ناشئ تم اكتشافه لأول مرة في ووهان في الصين، في كانون الأول (ديسمبر) 2019 (Sonja et al, 2020, p01)، وهذا الفيروس الناشئ كان مرتبطاً بمرض تنفسي بشري حاد بنسبة 2-3/(Coutard, et al, 2020, p01)، تم إرجاع أصل الفيروس إلى سوق الجملة Huanan Seafood في ووهان في 7 يناير 2020، وقد أكدت السلطات الصحية الصينية ذلك حيث ارتبط هذا التجمع بفيروس تاجي جديد nCoV-2019. تم لاحقاً إعادة تسمية الفيروس

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

سارس - كوف - 2 لأنه يشبه الفيروس التاجي المسؤول عن المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (Sarbecovirus (Beta-CoV lineage B)، وهو عضو في الجينات الفرعية (SARSCoV)، وهو عضو في الجينات الفرعية (CoVs) هي فيروسات RNA مفردة تشارك فيها أكثر من 79٪ من تسلسلها فيروسات كورونا (CoVs) هي فيروسات RNA مفردة السلاسل تنتمي إلى ترتيب Nidovirales، والعائلة Coronaviridae والفصيلة الفرعية الصلاسل تنتمي إلى ترتيب Ding-feng Lv, et al, 2020, p01) (Coronavirinae).

وهناك مجموعة متنوعة من الأعراض التي يعاني منها مريض COVID19 مثل الإسهال القيء والغثيان وآلام البطن. قد يصاب بعض المرضى بأمراض خطيرة بدون حمى ولكن مع ألم في البطن وفقدان الشهية وضيق التنفس (Singh et al, 2020, p278).

ومن بين أهم خصائص هذا الفيروس طول مدة حضانته التي تبلغ الأسبوعين، وسهولة انتقاله بين الأفراد؛ إذ لا تظهر على حامل الفيروس أعراض واضحة خلال فترة الحضانة وتنتقل العدوى إلى الكثيرين من الذين خالطهم (أسماء وآخرون، 2020، ص 32).

2.2 فيروس كورونا والوضع الحدودي لدول العالم

نتيجة لانتشار وباء كورونا سارعت العديد من الدول إلى تنفيذ عمليات الإغلاق أو إجراءات الإبعاد الاجتماعي الصارمة، حيث أغلقت العديد من الحكومات في جميع أنحاء العالم حدودها أمام غير المقيمين في محاولة للحد من انتشار (COVID-19) (Niall, 2020,n. p)

والشكل التالي يبين حالة الإغلاق الحدودي.

الشكل 1: يبين إغلاق الدول لحدودها منعاً لتفشى فيروس كورونا

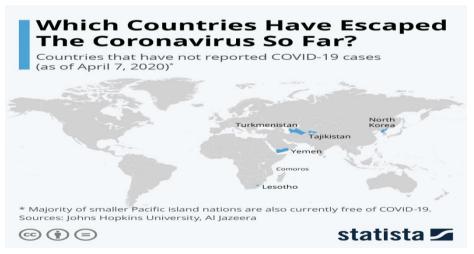


Source: https://cdn.statcdn.com/Infographic/images/normal/21326.jpeg, 2020

انتشر وباء كورونا في جميع أنحاء العالم ويظهر الرسم البياني أدناه بعض المناطق التي لم يظهر بها، ويستند إلى البلدان التي لم تبلغ عن أي حالات معروفة لـ COVID-19 والتي ظلت غائبة عن التتبع العالمي المكثف الذي أجرته جامعة جونز هوبكنز اعتباراً من 08 أبربل 2020.

هناك بالتأكيد علامات استفهام بشأن الوضع الحقيقي في بعض البلدان، وخاصة كوريا الشمالية؛ حيث تدعي مصادر في كوريا الجنوبية أن 19-COVID انتشرت بالفعل هناك عبر الحدود الصينية بسبب الطبيعة السرية للحكومة في بيونغ يانغ ودرجة سيطرة الدولة على وسائل الإعلام، من المستحيل معرفة ما إذا كانت ادعاءات كوريا الجنوبية صحيحة، ومع ذلك ليس من غير المعقول أن نعتقد أنه في هذه الحالة أن عزلة كوريا الشمالية عن بقية العالم تساعدها على تجنب الوباء إلى حد كبير. دولتان في إفريقيا - ليسوتو وجزر القمر - لا تزالان رسمياً خاليتين من فيروس كورونا. في الأيام الأخيرة أبلغت كل من جنوب السودان وسيراليون عن أول حالات إصابة بهما، وهي بعض الدول الأفريقية الأخيرة التي قامت بذلك. ولا يزال الفيروس في الغالب غير مكتشف في دول جزر المحيط الهادئ الأصغر مثل جزر سليمان وفانواتو (Niall, 2020, n. p).

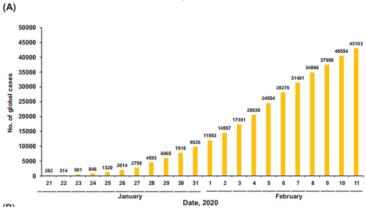
الشكل 2: يبين الدول التي لم تسجل إصابات بفيروس كورونا



Source: https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-reported-coronavirus cases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5-.2020

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

3. إحصائيات وأرقام حول جائحة كورونا في دول العالم الإصابات والوفيات الشكل 3: يوضح الحالات التراكمية اليومية للحالات العالمية المؤكدة مختبريًا لفيروس كورونا 2019 الشكل 3020 اعتباراً من 21 جانفي إلى غاية 11 فبراير 2020



Source: Chih-Cheng Lai et al,2020, p3

يبين الجدول أعلاه عدد الاصابات بفيروس كورونا بدءً من تاريخ 21 جانفي 2020 إلى غاية 11 فيفيري؛ إذ يشهد تزايداً في عدد الاصابات في كل يوم ففي تاريخ 21 جانفي قدر عدد الاصابات بي 282 ليرتفع في اليوم الموالي 22 جانفي إلى 314 إصابة، وليصل في يوم 31 جانفي إلى 17391 إصابة، كما يستمر الارتفاع في عدد الإصابات ليصل في 11 فيفري 2020 إلى ما مجموعه 43103 إصابة. وهو مؤشر على انتقال عدوى الفيروس بسرعة خاصةً إذا لم يتم اتخاذ الاجراءات اللازمة للحد من انتشاره.

ونستعرض عدد الإصابات في بعض دول العالم منذ بداية الوباء إلى غاية تاريخ 28 أفريل و41 ماى 2020 حسب جامعة جونز هوبكنز، والمؤسسات الصحية الوطنية.

الجدول 1: مقارنة عدد الإصابات والوفيات في بعض دول العالم بين تاريخي 28أفريل و14 ماي 2020

	إسبانيا			إيطاليا			أمريكا	
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
229540	232128		223096	201505		1397852	1000900	
27321	23822	الوفيات	31368	27359	الوفيات	84857	57171	الوفيات
	بلجيكا			بريطانيا			فرنسا	
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
54288	47334		233151	161145		141356	128339	
8903	7331	الوفيات	33614	21678	الوفيات	27425	23293	الوفيات

	البرازيل			إيران			ألمانيا	
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
196375	68188		114533	92584		174284	159137	
13555	4674	الوفيات	6854	5877	الوفيات	7868	6174	الوفيات
تركيا			هولندا			الصين		
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
144749	114653		43487	38421		84025	83938	
4007	2992	الوفيات	5590	4566	الوفيات	4637	4637	الوفيات
	سويسرا		السويد			كندا		
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
30463	29264		28582	19621		73653	49751	
1872	1699	الوفيات	3529	2355	الوفيات	5434	2851	الوفيات
	البرتغال			إيرلندا		المكسيك		
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
28319	24322		23401	19648		40186	15529	
1184	948	الوفيات	1497	1102	الوفيات	4220	1434	الوفيات
جمهورية التشيك			أوكرانيا			كوريا الجنوبية		
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
8330	7486		16847	9410		10991	10752	
292	225	الوفيات	456	239	الوفيات	260	244	الوفيات
فلندا			النرويج			تشيلي		
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
6145	4740		8187	7619		37040	14365	
287	199	الوفيات	232	206	الوفيات	368	207	الوفيات
المغرب			بنما			الأرجنتين		
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
6607	4252		8944	6021		6879	4003	
190	165	الوفيات	256	167	الوفيات	344	197	الوفيات
اليونان			السعودية		بنغلاديش			
14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات	14 ماي	28 أفريل	الإصابات
2770	2566		46869	20077		18863	6462	
156	138	الوفيات	283	152	الوفيات	283	155	الوفيات

المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على:

https://www.bbc.com/arabic/51855397?xtor=CS3-33-

 $\underline{[wsarabic\sim\!C\sim\!A38B38C42D38E38F37G38wsmktgCoronavirus\sim\!Arabic_Coronavirus_Facebook_Traffic_Algeria_E38F37G38]-\ et \ https://www.bbc.com/arabic/51855397,2020.$

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

يوضح الجدول تطور عدد الإصابات بفيروس كورونا وحالات الوفاة المسجلة بين تاريخي 28 أفريل و14 ماي 2020؛ حيث سجل ارتفاع في عدد حالات الإصابة والوفاة في كل من أمريكا وإيطاليا، فرنسا، بريطانيا، بلجيكا، تركيا، هولندا، كندا، السويد، سويسرا، إيرلندا، البرتغال كوريا الجنوبية، أوكرانيا، جمهورية التشيك، النرويج، فلندا، الأرجنتين، بنما، المغرب، اليونان.

وقد سجلت بعض الدول ارتفاع كبير في نسبة الإصابات الجديدة يومياً كالمملكة العربية السعودية التي سجلت ارتفاع كبير جداً قدر بـ 26.792 إصابة جديدة، في مقابل ارتفاع قدر بـ 131حالة وفاة، وقفزت عدد الاصابات الجديدة المسجلة في المكسيك إلى 24.657، تلها دولة التشيلي التي سجلت ارتفاع نوعي في عدد الاصابات المقدر بـ 22.365 في مقابل ارتفاع ضئيل قدر بـ 161 حالة وفاة فقط، وأيضاً إيران التي سجلت ارتفاع كبير جداً في عدد الإصابات قدر بـ 179 حالة وفاة جديدة، وفي المقابل ازدادت حالات الوفاة وقدرت بـ 977 حالة وفاة جديدة. كما سجلت البنغلاديش ارتفاع في عدد الاصابات قدر بـ 12.401 إصابة جديدة.

وتعد الصين الدولة الوحيدة التي سجلت ارتفاع ضئيل جداً في عدد الإصابات في الفترة المذكورة قدرت بـ 87 حالة فقط مع استقرار في حالات الوفاة والمقدرة بـ 4637 حالة في الفترة نفسها (28 أفريل و14 ماي 2020). وهو ما يفسر أن الصين استطاعت احتواء الفيروس بعد أن وصلت حالات الارتفاع إلى أشدها في الفترات السابقة منذ بداية الفيروس باتخاذ خطط واستراتيجيات على عدة اصعدة أتت أكلها.

وقد سجلت إسبانيا انخفاض في عدد الإصابات والمقدر بـ 2.588 إصابة في المقابل سجلت ارتفاع في عدد الوفيات قدر بـ 3.499 حالة وفاة. وعليه فقد سجل ازدياد عدد الإصابات بتقدم الزمن تراوحت بين ألفين إصابة و26 ألف إصابة جديدة كحد أقصى، وازدياد حالات الإصابات والوفاة في معظم الدول بنسب متفاوتة ما عدا الصين الدولة الوحيدة التي بقيت محافظة على نسبة الوفاة في التاريخين السالفي الذكر، ويمكن أن يفسر ذلك باتساع رقعة انتشار الوباء طبيعة الأنظمة الصحية والتي تختلف من دولة لأخرى بين القوية والضعيفة، ازدياد عدد الاختبارات التي تجرى يومياً، عدم الالتزام بالتعليمات التي تقرها الهيئات المسؤولة، وعدم الالتزام بالحجر الصحي.

وهناك إحصائيات أخرى قدمت بيانات حول فيروس كوفيد 19 في 11 دولة (حالات الإصابة بفيروس كورونا، الإصابات النشطة، حالات الوفاة، حالات الشفاء) حيث سجل ارتفاع في الإصابات إلى جانب ارتفاع في حالات الوفاة، والحالات المتماثلة للشفاء التي شهدت هي الأخرى ارتفاعاً بسب وباء كورونا إلى غاية يوم 13 ماي 2020، وهو ما توضحه الأرقام المدونة في الجدول أدناه

الجدول 2: احصائيات حول فيروس كورونا في عدة دول من العالم إلى غاية 13 ماى 2020

حالات الوفاة	الاسترداد	الإصابات النشطة	إجمالي الإصابات	
292,899	1,602,713	2,447,236	4,342,848	Total (worldwide)
83,425	296,746	1,028,465	1,408,636	USA
26,920	180,470	62,130	269,520	Spain
2,116	43,512	186,615	232,243	Russia
32,692	N/A	193,427	226,463	United Kingdom
30,911	109,039	81,266	221,216	Italy
26,991	57,785	93,449	178,225	France
12,461	72,597	93,156	178,214	Brazil
7,738	147,200	18,233	173,171	Germany
3,894	98,889	38,692	141,475	Turkey
6,733	88,357	15,677	110,767	Iran

Source: https://www.statista.com/page/covid-19-

 $\underline{coronavirus?utm_source=infoticker\&utm_medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=COVID-medium=banner\&utm_campaign=cam$

19&utm_content=en&utm_source=Statista+Global&utm_campaign=c663e06806All_InfographTicker_daily __COM_PM_KW14_2020_Th&utm_medium=email&utm_term=0_afecd219f5-. 2020

من خلال الجدول تبين الإحصائيات أن عدد حالات الإصابة بفيروس كورونا بلغ من خلال الجدول تبين الإحصائيات أن عدد حالات الإصابة بفيروس كورونا بلغ 1,408,636 إصابة في الولايات المتحدة الأمريكية لتحتل بذلك المرتبة الأولى عالمياً والمرتبة نفسها بعم وفاة، تليها إسبانيا ب269,520 حالة إصابة في مقابل 26,920 حالة وفاة، وتأتي في المرتبة الثالثة حسب معطيات الجدول روسيا بـ 232,243 حالة إصابة مع تسجيل أدنى نسبة وفاة مقدرة بـ 2,116، في حين أن المرتبة الرابعة في نسبة الإصابات عادت للملكة المتحدة بـ 226,463 إصابة وتحتل المرتبة الثالثة في نسبة الوفيات والمقدرة بـ 32,692 حالة وفاة، ثم تحتل

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

المراتب تباعاً كل من إيطاليا بمجموع 221,216 إصابة وفرنسا بـ و178,225 إصابة تلها البرازيل وألمانيا على التوالي بـ178,214 و 173,171 إصابة، لتحتل تركيا المرتبة ما قبل الأخيرة بر والمانيا على التوالي بـ178,214 في حين عادت المرتبة الأخيرة في نسبة الإصابات إلى إيران بمجموع 110,767 وما يبرر تسجيل الولايات المتحدة لأعلى نسبة قد يعود للتباطؤ في تنفيذ الإجراءات الاحترازية للحد من انتشار الوفاء، ينضاف غلى ذلك الكثافة السكانية العالية في بعض الولايات كنيويورك وواشنطن، كما أن قوة أو ضعف الأنظمة الصحية في البلدان تلعب دور هام في ذلك.

4. أزمة كورونا الحديثة في القطبين الاقتصاديين الولايات المتحدة الأمريكية والصين

4. 1 أزمة كورونا في الولايات المتحدة الأمريكية

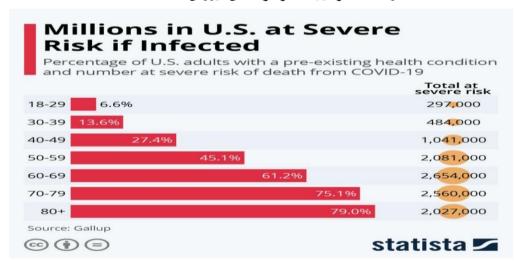
تشهد الولايات المتحدة الأمريكية على غرار دول العالم استفحال وباء كوفيد 19 الذي انتشر على أراضها بسرعة، وسجل آلاف الإصابات وحالات الوفاة في وقت قياسي، ففي تحليل أجراه معهد جالوب يقدر أن 11،142،765 شخصاً في الولايات المتحدة معرضون بشدة لخطر الموت من فيروس COVID-19 ولا يتنبأ التحليل بمن هم أكثر عرضة لخطر الإصابة بالفيروس، ويرى أن فرصة إصابة شخص ما بمرض خطير أو الموت إذا أصيب بفيروس COVID-19 ويفسر التحليل عامل العمر مع قائمة بالظروف الصحية الموجودة مسبقًا وعوامل الوفيات الأخرى مثل مرض السكري وأمراض القلب والسرطان أو التدخين. تزداد النسبة المئوية للبالغين في الولايات المتحدة المعرضين لخطر الوفاة بسبب الفيروس مع التقدم في العمر، ويظهر التحليل في الشكل أدناه أن الفئة من 80 سنة فأكثر سجلت نسبة (79%) بمجموع 2.027.000 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الثالثة الفئة من 60- 69 سنة بنسبة (61.2%) بعدد 2.654.000 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الرابعة للفئة من 50- 50 سنة بنسبة (45.1%) بمجموع 2.081.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 سنة بنسبة (45.1%) بعدد 1.041.000 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 سنة بنسبة (45.1%) بعدد 1.041.000 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 سنة بنسبة (45.1%) بعدد 1.041.000 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 69 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 60 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 60 بنسبة و1.041.00 إصابة شديدة الخطورة، وتأتي المرتبة الخامسة الفئة من 60- 60 بنسبة بنسبة

بإجمالي 484.000 إصابة خطيرة، لتحتل المرتبة الأخيرة الفئة من 18- 29 سنة بنسبة (45.1%) بمجموع 297.000 إصابة شديدة الخطورة.

وسلط تحليل آخر أجراه معهد جالوب الضوء على الولايات الأمريكية التي تحتوي على معظم الأشخاص الحاملين لفيروس COVID-19 جاءت ست ولايات في المقدمة وتأتي ولاية فرجينيا على رأس القائمة، إلى جانب العديد من الولايات الجنوبية الشرقية الأخرى مثل كنتاكي وتينيسي وساوث كارولينا وميسيسيي وفلوريدا. كان مين، التي لديها أعلى نسبة من الأمريكيين الأكبر سناً نسبةً إلى إجمالي السكان في الولايات المتحدة.

في النهاية، لا يزال العمر هو العامل الرئيسي في تحديد خطر إصابة شخص ما بمرض خطير أو الموت بعد الإصابة بـ COVID-19 ومع ذلك تلعب الحالات المزمنة الأخرى أدواراً مهمة، وتشهد بعض البلدان (مثل الولايات المتحدة) نسباً أعلى بكثير من الشباب الذين يحتاجون إلى دخول المستشفى (Willem, 2020, n.p).

الشكل 4: يوضح ملايين البالغين في الولايات المتحدة الذين يعانون من حالة صحية سيئة مسبقاً وعدد المتعرضين لخطر الوفاة من فيروس 19-COVID

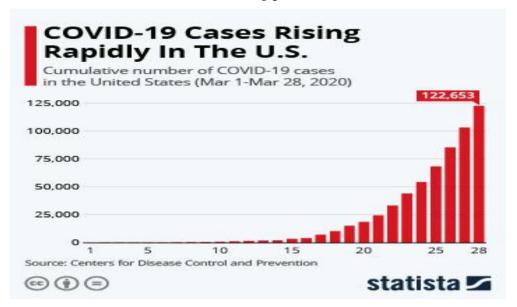


Source: Willem Roper, 2020. https://www.statista.com/chart/21282/severe-risk-coronavirus-death/?utm source=Statista+Global&utm campaign=c663e06806

ويمكن الاستدلال بهذه الإحصائيات حول تطور الفيروس بداية من شهر مارس 2020 إلى غابة 28 منه.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

الشكل 5: تطور فيروس كورونا في الولايات المتحدة الأمريكية بداية من شهر مارس 2020 إلى غاية 28 مارس 2020



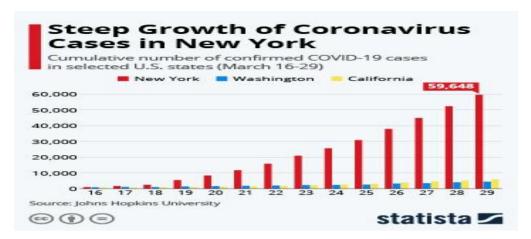
<u>Source</u>: https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-reported-coronavirus-cases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5-

All_InfographTicker_daily_COM_PM_KW14_2020_Mo&utm_medium=email&utm_term=0_afecd219f5-3dd303bde5-306624841, 2020

تبين الإحصائيات أعلاه تطور عدد حالات الإصابة بكوفيد 19 في الولايات المتحدة الأمريكية بداية من 1 مارس 2020 الذي تكاد تنعدم فيه الإصابات إلى غاية 28 مارس الذي وصلت فيه إلى 122.653 حالة إصابة بفيروس كورونا، وقد أخذ منحى الإصابات يتصاعد بدءً من 15 مارس 100.000 ليصل في 21 مارس إلى 25.000 حالة، ويزداد منحى التصاعد ليسجل بحلول 27 مارس 200.000 إصابة بفيروس كورونا، وليصل في اليوم الموالي أي 28 مارس إلى 122.000 حالة إصابة وهو ما يفسر الوتيرة المتصاعدة لهذا الفيروس بتقدم الأيام.

والشكل التالي يبين النمو الحاد في حالات 19-COVID في ثلاث ولايات أمريكية نيويورك، واشنطن، كالفورونيا.

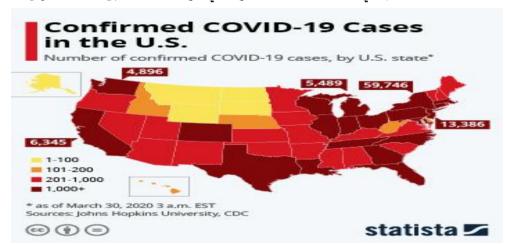
الشكل 6: يبين النمو الحاد في حالات COVID-19 في ثلاث ولايات أمربكية نيوبورك، واشنطن، كالفورونيا



<u>Source</u>: https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-reported-coronavirus-cases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5-

 $All_InfographTicker_daily_COM_PM_KW14_2020_Mo\&utm_medium=email\&utm_term=0_afecd219f5-3dd303bde5-306624841.2020$

فيما يبين الشكل التالي العدد التراكمي لحالات 19-COVID المؤكدة في الولايات المتحدة الشكل 7: العدد التراكمي لحالات COVID-19 المؤكدة في الولايات المتحدة إلى غاية 30 مارس



 $\underline{\textbf{Source:}} \ \text{https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-reported-coronavirus-cases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5-}$

 $All_InfographTicker_daily_COM_PM_KW14_2020_Mo\&utm_medium=email\&utm_term=0_afecd219f5-3dd303bde5, 2020$

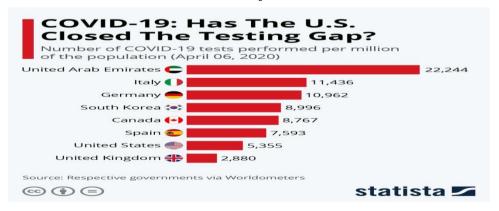
أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

تعرضت الولايات المتحدة لانتقادات شديدة بسبب استجابتها البطيئة لوباء19-COVID لا سيما التطور المتعثر لمراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها لمجموعات الاختبار. يعني هذا التأخير أن الولايات المتحدة أجرت 125 اختباراً فقط لكل مليون من ساكنتها بحلول منتصف مارس مقارنة بـ 5،567 اختباراً لكل مليون شخص في كوريا الجنوبية و2،514 لكل مليون في إيطاليا.

وقد قامت الولايات المتحدة في الآونة الأخيرة بتكثيف الاختبار ووصل عدد الحالات المؤكدة من 19-COVID إلى 337646 اعتباراً من 100 أبريل 2020 الساعة 3 صباحاً بتوقيت شرق الولايات المتحدة وفقاً لجامعة جونز هوبكنز. على الرغم من التحسن لا تزال الولايات المتحدة متخلفة عن الدول الأخرى في الاختبار، ووفقًا لأحدث البيانات التي نشرتها Worldometers، فقد أجرت 5.355 اختباراً لكل مليون نسمة بحلول 100 أبريل 2020. هذا ولا تزال قائمة طويلة من البلدان بما في ذلك كندا التي أجرت 8.767 اختباراً لكل مليون نسمة.(8.767 اختباراً لكل مليون نسمة.(8.767 اختباراً لكل مليون نسمة.(8.767 اختباراً لكل مليون نسمة.(8.767 اختباراً الكل مليون نسمة.(8.767 اختباراً الكل مليون نسمة.(8.767 اختباراً الكل

والشكل التالي يبين عدد اختبارات كوفيد 19 التي تم إجراؤها لكل مليون من السكان اعتباراً من 6 أفريل.

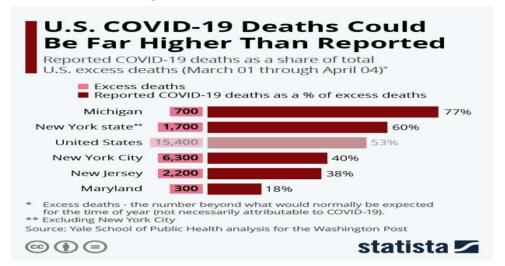
الشكل 8: يبين عدد اختبارات كوفيد 19 التي تم إجراؤها لكل مليون من السكان اعتباراً من 6 أفرىل2020



<u>Source</u>:https://www.statista.com/chart/21108/covid-19-tests-performed-per-million-of-the-population/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3e959e6059-.2020

فقد أجرت الإمارات العربية المتحدة 22.244 اختبار لكل مليون نسمة، تلها إيطاليا بـ 10.962 اختبار لكل الجنوبية أجرت 8.996 اختبار لكل مليون نسمة، تلها كندا بـ 8.767 اختبار، إسبانيا هي الأخرى أجرت 7.593 اختباراً، تلها الولايات المتحدة الأمريكية التي أجرت 5.355، وأجرت المملكة المتحدة الأمريكية التي أجرت 5.355، وأجرت المملكة المتحدة 2.880 اختباراً.

الشكل 9: يبين تجاوز حالات الوفاة كثيراً المبلغ عنها



Source: https://mail.google.com/mail/u/1/#inbox/FMfcgxwHNCsnkwDNxLsmJQWLDKdgHr.2020

يمكن أن تكون وفيات 19-COVID أعلى من المبلغ عنها كنسبة من إجمالي وفيات الولايات المتحدة من 1 مارس إلى 4 أفريل 2020 في الولايات المتحدة الأمريكية؛ فهناك عدد كبير من البيانات والمعلومات المتعلقة بجائحة 19-COVID ولكن لم تكن كلها متسقة خاصة عندما يتعلق الأمر بالوفيات، على سبيل المثال كانت المملكة المتحدة تحسب الوفيات فقط حيث كان الشخص مصاباً بالفيروس التاجي قبل أن يموت في المستشفى؛ لذلك لا تتطابق أرقامها مع عدد شهادات الوفاة التي تشير إلى 20-COVID كعامل، ويعتقد أن أرقام الوفيات في المملكة المتحدة لم يتم الإبلاغ عنها بشكل كبير.

وقد دفع هذا المحللين إلى إلقاء نظرة فاحصة على الوفيات الزائدة في بلدان مختلفة لتحديد ما إذا كان عدد الأشخاص الذين ماتوا أكثر من المعتاد مقارنة بالأسابيع نفسها في السنوات السابقة. أجرت صحيفة فاينانشال تايمز أحد هذه التحليلات، ووجدت أن مقاطعة "بيرغامو" شهدت ارتفاع معدل الوفيات بنسبة 463 في المائة بينما ارتفعت في مدريد بنسبة 161% أجرت

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

كلية "ييل" للصحة العامة دراسة منفصلة لصحيفة واشنطن بوست وسجلت ما يقدر بنحو 15400 حالة وفاة زائدة في الولايات المتحدة من مارس حتى 4 أفريل (Niall, 2020, n. p)

حتى 12 ماي 2020 تم الإبلاغ عن أكثر من 1.3 مليون حالة من COVID-19 في الولايات المتحدة، وفقاً لمراكز السيطرة على الأمراض والوقاية منها (CDC). واجه اختبار الفيروس بعض المشاكل المبكرة عندما تم العثور على مجموعات التشخيص الأولية من مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها معيبة. ومع ذلك أجرت الولايات المتحدة منذ ذلك الحين أكثر من 9.9 مليون اختبار، وهو أكبر عدد من أي بلد. استجابةً للعدد المتزايد من حالات COVID-19، شجعت العديد من الولايات على العزلة الذاتية والعمل من المنزل، في أفريل قُدر أن أكثر من 90 في المائة من سكان الولايات المتحدة كانوا يخضعون لنوع من نظام البقاء في المنزل. لمنع المزيد من انتشار الفيروس، أغلقت معظم الولايات أيضًا الحانات والمطاعم، وألغت المناسبات العامة وحظرت التجمعات الكبيرة.

كانت هناك مسيرات واحتجاجات مناهضة للإغلاق في العديد من الولايات، بما في ذلك تكساس ومينيسوتا وكاليفورنيا. كما تم انتقاد رد الحكومة على الوباء؛ حيث أشار الكثيرون إلى التصريحات المتناقضة من البيت الأبيض بشأن شدة تفشي المرض. وجد استطلاع حالي لا Statista أنه حتى 10 مايو، كان 41 بالمائة فقط من البالغين الأمريكيين راضين عن رد الحكومة على COVID-19، التي جاءت في مرتبة أقل من ألمانيا وأعلى بقليل من المملكة المتحدة.

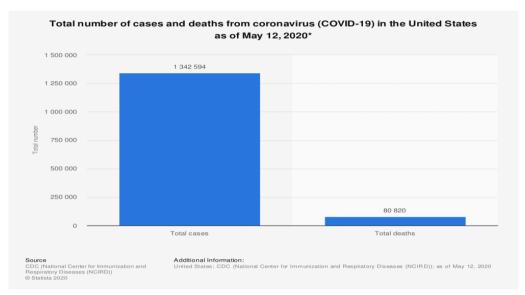
(John Elflein, 2020 ,https://www.statista.com/topics/6084/coronavirus-covid-19-in-the-us)/

سجلت الولايات المتحدة الأمريكية 1342594 إصابة بفيروس كورونا وتوفي أكثر من 83400 شخص بسبب 19-COVID إلى غاية 12 مايو. فهذا الوباء أسوأ بكثير مما اعتقده الكثيرون: حيث أظهر استطلاع أجري في 11 مارس أن حوالي 90 بالمائة من البالغين الأمريكيين يعتقدون أن أقل من 10000 أمريكي سيموتون من المرض خلال العام المقبل.

في 31 مارس ذكرت قوة مكافحة الفيروسات التاجية بالبيت الأبيض أن ما بين 100.000 إلى 200.000 أمريكي قد يموتون. كبار السن وأولئك الذين يعانون من حالات طبية سابقة هم

أكثر عرضة للإصابة بالمرض، وكبار السن في الولايات المتحدة يصابون، كلما اعتبروا الفيروس التاجي تهديداً كبيراً لصحتهم.

والشكل أدناه يوضح حالات الوفاة والإصابات بفيروس كورونا إلى غاية 12 ماي 2020. الشكل 10: عدد الإصابات بفيروس كورونا وحالات الوفاة في الولايات المتحدة الأمريكية إلى غاية 12 ماي 2020.

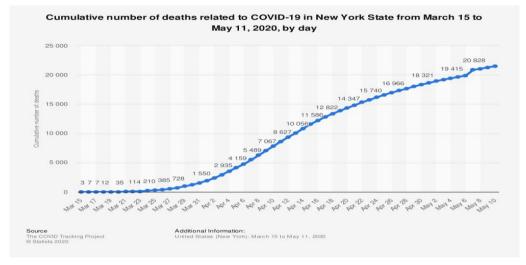


Source: John Elflein, 2020, https://www.statista.com/topics/6084/coronavirus-covid-19-in-the-us/

اختلف مستوى نشاط 19-COVID من ولاية إلى أخرى لكن نيويورك كانت الأكثر تضرراً حيث سجلت حوالي 20828 حالة وفاة حتى 10 ماي2020، ويبين الشكل أدناه حالات الوفاة المسجلة إذ بلغت في 15 مارس 2020 (3) حالات وفاة لتصل بنهاية شهر مارس إلى 1550 حالة وفاة، ويستمر تصاعد الوفيات ليسجل في منتصف أفريل 12822 حالة وفاة، وتستمر نسبة الوفيات في الارتفاع لتصل بحلول 10 ماي 2020 إلى 20828 حالة.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

الشكل 11: العدد التراكمي لوفيات فيروس كوفيد 19 في نيوبورك من 15 مارس إلى 10 ماي 2020



Source: John Elflein, 2020, https://www.statista.com/topics/6084/coronavirus-covid-19-in-the-us/

4. 2 الصين وأزمة كورونا الحديثة (كوفيد 19)

ظهر الوباء القاتل- والذي عرف باسم كورونا، ثم باسم كوفيد 19-في ديسمر 2019 في منطقة ووهان Wuhan بالصين، وقد ذُكر أن مصدر الوباء يعود إلى السوق العمومي للأسماك حيث تناولت سيدة في التاسعة والأربعين من عمرها حساء الوطواط bat soup فأصيبت بأعراض مرض فتاك لم تعرف حقيقته في أول الأمر، إلا أن أحد الأطباء الشباب الدكتور (ونليانق ، Li مرض فتاك لم تعرف عقيقته في الثالث والعشرين من ديسمبر 2019 أن يتعرف على الفيروس القاتل، فقام على الفور بنشر تحذير صارم لزملائه الأطباء على صفحته الخاصة، ولكن سرعان ما تم استدعاؤه إلى مكتب الأمن العام ووجه له اتهام بأنه ينشر معلومات كاذبة تضر بالنظام الاجتماعي، وطلب منه سحب الإعلان، وبعد أيام قليلة أصيب الدكتور (لي) نفسه بأعراض المرض فأخذ إلى المستشفى حيث قام للمرة الثانية بنشر صورته وهو على سرير الموت يتنفس من خال الأجهزة الصناعية، وكان ذلك هو المشهد الذي أرعب العالم كله، أما إعلان وفاته فقد أحدث رنة حزن عميقة في طول البلاد وعرضها، كما أثار موجة من الغضب العارم في فقد أحدث رنة حزن عميقة في الصين مطالبة الحكومة المحلية بالاعتذار، ومطالبة الحكومة المركزية

بحرية الكلام، ولم تصبح وفاة الدكتور (لي)كارثة سياسية للرئيس (شيى جنبنق Xi Jinping) وحسب، وإنما غدت كارثة عالمية. (أسماء وأخرون، 2020، 63).

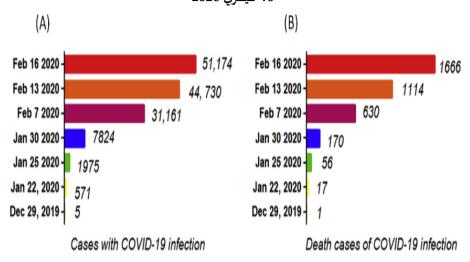
في 29 ديسمبر 2019 تم إدخال خمسة مرضى إلى المستشفى يعانون من متلازمة الضائقة التنفسية الحادة وتوفي أحد هؤلاء المرضى، بحلول 2 يناير 2020 تم تحديد 41 مريضاً تم قبولهم في المستشفى لوجود عدوى 19-COVID المؤكدة مختبريًا، أقل من نصف هذه الحالات كان المرضى يعانون من أمراض كامنة بما في ذلك مرض السكري وارتفاع ضغط الدم وأمراض القلب والأوعية الدموية، تم افتراض إصابة هؤلاء المرضى في هذا المستشفى، على الأرجح بسبب عدوى المستشفيات. تم التوصل إلى أن 19-COVID ليس فيروسًا شديد الانتشار (ينتشر عن طريق مريض واحد لكثير من الآخرين)، ولكن من المرجح أن ينتشر بسبب العديد من المرضى المصابين بالعدوى في مواقع مختلفة في جميع أنحاء المستشفى من خلال آليات غير معروفة، بالإضافة إلى ذلك فقط المرضى الذين مرضوا سريرياً تم اختبارهم، وبالتالي من المحتمل أن يكون هناك العديد من المرضى الذين يفترض أنهم مصابون اعتباراً من 22 يناير 2020 ما مجموعه 571 حالة.

تم الإبلاغ عن فيروس (19-COVID) في 25 مقاطعة من مقاطعات ومدن في الصين. وذكرت لجنة الصحة الوطنية الصينية تفاصيل أول 17 حالة وفاة حتى 22 جانفي 2020، في 25 جانفي 2020 تم تأكيد ما مجموعه 1975 حالة مصابة بـ COVID-19 في الصين بما مجموعه 56 حالة وفاة، قدّر تقرير آخر في 24 جانفي 2020 نسبة الإصابة التراكمية في الصين إلى 5502 حالة اعتبارًا من 30 جانفي 2020 (Hussin, 2020, p01).

ترتبط الأعراض الشديدة لـ COVID-19 بزيادة أعداد ومعدل الوفيات وخاصة في المنطقة الوبائية في المسين. وكان متوسط عمر الوفيات 75 (نطاق 48-89) سنة (Hussin, 2020, p 02). والشكل التالي يبين عدد الاصابات بفيروس 19-COVID وعدد الوفيات بداية من29 ديسمبر 2020 إلى غاية 16 فيفري 2020.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

الشكل 12: يبين عدد الاصابات بفيروس 19-COVID وعدد الوفيات بداية من29 ديسمبر 2020 إلى غاية 16

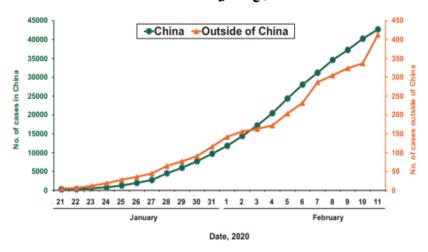


Source: Hussin A. Rothana, Siddappa N. Byrareddy, 2020, P02.

يتضح من بيانات الشكل أن عدد الإصابات بفيروس كورونا لم يتجاوز 6 إصابات بتاريخ 29 ديسمبر في مقابل تسجيل حالة وفاة واحدة، ليرتفع العدد بعد 23 يوم إلى 571 إصابة مع تسجيل 17 حالة وفاة في الفترة نفسها، لتصل بعد 3 أيام أي بتاريخ 25 جانفي إلى رقم قياسي به 1975 حالة إصابة بفيروس كورونا وبواقع 56 حالة وفاة، وارتفعت عدد الإصابات إلى 7824 بعد 5 أيام أي في 30 جانفي في مقابل 170 حالة وفاة، ويستمر الارتفاع في عدد الإصابات في الأسبوع أيام أي في 30 جانفي من مشهر فيفري حاجز 31.161 إصابة، ويرتفع في المقابل عدد الوفيات إلى 630 حالة وفاة، الأسبوع الثاني من شهر فيفري 2020 سجل قفزة نوعية في عدد الإصابات وحالات الوفاة إذ بلغ عدد المصابين بفيروس كورونا 44.730 حالة والوفيات إلى 1114 حالة وفاة، ويزداد عدد الوفيات في مقابل ازدياد أعداد الإصابات حيث بلغت هذه الأخيرة في 16 فيفري ما يربو عن 51.170 و1666 حالة وفاة مما يبين الانتشار الواسع جداً للفيروس.

انتشر الفيروس في العديد من المناطق والمقاطعات الصينية لتزداد بذلك أعداد الوفيات والبيانات التي يتضمنها الشكل أدناه تعبر عن ذلك.

الشكل 13: يبين الجدول الأعداد اليومية لحالات الإصابة من الصين وخارجها بما في ذلك منطقة هونغ كونغ الإدارية الخاصة



Source: Chih-Cheng Lai et al, 2020, p3

4. 3 بالأرقام... هكذا تعافت الصين من فيروس كورونا

لأسابيع ظل العالم مشدوهاً أمام سرعة تفشي فيروس كورونا في الصين انطلاقاً من مدينة ووهان، ولوهلة بدا ثاني أكبر اقتصاد في العالم، عاجزاً عن مجابهة فيروس صغير صنفته منظمة الصحة العالمية لاحقاً وباءً عالمياً.

لكن من خلال الإحصاءات الرسمية المعلنة تخطت الصين ذروة تفشي الوباء، وسجلت انخفاضاً لافتاً في أعداد الإصابات الجديدة، وكذا أعداد الوفيات، إذ أعلنت لجنة الصحة الوطنية في 18 مارس 2020، أن البر الرئيسي للبلاد سجل 13 إصابة جديدة فقط، انخفاضاً من 21 إصابة في اليوم السابق. ليرتفع العدد الإجمالي للإصابات المؤكدة إلى 80894 مصاباً.

وارتفع العدد الإجمالي للوفيات بسبب التفشي إلى 3237 حتى نهاية يوم الثلاثاء 17 مارس 2020، بزيادة 11 حالة وفاة جديدة. وسُجلت الوفيات الجديدة في إقليم هوبي، ومن بينها 10 حالات وفاة في مدينة ووهان عاصمة الإقليم وبؤرة تفشي الفيروس. ويفوق عدد الإصابات الواردة من الخارج في الصين عدد حالات العدوى داخل البلاد، إذ سجلت حالة عدوى محلية واحدة فقط في ووهان، الثلاثاء 17 مارس 2020.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

نجاح خطط الاحتواء والتعافي: وإذا أردنا استعراض تجربة الصين مع محاربة فيروس كورونا بالأرقام، سواء مساحة تفشّي الفيروس في البرّ الصيني، واحتوائه، ونسب الإصابات اليومية، وحالات التعافى، فإنها تأتى على الشكل التالى:

الإصابات تاليفيات الشفاء الوفيات الشفاء (1.386.000.000 المعابرة السكان الإصابات من المعابرة السكان الإصابات من المعابرة المعابرة

الشكل 14: يبين أعداد الإصابات والوفيات والمتعافين من فيروس كوفيد 19

Source: https://www.alaraby.co.uk/society/2020/3/18.2020

رغم أن مجمل الإصابات فاق 80 ألفاً، إلا أن عدد المتعافين الكبير جداً يدعو للتفاؤل، إذ بلغ 69.718، وفقاً لأرقام جامعة جون هوبكينز.

وبعد إعلان أكثر من 3200 وفاة من إجمالي الإصابات، لم يتبق لدى الصين سوى حوالي 10 آلاف إصابة نشطة، ما يضعها بالمرتبة الرابعة عالمياً من حيث تفشي الوباء، خلف كل من إيطاليا وإسبانيا وإيران.

وفي حسابات النسب المئوية، بلغت نسبة التعافي من الفيروس 85.9 في المائة. فيما بلغت نسبة الوفيات من الإصابات 9.3 في المائة، وإذا قارنا الإصابات مع عدد سكان الصين، فستبلغ نسبة الوفيات من الإصابات ومن الأهمية مقارنة الإصابات بعدد السكان، إذ أنها تدلّ على نجاح خطة احتواء الفيروس كي لا يتفشى وينال من مليار و389 مليون نسمة يعيشون في الصين. وتراجع عدد الوفيات اليومي إلى 13 حالة، الثلاثاء 17 مارس، بعدما بلغ ذروته في 23 فبراير/شباط الماضي، عندما سجل 150 وفاة (https://www.alaraby.co.uk/society/2020/3/18.2020).

5. جائحة كورونا وتأثيراتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم

5. 1 تأثير جائحة كورونا على الاقتصاد العالمي:

لقد كان لجائحة كوفيد 19 تأثيرات في شتى مناحي الحياة السياسية والاجتماعية والثقافية، كما ألقت بظلالها على الاقتصاد العالمي حيث شهدت اقتصاديات الدول الكبرى تأثيرات وتداعيات تختلف من دولة لأخرى، في هذا الإطار نستعرض جملة من القطاعات التي مستها أزمة كوفيد 19.

في المجال السياحي: واجه القطاع السياحي مجموعة من التحديات والأزمات خلال السنوات السابقة أدت الى إعاقة نموهُ مثل أحداث 11سبتمبر/ أيلول والتي أدت إلى تراجعه بنحو %3.1 ومرض السارس (0.5%) والأزمة المالية العالمية (4%)، وقد استطاع تجاوز كل تلك الأزمات مما يدل على مرونته في مواجه الصدمات، إلا أن هذه الأزمة جائحة كورونا COVID-19 والتي بدأت من الصين وانتشرت إلى أغلب دول العالم مختلفة بكل المقاييس وستكون لها تداعيات سلبية طوبلة الأمد على القطاع السياحي في سياق الإجراءات المشددة التي اتخذتها دول العالم من فرض حظر التجوال، وإغلاق المؤسسات وحظر الطيران، وإغلاقات واسعة للأعمال والخدمات، وتسريح العاملين ومنح البعض منهم إجازات غير مدفوعة الثمن ...إلخ، إلى جانب عدم توفر اللقاحات للقضاء على الفيروس الأمر الذي يولد الخوف وعدم الطمأنينة حتى بعد تراجع الوباء لمدة طوبلة، وفي هذا السياق تشير تقديرات وتوقعات منظمة السياحة العالمية UNWTO ومجلس السياحة والسفر العالمي WTTC إلى انخفاض أعداد السياح عالمياً بنسبة تتراوح ما بين 30 -20 % خلال 2020 مقارنة بالأرقام المتحققة في عام 2019 بحسب أخر تقييم للوضع السياحي نتيجة تأثير انتشار فيروس كورونا وما تبعه من قيود على السفر حول العالم، وقد تنخفض تبعاً لذلك إيرادات قطاع السياحة عالمياً بنحو (450%) أي ما يقارب 400 – 350 مليار دولا خلال 2020 أي فقدان سبع سنوات من النمو المتواصل) جراء انتشار فيروس كورونا لتكون أسوأ أزمة تؤثر على القطاع السياحي خلال العقود الخمسة الماضية، ومن المتوقع فقدان ما يقارب 100مليون وظيفة في القطاع عالمياً.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

وكان من الطبيعي أن تتأثر حركة النقل الجوي والطيران وهو ما تحقق بالفعل؛ إذ انخفضت أسهم شركات الطيران بشكل واضح وكبير، فبحسب مؤشر S&P 500 فإن قطاع الطيران شهد انخفاضاً في أسعار الأسهم بنسبة 45% وانخفضت اسهم شركة United Air بنسبة 58% وأسهم مجموعة الخطوط الأميركية بنسبة 33% كذلك الأمر بالنسبة إلى أسهم الشركات وأسهم مجموعة الخطوط الأميركية بنسبة 25% وشركة الأمر بالنسبة إلى أسهم الشركات الأوروبية؛ إذ انخفضت أسهم شركة AIG بنسبة 25% وشركة Trance dow jones global shipping بنحو 18% وشركة إلى العالمي والنسبة نفسها لمجموعة KLM index والصادر عن مؤسسة & Poor's Standard والصادر عن مؤسسة & Eally والعالمية لقياس أداء قطاع الشحن العالمي ليصل إلى أدنى مستوى له، في حين قدرت منظمة العالمية لقياس أداء قطاع الشحن العالمي ليصل إلى أدنى مستوى له، في حين قدرت منظمة علائم المتحدة بالمقارنة مع 2019 في حين قالت المنظمة الدولية للطيران المدني إيكاو ICAO التابعة للأمم المتحدة في بيان إنها تتوقع انخفاض إيرادات شركات الطيران العالمية بقيمة تتراوح بين 4-5 مليار دولار في بيان إنها تتوقع انخفاض إيرادات شركات الطيران العالمية بقيمة تتراوح بين 4-5 مليار دولار في الربع الأول من عام 2020 بسبب عمليات إلغاء الرحلات المرتبطة بانتشار فيروس كورونا (سلطان البيامي).

في المجال الرباضي: تأثرت صناعة الرياضة بشدة خلال تفشي الفيروس التاجي، في قسم كرة القدم أعلنت الدوريات الأوروبية لكرة القدم الكبرى في إنجلترا واسكتلندا عن تعليقها الفوري مباريات كرة القدم لمدة 6 أسابيع حتى 30 أفريل، الدوري التركي كان آخر دوري أوروبي يعلق مبارياته، في الفورمولا 1، وتم إلغاء سباق موناكو، كما تم تأجيل دورة الألعاب الأولمبية الصيفية لأولمبياد طوكيو، وفي قسم الهوكي تم تأجيل ألعاب الهوكي 2020 في إنجلترا، مباراة انجلترا في الدوري الإنجليزي الممتاز من 2 إلى 3 ومن 16 إلى 17 ماي تم تأجيلها، أما في ألعاب الرجبي فقد تمت جدولة نهائي 1704 في 20 جوان، كما ألغيت مباريات الموسم في المكسيك وبورتوريكو. وأيضاً مباراة رياضة السيارات في البرتغال تأجلت بعد أن أعلنت الحكومة البرتغالية حالة الطوارئ وعلقت الجميع الأحداث الرياضية في البلاد في فئة السنوكر، وكانت ستقام بطولة العالم للسنوكر في شيفيلد وتم تأجيلها من 18 أفريل إلى 4 ماي. وفي فئة السباحة 2020 تم تأجيل بطولة الرياضات المائية الأوروبية المقررة من 11 إلى 24 في المجرحتى أوت. وفي قطاع الجولف تمت إعادة الرياضات المائية الأوروبية المقررة من 11 إلى 24 في المجرحتى أوت. وفي قطاع الجولف تمت إعادة

جدولة جولة LPGA في الفترة من 10 إلى 13 سبتمبر 2020. وبلغت الخسائر الناتجة في الإيرادات لرعاة ومنظمي الألعاب الملغاة المليارات من الدولارات

.(Nicola et al 2020. p7).

في المجال النفطي: ولفيروس كورونا تأثيرات على أسعار النفط العالمية فبغض النظر عن الجانب الصحي الذي يطرحه فيروس كورنا فإنه يضع الاقتصادي العالمي موضع اختبار وتحدي ينذر بحدوث أزمة اقتصادية عالمية حادة. وأول مؤشر حقيقي لهذه الأزمة هو تراجع أسعار النفط العالمية بشكل غير مسبوق ليصل سعر برميل النفط إلى ما دون الصفر ، والضرر الأكبر من هذه الأزمة هي منطقة الشرق الأوسط ودول الخليج تحديداً المعتمدة على تصدير النفط في تمويل موازناتها السنوية (أحمد، https://www.researchgate.net/publication/34100).

ففي أوائل عام 2020 انخفض سعر النفط بسبب حرب أسعار النفط بين روسيا والمملكة العربية السعودية، وفاقم وباء الفيروس التاجي الوضع من خلال انخفاض الطلب على النفط وفرضت قيود السفر خلال الوباء مما أدى إلى انخفاض في حركة الناس والسلع أدى بدوره إلى انخفاض الطلب على وقود الطائرات والفحم ومنتجات الطاقة الأخرى، وبالتالي إلى انخفاض أسعار النفط لاحقاً بسبب انخفاض الطلب، كما أثرت أزمة الفيروس التاجي في مجموعة واسعة من أسواق الطاقة مثل أسواق الفحم والغاز والطاقة المتجددة، ولكن تأثيره في أسواق النفط كان أشد لأنه أوقف حركة الناس والبضائع التي أدت إلى انخفاض حاد في الطلب على وقود النقل.

والقطاع المالي لم يكن بمنأى عن ذلك حيث أدى تباطؤ الاقتصاد الكلي إلى ارتفاع القروض المتعثرة في القطاع المصرفي بمقدار 250 من النقاط الأساس. تعرضت بنوك القطاع الخاص لأعلى مخاطر الائتمان خلال تفشي المرض ونشأت القروض المتعثرة من القروض الممنوحة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم، شركات الطيران والفنادق ومنظمي الرحلات السياحية والمطاعم وتجارة التجزئة والبناء والشركات العقارية. تأثرت بالوباء، كان هناك انخفاض عام في حجم المعاملات المصرفية، وانخفاض في بطاقة المدفوعات وانخفاض استخدام أجهزة الصراف الآلي في جميع أنحاء العالم، وقد أدى ذلك إلى تحصيل رسوم أقل من البنوك والتي أثرت سلباً على أرباح البنوك.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

الأسواق المالية وفيروس كورونا: كانت النتيجة الأكثر وضوحا لأزمة 19-COVID في الأسواق المالية في العالم هي سوق الأوراق المالية. خسرت أسواق الأسهم العالمية 6 تريليون دولار في القيمة على مدى ستة أيام من 23 إلى 28 فبراير، وفقًا لمؤشرات S*P Dow Jones ، وبين 20 فبراير و19 مارس انخفض مؤشر 03 بنسبة 250 (من 409.2 إلى 409.2)، كما هبط مؤشر فوتسي 250 انخفض مؤشر نيكي بنسبة 25% (من إلى 21،860 إلى 441.3 (من الى 21،860) ، وانخفض مؤشر نيكي بنسبة 29% (من إلى 21،860) إلى و13،479 في نفس الفترة، البنوك الدولية الكبيرة شهدت انخفاضاً في سعر أسهمها، على سبيل المثال انخفض سعر سهم Citigroup بنسبة 449% (من 28.22 دولار أمريكي إلى 39.64 دولار أمريكي)، وانخفض سعر سهم عاركليز بنسبة 438% (من 181.32 دولار أمريكي) إلى 85.30 دولاراً أمريكياً)، وانخفض سعر سهم باركليز بنسبة 450% (من 181.32 جنهاً إسترلينياً).

أثر فيروس كورونا على التعليم في العالم: وقد أثرت جائحة COVID-19 أيضاً على جميع مستويات نظام التعليم من مرحلة ما قبل المدرسة إلى التعليم العالي لدى دول مختلفة واتخذت إجراءات مختلفة تتراوح من الإغلاق الكامل في ألمانيا وإيطاليا إلى الإغلاق المستهدف في المملكة المتحدة لجميع المستويات باستثناء العاملين في القطعات الرئيسية مع أكثر من 100 دولة تفرض إغلاقاً على مستوى البلاد لمرافق التعليم. تقدر اليونسكو أن ما يقرب من 900 مليون متعلم قد تأثروا بإغلاق المؤسسات التعليمية، في حين أن القصد من عمليات الإغلاق هذه هو لمنع انتشار الفيروس داخل المؤسسات وكذلك لمنع انتقاله إلى الأفراد الضعفاء الآخرين، إلا أن عمليات الإغلاق هذه كان لها تأثير اجتماعي واقتصادي واسع النطاق.

الرعاية الصحية وصناعة الأدوية: تسبب وباء 19-COVID في تحد غير مسبوق لأنظمة الرعاية الصحية في جميع أنحاء العالم بأخطار كبيرة، وكان الخطر الأكبر على العاملين في مجال الرعاية الصحية هو واحد من أكبر نقاط الضعف في أنظمة الرعاية الصحية في جميع أنحاء العالم. نظراً لأن معظم العاملين في مجال الرعاية الصحية غير قادرين على العمل عن بُعد، فإن الاستراتيجيات المتخذة في هذا المجال بما في ذلك النشر المبكر للاختبارات الفيروسية لموظفي الرعاية الصحية

عديمي الأعراض و/ أو موظفي الرعاية الصحية في الخطوط الأمامية أمر حتمي، تكاليف الرعاية الصحية الصحية العالية، ونقص معدات الحماية بما في ذلك أقنعة الوجه، والقدرة الطبية المنخفضة، وأسرّة العناية المركزة وأجهزة التهوية كشفت في نهاية المطاف عن ضعف في تقديم رعاية المرضى كانت من أهم تأثيرات هذا الفيروس (Nicola et al. 2020. pp8-10).

5. 2 تداعيات فيروس كورونا على الاقتصاد الأمربكي والتدابير الاقتصادية المتخذة:

على مدار العقود الثلاثة الأخيرة استمر الاقتصاد الصيني في تحقيق معدلات نمو مرتفعة خاصة في العقدين الماضيين، مكّن الصين من تبوء المرتبة الثانية في الاقتصاد على المستوى العالمي، معتمدة تنوع سياساتها الاقتصادية وتبنها لاستراتيجية (الحزام والطريق)، التي تتضمن محاور عدة؛ منها المحور التجاري الذي ترغب الصين من خلاله في المحافظة على مكانتها في التصدير على مستوى عالمي، والمحور النقدي الذي تحرص من خلاله على زيادة التبادل التجاري بالعملة الصينية؛ لتضمن تقليل تكلفة التبادل التجاري وتقليل مخاطر تقلبات أسعار الصرف بالنسبة لشركاتها مقابل العملات الأجنبية، والمحور الجيوسياسي؛ إذ تهدف الصين من خلال هذه الاستراتيجية إلى التوسع في التصدير عن طريق الحزام (الحدود البرية) والطريق (الحدود البحرية)، وهو ما يشير إلى عدم اقتصار الاستراتيجية الصينية على البعد الاقتصادي وحسب، بل إن لها أبعاداً سياسية قد تعمل على خلق تحالفات جديدة على مستوى العالم.

وعلى الرغم من مواجهة الصين لتحدّ وبائي مسبقاً المتمثل بأزمة (سارس) في 2003، فإن تداعيات فيروس (كورونا) على اقتصادها تختلف، فالصين في 2003 لم تكن مؤثرة في الاقتصاد العالمي مثل في 2020، إذ شهد الاقتصاد الصيني قفزات مذهلة خلال الفترة السابقة؛ ففي عام 2000 تجاوز الناتج المحلي الإجمالي للصين نظيره الإيطالي، وفي عام 2005 تجاوز نظيره الفرنسي، وفي عام 2005 تجاوز المملكة المتحدة، وفي 2009 تجاوز اليابان، ليستقر بعد ذلك كثاني اقتصاد على مستوى العالم بعد الولايات المتحدة الأمركية.

وعلى الرغم من مسارعة الصين لتطبيق إجراءات صارمة من أجل الحد من تفشي الوباء، فإنها لم تتمكن من تلافي الأضرار الاقتصادية الناجمة عن تطبيق تلك الإجراءات؛ إذ تضررت قطاعات اقتصادية هامة، أبرزها قطاع السياحة والطيران، ونظراً لارتباطها بأسواق عالمية في

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

التصنيع والتصدير، أثَّر انتشار الفيروس وحالة فرض وقف الاستيراد والتصدير منها في نموها الاقتصادي بشكل كبير. ويرجح العديد من الخبراء أن تفشي الفيروس قد يؤدي إلى تراجع الناتج المحلي الإجمالي الصيني بنسبة تقارب 41.2%، ويقدر الناتج المحلي للصين بنحو 13.6 تريليون دولار في عام 2018، بما يمثل نسبة 15.8% من الناتج المحلي العالمي، ومن هنا تشير كثير من التقارير إلى أن انتشار فيروس كورونا سيكون له تأثيرات كبيرة في الاقتصاد العالمي، ولذا خفضت الوكالة الدولية توقعاتها بنمو الاقتصاد الصيني إلى 4% مقابل 5.6% في توقعات سابقة للربع الأول من العام الحالي، وتتوقع (أوكسفورد إيكونومكس) انخفاض النمو الصيني إلى 5.4% خلال عام 2020، وهو الأدنى لها منذ عام 1990.

(https://fikercenter.com//assets/uploads/%D9%83%D9%88%D8%B1%D9). من ص 4- 6).

لكن وتجنباً للانهيار الاقتصادي، تبنّت الحكومة الصينية مجموعة من السياسات لدعم استئناف العمل والإنتاج بما في ذلك السياسات المالية والنقدية والتجارية، للحفاظ على سيولة السوق وتلبية احتياجات رأس المال؛ إذ قام بنك الشعب الصيني بتيسير سوق الائتمان من خلال أدوات السياسة التقليدية، بما في ذلك عمليات السوق المفتوحة، تسهيلات القروض إعادة التمويل وغيرها، كما نفذت المؤسسات المالية الصينية سلسلة من إجراءات الدعم المالي، خاصة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، بما في ذلك تخفيض أسعار الفائدة، زيادة الديون المتغيرة وتجديد القروض، وتوفير خطوط ائتمان محددة لاستئناف الإنتاج كما شجّع البنك المركزي الشركات المالية عبر الإنترنت مثل Ant Financial على تسهيل التمويل للشركات الصغيرة ومتناهية الصغر (ليندة، 2020، https://stgcenter.org).

كما أعلن البنك المركز في أوائل فبراير ضخ 300 بليون يوان (حوالي 43 بليون دولار أمريكي) إلى البنوك الصينية لتسهيل الدعم الائتماني للشركات والقطاعات الاقتصادية المتضررة (محمد https://epc.ae/ar/topic/chinas-coronavirus-crisis-economic.2020).

وأطلقت الحكومة المركزية حزمة من السياسات لتحقيق الاستقرار في التجارة الدولية والاستثمار الأجنبي وتواصل فتح السوق، وبحلول 4 مارس رتبت وزارة المالية ما مجموعه 110.48 مليار يوان من الأموال الخاصة للوقاية من الأوبئة ومكافحتها، تم استخدام 71.43 مليار يوان

منها، كما تعمل السلطة المالية على زيادة 1.85 تربليون يوان من حصة سندات الحكومة المحلية المصادرة حديثاً للتخفيف من التأثير السلبي للوباء، ومن جانفي/يناير إلى فيفري/ فبراير تم إصدار ما يقرب من 70% من حصة سندات الحكومة المحلية (حوالي 1.2 تربليون يوان)، وفي 13 مارس ورداً على الذعر المالي العالمي خفض البنك المركزي نسبة متطلبات الاحتياطي المستهدفة بمقدار 0.5 إلى 1 نقطة مئوية، والتي أفرجت عن 550 مليار يوان من الأموال طويلة الأجل (لبندة، 2020، (https://stgcenter.org).

5. 3 تداعيات فيروس كورونا على الاقتصاد الأمربكي والتدابير الاقتصادية المتخذة:

وفقاً للتقديرات التي نشرتها منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD) في تقريرها الصادر في مارس 2020 فقد انخفضت توقعات النمو السنوي للناتج المحلى الإجمالي لعام 2020 إلى 2.4% بسبب تفشى الفيروس التاجي، وقد توقع التقرير أن انتشار الفيروس بشكل أسرع قد يؤدي إلى انخفاض نسبة النمو في الاقتصاد العالمي إلى 1.5%، وقد حدد التقرير القطاعات الأكثر تضرراً في النقل والسياحة ثم الهندسة الزراعية والأزباء. وهو ما انعكس بدوره على الاقتصاد الأمربكي فبالرغم من الإجراءات التي اتخذت منذ بداية الأزمة إلا أن حركة الاستيراد والتصدير تأثرت بشكل كبير في المقام الأول داخل الولايات المتحدة، وكذلك الشركات المتوسطة والصغيرة نظراً لعدم انتظام العمل وخوفاً على الوضع الصحى للعاملين والعملاء كذلك، فأغلقت العديد من المطاعم والشركات مقارها، كما تخلت بعض المؤسسات عن موظفها. ففي استطلاع أجرته غرفة التجارة الأمربكية في الفترة من 25 مارس إلى 28 مارس عن تأثير فيروس كورونا المستجد على المشروعات الصغيرة داخل الولايات المتحدة الأمربكية أظهرت النتائج أن واحدة من كل أربع شركات صغيره قد أغلقت بشكل مؤقت نتيجة لتداعيات الفيروس الجديد، كما أنه من المتوقع أن تغلق حوالي 40% من الشركات الصغيرة التي لم تغلق بعد مما يعني أن حوالي نصف الشركات الصغيرة في الولايات المتحدة تأثرت بالظروف الحالية بداية من الإغلاق المؤقت إلى حد خطر الانهيار والإغلاق الدائم (فاطمة، يمني، 220، ص 141).

وفي مجال التعليم تشير دراسة أجراها معهد بروكينغز إلى إغلاق النماذج في المدن الأمريكية الكبرى وعلى الصعيد الوطنى إلى أنه سيكون هناك متوسط تكلفة 142 دولاراً لكل طالب في

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمريكية والصين أنموذجاً "

الأسبوع. يؤدي هذا بعد ذلك إلى تقدير أن إغلاق مدينة نيويورك لمدة أربعة أسابيع سيؤدي إلى تأثير اقتصادي يبلغ 1.1 مليار دولار، وأن إغلاق البلاد لمدة 12 أسبوعًا سيكلف 1 4% من الناتج المحلي الإجمالي، علاوة على ذلك تبحث هذه الدراسة في التأثير المباشر للإغلاق على أطفال العاملين في مجال الرعاية الصحية مع فقدان ما يقدر بـ 6-19% من ساعات العمل في الرعاية الصحية على (Nicola al. 2020. p10).

ويمكن تلخيص الوضع الاقتصادي داخل الولايات المتحدة الأمريكية في ظل الأزمة في عدة نقاط:

1- نتيجة لسياسات الحجر الصحي فقط أنخفض الطلب على بعض السلع والخدمات مثل السفر وزيارة الأماكن العامة والترفيهية كالمطاعم، في المقابل المرتفع الطلب بشكل جنوني على بعض السلع الخاصة بالأغذية والمشروبات ومنتجات النظافة والمطهرات والمستلزمات الطبية التي تستخدم للوقاية من الفيروس.

2- اضطرت بعض الشركات لإتباع سياسات الحجر الصعي إلى تخفيض ساعات العمل وتخفيض الأجور أو الاستغناء عن بعض العمالة، وهو ما أثر على مستوى الدخل للعديد من الأشخاص، وأدى لوجود بعض السياسات التي لا تدعم المرتبات المدفوعة خلال فترة الحجر الصعي في البلاد، وقد انعكست تلك الحالة من الركود العام على أسعار الفائدة ومخاطر في الأسواق المالية مما أدى لانخفاض أسعار الفائدة، وقد قدرت غرفة التجارة الأمريكية الانكماش الاقتصادي الناتج عن أزمة كورونا والانخفاض في الناتج المحلى فيما بين 4-12% حتى الأن مع توقع زيادة الانكماش إلى نسبة قد تصل إلى ما يقارب 40% في حالة عدم عودة كفاءة العمل والإنفاق للوضع الطبيعي مرة أخرى ص 141

3- لمواجهة الركود الاقتصادي الناتج عن أزمة كورونا الحالية، قام البنك الاحتياطي الفيدرالي بتخفيض أسعار الفائدة، كما قام بشراء أعداد كبيرة من السندات والأوراق المالية الأخرى، كما قام بتقديم العديد من التسهيلات للائتمان والاستثمار والقروض، وقد دعمت هذه التسهيلات من خلال وزارة المالية الأمريكية عن طريق صندوق أسعار الصرف وتمويل القروض الاحتياطي الفيدرالي؛ حيث تملك الإدارة الأمريكية ما يقرب من 454 مليار دولار في الصندوق وفرتها كرأس

مال لتوفير التسهيلات للاقتراض أو التمويل، كما قامت وزارة الصحة والخدمات الإنسانية الأمريكية (HHS) بدعم برامج الصحة العامة وتجهيز المستشفيات بما يقارب 40 مليون دولار كما دعمت مناطق الاستقبال والطوارئ لاحتواء المرض وتقليل الأضرار حيث تم توفير ما يزيد عن 10000 مناعي تحسباً لارتفاع عدد الحالات في المستقبل، كما أصدر مكتب البيت الأبيض للعلوم والتكنولوجيا (OSTP) قاعدة بيانات ضخمة تضم مجموعة من المقالات تقارب 29000 مقالة عن الفيروسات التاجية وكيفية الوقاية منها، وأتاحت استخدامها للاستفادة منها في الأبحاث العلمية وتفادى التأثيرات الناتجة عن الفيروس المستجد. كما عملت بعض الشركات والمواقع على إتاحة موادها العلمية أملاً في الوصول لمركب دوائي لمواجهة الفيروس (فاطمة، يمني، 2020، ص ص 141، 142).

من خلال ما تقدم تم استعراض العديد من الأرقام والإحصائيات حول عدد الإصابات

6. خاتمة:

بفيروس كوفيد 19 وحالات الوفاة والنسب المئوية لها والحالات المتماثلة للشفاء في العديد من دول العالم منذ بداية انتشار الفيروس إلى غاية 28 أفريل 2020، ثم تتبع واستعراض الأمر نفسه بعد مضي أسبوعين حيث سجل ارتفاع في عدد الاصابات والوفيات والحالات المتعافية في بعض الدول، ثم ركزنا على الصين والولايات المتحدة الأمريكية باعتبارهما محورا الأزمة الصحية التي يشهدها العالم وتبادل التهم بينهما بضلوعهما في تصنيع الفيروس وانتشاره لتدمير اقتصاد كل منهما حسب ما أشارت إليه العديد من التقارير والتحاليل حول مصدر الفيروس وأسباب انتشاره من جهة أخرى هذه الجائحة التي خلفت أثار كبرى على الاقتصاد العالمي - وجعلت كل دولة تتخذ جملة من التدابير والاستراتيجيات لتجاوز الأزمة وانعاش اقتصادها وعلى رأسها الولايات المتحدة الأمريكية والصين - والتي استنفرت العديد من دول العالم لانتشارها على أراضها في محاولة لاحتواء الفيروس ومحاصرته قد أبانت عن مكامن القوة ونقاط الضعف بالنسبة للدول الكبرى، وهشاشة بعض الأنظمة الصحية وتداعها في بعض الدول، كما أبانت عن الكثير من المظاهر والتداعيات على جل المستوبات النفسية والاجتماعية والاقتصادية وبالتحديد من المظاهر والتداعيات على جل المستوبات النفسية والاجتماعية والاقتصادية وبالتحديد حاصة

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

بين الولايات المتحدة الأمريكية والصين بتبادل التهم بينهما لاسيما أمريكا التي اعتبرت الصين الضالعة في تصنيع الفيروس لمواجهة اقتصاد الولايات المتحدة الأمريكية واضعافه، والأمر نفسه شددت عليه الصين، هذه الأخيرة التي استطاعت التعافي من الوباء والحد من انتشاره، بل وتتسابق لتصنيع لقاحات لفيروس كورونا من شأنها أن تبسط سطوتها على سوق الأدوية في العالم وتنعش اقتصادياتها التي بدأت تتداعى وتعرضت للركود نتاج الجائحة؛ فقد استطاعت تجاوز الأزمة وبخسائر أقل على عكس الولايات المتحدة الأمريكية التي لا تزال تحتكر المشهد الصعي بآلاف الإصابات ومئات الوفيات يومياً.

7. قائمة المراجع:

- أسماء، حسين ملكاوي وآخرون، (2020)، أزمة كورونا وانعكاساتها على علم الاجتماع والعلوم السياسية والعلاقات الدولية، مركز ابن خلدون للعلوم الانسانية والاجتماعية جامعة قطر، قطر.
- أحمد عدنان الميالي، فايروس كورونا اختبار للاقتصاد والعولمة https://www.researchgate.net/publication/341001139_fayrws_kwrwna_akhtbar_llaqtsad_walwlm t_d_ahmd_dnan_almyaly.
- سلطان جاسم النصراوي، القطاع السياحي العالمي في خضم ازمة COVID-19 المنطان جاسم النصراوي، القطاع السياحي العالمي في خضم النصراوي، القطاع المناصراوي، المناصراوي، القطاع المناصراوي، المناص
- ليندة طرودي (2020)، تداعيات (COVID-19) على الاقتصاد الصيني والاقتصاد العالمي، مركز أمية للبحوث والدراسات الاستراتيجية، مجموعة التفكير الاستراتيجي، https://stgcenter.org، تاريخ الاطلاع (29-05-05). محمد فايز فرحات (2020)، الصين وأزمة "كورونا": كشف حساب أوَّلي للتكاليف الاقتصادية والسياسية، مركز الإمارات للسياسات، -https://epc.ae/ar/topic/chinas-coronavirus-crisis-economic-and-political مركز الإمارات للسياسات، -2020 تاريخ الاطلاع (2020-05-05).
- فاطمة، صلاح الجندي ويمنى، على المكاوي (2020)، تداعيات أزمة كورونا على انتخابات الرئاسة الأمريكية 2020 "رؤية مستقبلية" المجلة العربية للنشر العلمي، العدد 19.
- -بالأرقام... هكذا تعافت الصين من فيروس كورونا، (2020)، https://www.alaraby.co.uk/society/2020/3/18 تاريخ النشر 18 مارس 2020، تاريخ الاطلاع (20-05-20).
- تأثيرات كورونا على التنافس الاقتصادي بين الصين وأمريكا، مركز الفكر الاستراتيجي للدراسات، https://fikercenter.com//assets/uploads/%D9%83%D9%88%D8%B1%D % تاريخ الاطلاع (02-05).
- -A. Singh et al ,(2020) ,COVID-19: From bench to bed side ,Q Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews (14) 277e281. P 278.
- B. Coutard, et al., (2020), The spike glycoprotein of the new coronavirus 2019-nCoV contains a furinlike cleavage site absent in CoV of the same clade. Antiviral Research, n 176 104742, P1.
- Chih-Cheng Lai et al. Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and coronavirus disease-2019 (COVID-19): The epidemic and the challenges,p3.
- Ding-feng Lv, et al, (2020), Case report Dynamic change process of target genes by RT-PCR testing of SARS-Cov-2 during the course of a Coronavirus Disease 2019 patient, Clinica Chimica Acta, 506, P01.

أرقام وإحصائيات حول أزمة كورونا الحديثة وتداعياتها على الاقتصاديات الكبرى في العالم "الولايات المتحدة الأمربكية والصين أنموذجاً "

- Hussin A. Rothan, Siddappa N. Byrareddy ,(2020) ,The epidemiology and pathogenesis of coronavirus disease (COVID-19) outbreak ,Journal of Autoimmunity ,109 ,p 02.
- Hussin A. Rothan, Siddappa N. Byrareddy ,(2020) , The epidemiology and pathogenesis of coronavirus disease (COVID-19), outbreak Journal of Autoimmunity .109, P 01.
- John Elflein, ,(2020) Coronavirus (COVID-19) in the U.S. Statistics & Facts https://www.statista.com/topics/6084/coronavirus-covid-19-in-the-us/, (13-05-2020).
- Maria Nicola, a, et al(2020), The Socio-Economic Implications of the Coronavirus and COVID-19 Pandemic: A Review nt J Surg. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7162753/2020 Apr 17, (30. 04. 2020).
- -Niall McCarthy, (2020). U.S. COVID-19 Deaths Could Be Far Higher Than Reported, https://www.statista.com/chart/21531/coronavirus-and-excess usdeaths/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=bf544bbf9dAll_InfographTicker_daily_CO M_AM_KW18_2020_We&utm_medium=email&utm_term=0_afecd219f5-bf544bbf9d-306624841, (30. 04. 2020).
- -Niall McCarthyby ,(2020). The Status Of Global COVID-19 Border Closures , https://www.statista.com/chart/21326/coronavirusborderclosures/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=c663e06806All_InfographTicker_daily_COM_PM_KW14_2020_Th&utm_medium=email&utm_term=0_afecd219f5-c663e06806-306624841 ,(15. 04. 2020).
- Niall McCarthy, (2020). COVID-19 Pandemic Which Countries Have Escaped The Coronavirus So Far? https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-reportedcoronaviruscases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5-,(15. 04. 2020).
- Niall McCarthy, (2020). COVID-19: Has The U.S. Closed The Testing Gap? https://www.statista.com/chart/21108/covid-19-tests-performed-per-million-of-the-population/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3e959e6059All_InfographTicker_daily_COM_AM_KW12_2020_Fr&utm_medium=email&utm_term=0_afecd219f5-3e959e6059-306624841, (8. 05. 2020).
- -Sonja A. Rasmussen, et al, (2020). Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) and pregnancy: what obstetricians need to know ,MPH Expert Review ,MONTH 2020 American ,Journal of Obstetrics & Gynecology ,P1.

فرىدة فلاك

- -Willem Roper, (2020). Millions in U.S. at Severe Risk if Infected, https://www.statista.com/chart/21282/severe-risk-coronavirus-
- death/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=c663e06806, (18. 03. 2020)
- -https://www.statista.com/chart/21108/covid-19-tests-performed-per-million-of-
- $the population/?utm_source=Statista+Global\&utm_campaign=3e959e6059All_InfographTicker_daily_COM_AM_KW12_2020_Fr\&utm_medium=email\&utm_term=0_afecd219f5-3e959e6059-306624841, (25. 03. 2020)$
- .https://mail.google.com/mail/u/1/#inbox/FMfcgxwHNCsnkwDNxLsmJQWLDKdgHrxH,(07. 04. 2020).
- -https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-
- $reported corona virus cases/? utm_source=Statista+Global \& utm_campaign=3dd 303bde 5All_Infograp hTicker_daily_COM_PM_KW14_2020_Mo \& utm_medium=email \& utm, (15.04.2020).$
- -https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not-reportedcoronaviruscases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5,(04. 05. 2020) .
- -https://www.statista.com/chart/21279/countries-that-have-not reportedcoronaviruscases/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=3dd303bde5-, (10. 05. 2020).
- -https://www.bbc.com/arabic/51855397?xtor=CS3-33 [wsarabic~C~A38B38C42D38E38F37G38wsmktgCoronavirus~Arabic_Coronavirus_Facebook_Tra ffic Algeria E38F37G38], (07. 05. 2020).
- https://cdn.statcdn.com/Infographic/images/normal/21326.jpeg,(02. 05. 2020).
- .https://www.statista.com/page/covid19coronavirus?utm_source=infoticker&utm_medium=banne r&utm_campaign=COVID19&utm_content=en&utm_source=Statista+Global&utm_campaign=c66 3e06806All_InfographTicker_daily_COM_PM_KW14_2020_Th&utm_medium=email&utm_term=0 _afecd219f5-c663e06806-306624841,(07. 05. 2020).