

## اطلالة من نافذة يوم ثالث حضر تجوال

هي ثنائية حفرت عميقاً في ذاكرة العمر...  
التوارس من جهة ، وسواحل البحار وشواطئ الانهار من جهة اخرى .  
واكثر من سبب يدعوني ان اخترق هذه الثنائية ، لاجلها ثلاثية :  
التوارس ، السواحل والشواطئ...  
و.أنا..

وربما لم تتسلف بذلك !

زرقة مياه النهرو ؟

فكم احببت زرقة مياه البحار والهوى ؟ وأسأل نفسي مراراً :  
لم هذا الحب ، وذلك الشوق ؟

هل هو عائد لسنوات الطفولة ، حيث ولدت وعشت على حافات هور الحمار جنوبي العراق ؟

هناك كانت المساحات المائية الواسعة ، وزرقتها ، تحطي نكهة البحر :..والجواب : ربما..

جزيرة الخزيرات ؟!

وحمت حول البحر من خليج ( اوغاريت ) قرب مدينة الاناقية السورية ، عابث البحر . ومن جزيرة ( الخزيرات / الخضيرات ) ، الاندلسية الاسبانية ، عبرت البحر باتجاه مدينة طنجة المغربية.

ومن اثينا ركبت السفينة اليونانية باتجاه جزيرة قبرص ، وعبر الجزر اليونانية : كريت و.. رودس .

ومن قبرص ركبت سفينة روسية ، باتجاه الاناقية ، ومنها الى مدينة الاسكندرية في مصر.

كانت الجزر الاغريقية درراً ترصع وجه البحر.

كانت المسحور عارية !!

وحول البحر وجزره وزرقته ، قدم الاديب الفرنسي ( ستانلد ) ، هذه الصورة :

رايت الصخور عارية كفتاة جميلة .

ورايته الماء يضربها كأنه لص يستدرجها الى كهف بعيد . ورايته الشمس من وراء السحاب سعيدة بذلك.

وتمنيتُ ، يقول ستانلد ، ان اكون الماء والرمل تحت الصخور والشمس ايضاً .

وانا الاخر تمنيتُ ذلك .

## عكاب سالم الطاهر

بغداد

## يحيى الناس بالعلم لا بالمؤامرة

وضع سيناريوهات للمستقبل ممارسة علمية معروفة في جميع العلوم وهي تختلف عن رجم الغيب بانها مستقبل مبني على ماضي وحاضر كثيرين توقعوا وباء هناك لكن لو توقعوا هذه الكورونا بمثل تداعياتها التي تحصل بها اليوم لكانت دولة واحدة على الاقل تجنبته او لديها لقاح له وواضح ان الجميع يفرقون وان عروشاً سياسية كبرى وفي كل القارات سنسقطونها حاولت ان اجد استثناء فلم اجد سوى سوريا وكوريا الشمالية اللتان تدعيان(لان على الاقل) انهما نظيفتان من هذا الوباء!

حديتي هذا للمؤمنين بالعلم لا المؤامرة فمن هو(قافل)على فكرة المؤامرة سيصعب اقتاعه.

ان تفاعل تداعيات كورونا اقتصاديا مع حرب النفط الدائرة هي دليل آخر على ان ما حصل ليس له علاقة بمؤامرة او تنبؤات البعض ممن باتت فيديواتهم تخرج لنا عبر الواتس اب كل ساعة. ما يحصل غير مسبوقة وما كان لأحد(سوى ابو علي الشيباني ربما) التنبؤ به.

التنبؤ بحصول كساد اقتصادي نتيجة تباطؤ الطلب او اضعافه او زيادة الدين العالمي شيء وما يحصل من كساد عالمي نتيجة طرفي المعادلة(العرض والطلب) شيء اخر لقد ثبت ان العالم بات كساد واحد

تذني نفس الدورة الديموية(اقتصاديا على الاقل)وان من يفكر بمؤامرة كورنية او شن حرب بيولوجية لتدمير اقتصاد دولة (ما(سواء الصين او امريكا) كالتي يتصورها البعض هو من الغباء(ان وجد)لانه بالنتيجة سيدمر بحربه هذا جزء رئيس من هذه الدورة وسيكون اول المتضررين. اعطوني دولة لم تتسمر مما يحصل. ولتصدق ما أقول:ترقبوا معي ما سيحصل من كارثة لا تقصاه الصحافة العالي بأسره دون استثناء.

ماذا يلجأ الانسان للغيب؟عندما يعجز عن تفسير ما يواجهه والسيطرة عليه!الماذا يلجأ الانسان للمؤامرة(الفلس السببية)عجز الانسان عن تفسير الحاصل والسيطرة عليه لا يعني عدم وجود تفسير علمي لما يواجهه بل عدم قدرته لان على اكتشافه. هكذا تطور تفسير الظواهر التي كانت تعد غيبا ويات علماء معروفين قدم القررة(حاليا على الاقل لان الأزمة لم تأخذ كل ابعادها بعد)على التفسير لا يعني بالضرورة وجود مؤامرة! هذا لا يعني استبعاد السيناريو تماماً لكنه يعني الدراسة العلمية المتأنية لما يحصل وانتظار كل ابعاده قبل الخروج باستنتاجات نهائية.

أعرف ان من السهل اللجوء للغيب او للمؤامرة لتفسير الظواهر المعقدة لكن تصوروا معي لو ان للانسان بقي على نفس ايمانه بان المطر هو من الله دون التعمق بكيف يحصل؟! او ان الأعاصير هي غضب من الله او ان سقوط الاتحاد السوفيتي كان نتيجة مؤامرة أمريكية وليس نتيجة ضعف بنيتي للنظام!!

اخيراً فما هو الأفضل لنا كشعب نامية غارقة في الجهل. تعزيز فكرة المؤامرة والانشغال بأمريكا التي اخترعت الفايروس لاسقاط الصين وايران. او الصين التي ازادت القضاء على أمريكا. او الانشغال بدلاً من ذلك بإعمال العقول وتفتيح الأذهان باتقاء وعلاج هذا الوباء من جهة وتدابيرها الاقتصادية من جهة أخرى؟! هل نحتاج في هذا الوقت الى المزيد من الرزق على نار خفافتنا ام المزيد من الماء لأطفاء هذه الخلافات في هذا الوقت العصيب؟!

عن مجموعة واتساب

## منقذ داغر

بغداد

**مؤسسة الزمان العراقية الدولية للصحافة والنشر**  
أسسها سعد البزرجي في 10-4-1997  
تصدر عنها:  
○ الزمان (يومية سياسية) ○ الزمان الرياضي (يومية رياضية)  
○ الزمان الجديد (شهرية عامة) ○ الف ياب (مجلة ثقافية)  
**(الزمان) تصدر بطبعات دولية وتوزع في أنحاء العالم**  
**الطبعة العربية**  
توزع في الجمهورية العربية السورية والمملكة الأردنية الهاشمية صباح كل يوم شركة التوزيع في سوريا: مؤسسة الوحدة للتوزيع - دمشق - البريئة 212-00963  
شركة التوزيع في الأردن: عمان - رامكس - 5358855-00962

**طبعة الخليج**  
تطبع بطبعات الأيام للصحافة والنشر - البحرين

**طبعة العراق**  
بغداد - البناوين قرب طبعة الأبي - جوار عمارة النصر  
009641 - 7177587 - 09641 - 7172968  
الطبعة في العراق - مطابع الزمان - في شركة الكهرباء - الأبي - السعدون - البصرة  
07801428287 - 8780062476 - 8780062476  
www.azzaman.com

# باتح أحياء مجهرية عراقي : لاتنقصنا الخبرات الوطنية لإيجاد عقار لفايروس كورونا إذا توفرت المختبرات



أياد كاظم زغير

فايرس كورونا ولكن هناك وقاية، وهو الحجر الصحي. **كلمة أخيرة؟**  
انتشار هذا الفايروس قد كشف ويشكل كبير أهمية الوعي في مكافحة انتشار الأوبئة في المجتمع إضافة الى ضرورة ان يكون للنوطة سياسة لمواجهة الأزمات وليس الانتظار الى ان تحصل الأزمة لمواجهة الوباء من ذلك يجب استئمان الطاقات العلمية في اكتشاف علاج او لقاح للأعراض الخطيرة.

لا يتم اعطاء اي دور لهذه المراكز البحثية، لان الحكومة لا تخصص اي موازنة للبحث العلمي في حين معظم دول العالم تخصص موازنة بالمليارات على البحث العلمي اما في العراق فلا توجد موازنة خاصة في هذا المجال، وهذا سبب عدم تطور البحث العلمي في العراق، إضافة الى عدم تحرك الجامعات بهذا الاتجاه من ناحية التعاون مع المراكز البحثية الدولية، نتيجة الى البيروقراطية السائدة في الجامعات التي تلعب دورا مهما في تقييد البحث العلمي.  
الم توجه الجامعة بانخراف اساتذة الاختصاص في اجراء بحوث تطبيقية لانتاج عقار مضاد لكورونا.  
نعم هناك توجيهات، ولكن نقص المعدات وعدم وجود المختبرات المتخصصة جعلت من اجراء البحوث على هذا النوع من الفايروس من الأمور الخطيرة كون العمل عليه يحتاج الى مختبرات ذات مستوى عال جدا، وهذا غير متوفر في العراق، وفي حالة قيام الباحثين باجراء بحوث على الفايروس في هذه المختبرات قد يؤدي الى تسربها واصابة العاملين.  
هل هناك جهات محلية تعمل لانتاج عقار مضاد لكورونا، ام تنتظر ماتجود به دول علميا؟  
لا لاسف لا توجد جهات تعمل على ذلك حسب علمي وبانتظار نتائج المختبرات الدولية.  
ما هي الوسائل لحد من انتشار الفايروس؟  
اتباع تعليمات وزارة الصحة

على اختراق الخلايا المناعية وهو سلوك تتبعبه أخطر أنواع الفايروسات.  
ماذا ظهر هذا الفايروس في هذا الوقت؟  
ظهر في هذا الوقت كونها من اكثر الفحترات التي تحدث فيها اصابات الجهاز التنفسي، لان الجو والامايالة من قبل المواطنين، الذي يصير الكثير منهم على عدم الالتزام بتعليمات الوقاية، التي تشير الى الحث في المنازل وعدم الاختلاط... اعداد المصابين والوفيات في تزايد، ترى مالذي تخشيه لنا الأيام القادمة.. من توقف انتشار الفايروس القاتل؟ الذي قهر دول متقدمة في اوربا واسيا وامريكا.. (الزمان) التفتت الباحث في الأحياء المجهرية الأستاذ الدكتور اياد كاظم زغير، التدريسي في كلية العلوم / جامعة بغداد، والذي نشر العديد من البحوث الرائدة في مجال الفايروسات في عدد من المجلات العلمية المتخصصة في اوربا واسيا، وذلك للحديث عن مخاطر فيروس كورونا، وطبيعة انتشاره، ودور الباحثين في المختبرات الجامعية العراقية لإيجاد عقار مضاد له، وماتقيمته لواقع انتشار الفايروس في العراق، واسبلطة اخرى، اجاب عليها في هذا الحوار.  
مالذي يعين هذا الفايروس عن غيره من الفايروسات القاتلة، ماجعله اكثر فتكا؟  
سهولته وانتقاله والطرق الكثيرة التي يمكن ان ينتقل بها إضافة الى مقاومته للظروف الخارجية، بحيث يمكنه البقاء لفترة طويلة خارج الجسم، إضافة الى املاكه قابلية

## النقل يسير رحلة جوية استثنائية لإعادة العراقيين العالقين في مصر

**بغداد -الزمان**  
سيرت وزارة النقل رحلة جوية استثنائية بعد موافقة لجنة الامر الديواني 55 لسنة 2020 على من احد طائرات الخطوط الجوية العراقية لإعادة المواطنين العراقيين والطلاب من مصر يوم غد الثلاثاء، وقال الوزير عبد الله لعبي في بيان تلقته (الزمان) امس ان (الوزارة تدعو المواطنين الراغبين في العودة الى البلاد من الذين يحملون تذاكر سفر عودة ومن الذين دخلوا مصر بأفواج سياحية وكذلك الطلبة العالقين هناك الى سرعة التوجه لكتب الخطوط الجوية العراقية في القاهرة اليوم لتأكيد الحجز لتذاكر العودة وقطع تذاكر سفر جديدة)، لافتا الى (العمل على تهيئة هذه الرحلة بعد التنسيق مع السفارة العراقية هناك والسلطات المصرية ذات الصلة لتسهيل اجراءات العودة للعراقيين بأسرع وقت ممكن). وفي بيان سابق، اشار لعبي الى ان (الطائرة الثانية لرحلة الدبلي وصلت فجر الاثنين وعلى متنها 218 عراقياً بالإضافة الى 6 كجمانيين وبذلك اكملت الخطوط الجوية العراقية اجلاء المواطنين العراقيين البالغ عددهم 500 شخص من دبلي الى مطار بغداد الدولي). و اضاف ان (الوزارة وفرت حافلات وبعض المركبات للسائرين والوفود لنقل العائدين مجاناً الى أماكن سكنهم في جاني الكرخ والرافقة بعد التأكد من قبل الملاكات الصحية في المطار من سلامتهم)، مشيراً الى (التنسيق مع قيادة عمليات بغداد لتسهيل عملية النقل وحركة الحافلات في بغداد). وقام الناقل الوطني خلال الأيام الماضية برحلات استثنائية لعدد من الدول لغرض اجلاء العراقيين العالقين خارج البلاد بعد الأزمة العالمية المتمثلة بانتشار فايروس كورونا .



خياطة ؟ شباب من قضاء العريزية يتطوعون بخياطة كامات ويقومون بتوزيعها بين المواطنين مجاناً

## صناعة الأدوية تنظم حملة تعفير وتطهير لصانعتها ومداخل مدينة سامراء

السكني لمعمل الأدوية ، ومداخل مدينة سامراء المقدسة ضمن التعاون المشترك بين الشركة وبإقاي المؤسسات الحكومية الأخرى في المدينة ، وبإشراف وتعليم المختصة منذ الصباح بعملية التطهير والتعفير

لجدران الخارجية للبنائيات والمدخل الرئيسية بهدف منع انتشار فايروس كورونا المستجد بعد إعلانه وباء عالمياً للحفاظ على سلامة مواطني المدينة ولتطبيق اجراءات وقائية واحترافية تمنع انتقال وتفشي

وإضافة ان (بت الفضائية مستمر وإساعات متأخرة يومياً رغم وجود خطر التجوال بتسجيل الدروس وللمراحل كافة وعرضها على الشاشة وعلى وسائل التواصل الاجتماعي لتقليل العقبات للتلاميذ والطلبة من خلال مواصلة دروسهم ضمن المنهج الدراسي). بدورها اشادت ادارة الفضائية بـ (الجهود الجبارة والحرص الواضح من اللجان العلمية من خلال حضورهم ومنايعتهم بل يحتاجه الطالب من تدريس وتوضيح للمواد الدراسية نتيجة انقطاع الطلاب عن مدراسهم بسبب الظروف الراهن).

سامراء - محمد صادق السامرائي  
نفذت الشركة العامة لصناعة الأدوية والمستلزمات الطبية / سامراء إحدى شركات وزارة الصناعة والمعادن حملة واسعة لتعفير وتعقيم بنائياتها الإنتاجية والإدارية بمقر الشركة والحج

وزارة الصناعة والمعادن الشركة العامة لصناعة الأدوية والمستلزمات الطبية

**رئيس التحرير**  
سعد البزرجي  
Editor-in- chief: Saad Al Bazzaz

**رئيس تحرير الطبعة الدولية**  
فاتح عبدالسلام

**رئيس تحرير طبعة العراق**  
احمد عبدالمجيد

www.azzaman.com

**الطبعة الدولية**  
تطبع في لندن وتوزع في اوربا وشمال افريقيا  
**وكيل التوزيع**  
UNIVERSAL PRESS & Marketing Int. Ltd  
The Vale Business Centre  
203 - 05 The Vale, London, W3 7QS  
Tel: +44 208 749 9828 Fax: +44 208 749 3904  
e-mail: universalpressdd@aol7com

**الطبعة في لندن**  
Fox News - London  
**مكاتب ومراسلون**  
باريس، برلين، بروكسل، نيويورك، روما، أنقرة، دمشق، القاهرة، تونس، الدار البيضاء، الجزائر، رام الله، نواكشوط، الخرطوم، طرابلس، بيروت، دبي، عمان

في بريطانيا : £300 لمدة عام £170 - لمدة ستة اشهر  
في الوطن العربي وبقيّة أنحاء العالم: \$260 لمدة ستة اشهر - \$500 لمدة ستة اشهر

في العراق : 250.000 دينار عراقي لمدة ستة اشهر  
160.000 دينار عراقي لمدة ستة اشهر

**مؤسسة الزمان العراقية الدولية للصحافة والنشر**  
أسسها سعد البزرجي في 10-4-1997  
تصدر عنها:  
○ الزمان (يومية سياسية) ○ الزمان الرياضي (يومية رياضية)  
○ الزمان الجديد (شهرية عامة) ○ الف ياب (مجلة ثقافية)  
**(الزمان) تصدر بطبعات دولية وتوزع في أنحاء العالم**  
**الطبعة العربية**  
توزع في الجمهورية العربية السورية والمملكة الأردنية الهاشمية صباح كل يوم شركة التوزيع في سوريا: مؤسسة الوحدة للتوزيع - دمشق - البريئة 212-00963  
شركة التوزيع في الأردن: عمان - رامكس - 5358855-00962

**طبعة الخليج**  
تطبع بطبعات الأيام للصحافة والنشر - البحرين

**طبعة العراق**  
بغداد - البناوين قرب طبعة الأبي - جوار عمارة النصر  
009641 - 7177587 - 09641 - 7172968  
الطبعة في العراق - مطابع الزمان - في شركة الكهرباء - الأبي - السعدون - البصرة  
07801428287 - 8780062476 - 8780062476  
www.azzaman.com